



**SANKALP**  
Ministry of Skill Development  
& Entrepreneurship



# ಕರ್ನಾಟಕ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿರ್ಮ

KARNATAKA SKILL DEVELOPMENT CORPORATION

## ಸುಗಮ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿ

### (FACILITATOR GUIDE)

ಲ್ಯಾಬ್ ಟೆಕ್ನಿಕಿಯನ್ / ಸಹಾಯಕ (ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ತಂತ್ರಜ್ಞ/ಸಹಾಯಕ)

### (LAB TECHNICIAN/ASSISTANT)

ವಲಯ (Sector)

ਜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ (Life Sciences)

ಉಪ ವಲಯ (Sub-Sector)

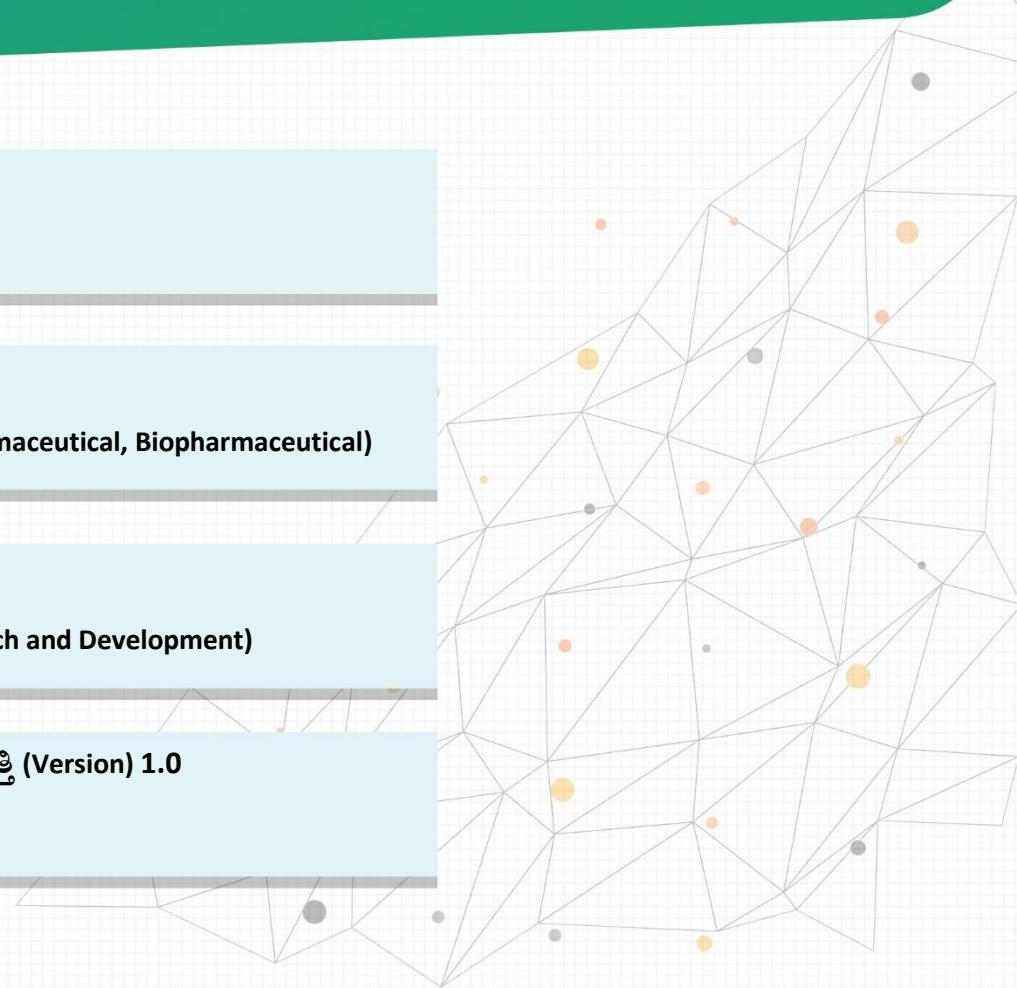
ರೈಫರ್ಡಿಯ, ಜ್ಯಾವಿಕ ರೈಫರ್ಡಿಯ (Pharmaceutical, Biopharmaceutical)

ಉದ್ಯೋಗ (Occupation)

ಸಂಶೋಧನೆ ಮತ್ತು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ (Research and Development)

ಉಲ್ಲೇಖ ID (Ref ID) : LFS/Q0509, ಅವೃತ್ತಿ (Version) 1.0

NSQF ಮಟ್ಟ (Level) 3



## ಷ್ರೋತರು:

ಎಲ್ಲ ಹಕ್ಕುಗಳು ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿದೆ  
ಮೊದಲ ಅವಶಯಿಕ ಮಾರ್ಚ್ 2016

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯಿಸಿದೆ

ಕೃತಿಸ್ವಾಮ್ಯ © 2016

ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಪರಿಷತ್ತು  
ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯ ಪರಿಷತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಮಾಹಿತಿ :  
ವಿಳಾಸ : 14, ಪಾಲಂ ಮಾರ್ಗ, ರಿಯರ್ 2ನೇ ಮಹಡಿ, ವಸಂತ ವಿಹಾರ  
ನವದೆಹಲಿ - 10057, ಭಾರತ  
ಸ್ಥಿರದೂರವಾಣಿ 011-41042407/08  
ಮೊಂಟಂಚೆ : Info@lssdc.in

## ಅಂತಿಮರ್ಚಣಿ

ಇಲ್ಲಿರುವ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಪರಿಷತ್ತಿನ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮೂಲಗಳ ಮೂಲಕ ಕಲೆಹಾಕಲಾಗಿದೆ. ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಪರಿಷತ್ತು ಈ ಎಲ್ಲಾ ಮಾಹಿತಿಗಳ ಮಾನ್ಯತೆ, ನಿಖಿಲತೆ, ಪರಿಪೂರ್ಣತೆ ಮತ್ತು ಸಮರ್ಪಕತೆಯನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸುತ್ತದೆ. ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಪರಿಷತ್ತುವು ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಲೋಪದೋಷಗಳು, ಅಸಮರ್ಪಕತೆಗಳನ್ನೂ ಅಥವಾ ಅವಾಗಳ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಗಳ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯಿಂದಲೂ ಹಿಂದೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ. ಕೃತಿಸ್ವಾಮ್ಯಕ್ಕೊಳಳಿಸಬೇಕು ಎಲ್ಲಾ ಲೇಖನಗಳ ಮಾಲೀಕರನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಿದ ಕೆಲಸವನ್ನು ಈ ಮುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಯಾವುದೇ ಲೋಪಗಳನ್ನು ಪ್ರಕಾಶಕರ ಗಮನಕ್ಕೆ ತಂದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅವರಿಗೆ ಕೃತಜ್ಞತೆಯನ್ನು ಮುಂದಿನ ಅವಶಯಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.  
ಮುಸ್ತಕವನ್ನಾರೂಪಿಸಿದ್ದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಾಗುವ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ನಷ್ಟಗಳಿಗೆ ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಯಾವುದೇ ಫಾಟಕವು ಜವಾಬ್ದಾರಿಯಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಮುಸ್ತಕದಲ್ಲಿರುವ ವಿಚಾರಗಳು ಹಕ್ಕಿಸ್ವಾಮ್ಯಕ್ಕೊಳಳಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಕಾಶನದ ಯಾವುದೇ ಅಂಶವನ್ನು ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ವಲಯ ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಅನುಮತಿಯಿಲ್ಲದೆ, ಯಾವುದೇ ಕಾಗದ ಅಥವಾ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಮಾಧ್ಯಮದ ಮೂಲಕ ಮರುಸ್ತಿಸಿ, ಉಳಿಸಿ, ಹಂಚಲು ಅವಕಾಶವೆಲ್ಲ





“

ಕೌಶಲ್ಯವು ಉತ್ತಮ ಭಾರತವನ್ನು  
ನಿರ್ಮಿಸುತ್ತಿದೆ.

ನಾವು ಭಾರತವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯತ್ತ  
ಕೊಂಡೊಯ್ಯಬೇಕಾದರೆ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ  
ನಮ್ಮ ಧೈಯವಾಗಬೇಕು.

”

ಶ್ರೀ ನರೇಂದ್ರಮೋದಿ

ಭಾರತದ ಪ್ರಥಾನಮಂತ್ರಿಗಳು.



## ಸ್ವರ್ಯಕ್ತಿಗಳು

ಈ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಹಲವು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಕೊಡುಗೆ ನೀಡಿದೆ ಮತ್ತು ಧನ್ಯವಾದಗಳಿಗೆ ಅರ್ಹರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಅವರ ಕೊಡುಗೆಯಲ್ಲದೆ, ಈ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯನ್ನು ಬರೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ. ಹಾಲೆಂಟ್ ಕೋ ಕನ್ಸಲ್ಟೆಂಟ್ ತಂಡ, LSSDC ಯ ತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ವಿವಿಧ ವಿಷಯ ತಜ್ಞರು, ಪ್ರಮುಖ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಾದ ಡಾ. ರೆಡ್ಡಿ ಸೌ. ಲಿ. ಜುಬಿಲೆಂಟ್ ಜಿನೆರಿಕ್ಸ್ ಲೀ., ಜಾಮಿಯಾ ಹಂದರ್‌ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಪ್ರಯೋಜನಿಗಳಿಂದಲೇ ಈ ಕೈಪಿಡಿಯನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಸಹಾಯಕರ ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ತಯಾರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದ ಪ್ರಮುಖ ಸಮಸ್ಯೆಯೊಂದಕ್ಕೆ ಪರಿಹಾರ ಒದಗಿಸಿದಂತಾಗಿದೆ.

ನಾವು ಡಾ. ವಿನಯ್ ಉಪೇಶ್ ರಾವ್, ಶ್ರೀ ಸಂಚೀವ್ ಕುಮಾರ್ ಶರ್ಮಾ, ಡಾ. ಎಂ ಸಹಯಾರ್ ಶರ್ಮಾ, ಶ್ರೀ ಪಿ. ಕೆ. ಗುಪ್ತಾ ಅವರಿಗೂ ಈ ಕೈಪಿಡಿಗಾಗಿ ತಮ್ಮ ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ್ದಕಾಗಿ ಧನ್ಯವಾದಗಳನ್ನು ಅರ್ಪಿಸಲು ಬಯಸುತ್ತೇವೆ. ಇದು ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೇಂತ್ರಕ್ಕೆ ನಿಮ್ಮ ಬಹುಮೂಲ್ಯ ಕೊಡುಗೆ ಎಂದು ನಾವು ನಂಬಿದ್ದೇವೆ.

ಕ್ಯಾಡಿಲಾ ಫಾರ್ಮಾಸ್ಯುಟಿಕ್ಸ್ ಲಿ. ಗ್ರೆನ್ ಮಾರ್ಕೆಟ್ ಫಾರ್ಮಾಸ್ಯುಟಿಕ್ಸ್ ಲಿ. RPG ಲ್ಯಾಫ್ ಸ್ಟ್ರೆಸ್ ಲಿ. ಸೆಂಟ್ರೋ ಲ್ಯಾಬ್ ಲಿ. ಕ್ರಿಸ್ಟಲ್ ಫಾರ್ಮಾ, ಸಿಮ್ಬ್ರೋಲ್ ರೆಮೆಡೀಸ್ ಪ್ರೈ. ಲಿ. ಗಳಿಗೆ ನಾವು ನಮ್ಮೆ ಕೈಪಿಡಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಅದನ್ನು ಪ್ರಚಾರ ಪಡಿಸಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಧನ್ಯವಾದಗಳು.

## ಈ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿ ಬಗ್ಗೆ

ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ವಲಯವು, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಜ್ಞೀಜೆಗೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ಹೇಳು ಇನ್ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗಾಗಿ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುತ್ತದೆ. 30 ಬಿಲಿಯನ್ ಡಾಲರ್ ಗಳ ಅತಿರಿಕ್ತ ಲಾಭದೊಂದಿಗೆ, ಈ ವಲಯವು ಕಳೆದ ಕೆಲ ವರ್ಷಗಳಿಂದ 16% ಪ್ರತಿ ವರ್ಷದ ದರದಲ್ಲಿ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸಾಧಿಸುತ್ತಿದೆ. ಈ ವಲಯ ಸದ್ಯಕ್ಕೆ 3,84,000 ಉದ್ಯೋಗಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತಿದೆ. (ಒಟ್ಟು ಉದ್ಯೋಗಗಳ 48%)

ಮುಂದಿನ 3 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ಕೌಶಲ್ಯ ಪರಿಷತ್ತು 30000 ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಸಹಾಯಕರನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ಗುರಿ ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಕೈಗಿಡಿ ತಯಾರಿಸಲು LSSDC ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಸಹಾಯಕರ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯೋಗ ಮಟ್ಟ - ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ಇವರುಗಳ ಸಹಾಯ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ. ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೈಗಿಡಿಯು ಒಂದು ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಲ್ಪಡೆ. ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹೊಸದಾಗಿ ಸಹಾಯಕರಾಗಿ ಸೇರಲಿಜ್ಜಿಸುವವರಿಗೆ ಈ ಕೈಗಿಡಿ ಬಹಳ ಉಪಕಾರಿಯಾಗಿಲ್ಲದೆ. ಇದನ್ನು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಮತ್ತು ಸ್ಯೇಧಾಂತಿಕ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಓವರ್ ಸಹಾಯಕನಲ್ಲಿ ರೂಢಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಬಳಸಬಹುದು. ಇದು ಕೆಲಗಿರುವ ಕೆಲವು ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ಓವರ್ ಸಹಾಯಕನಾದವನು ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು ಅವುಗಳು:

- ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ / QC ಕೆಮಿಸ್ಟ್ ಗಳು / ಸಂಶೋಧನ ಮಾಡುವವರಿಗೆ ಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡುತ್ತಿರುವಾಗ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವದು.
- ಪ್ರಯೋಗದ ವೇಳೆ ಬಳಸಿದ ಗ್ಲಾಸ್, ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯುವುದು, ಒಳಗಿಸುವುದು, ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಸುವುದು
- ಸೊಲ್ಯೂಶನ್ ಗಳು ಮತ್ತು ರೀ ಏಜೆಂಟ್ ಗಳನ್ನು ಮೊದಲೇ ತಯಾರಿಸಿದುವುದು
- ಕೆಮಿಕಲ್ ಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾದ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಡಲು ಮೊದಲೇ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು
- ಲ್ಯಾಬ್ ಕೆಮಿಕಲ್ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿದ, ತೆರೆದ ಮುಚ್ಚಿದ ದಿನಗಳ, ಲೇಬಲ್‌ಗಳ ದಾಖಿಲೆಗಳನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು
- ಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಮರುಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು
- ಆರೋಗ್ಯಕರ, ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಿತ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ದೃಢಪಡಿಸುವುದು
- ಕಾರ್ಯಕ್ಷಳದಲ್ಲಿ ಸ್ವಜ್ಞತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡುವುದು

ಮೇಲ್ಮಿಯ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಮುಖ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ಈ ಕೈಗಿಡಿಯ ವಿವಿಧ ಖಂಡಗಳಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತೃತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ

ಸಹಾಯಕನ ಕವಿಷ್ಠ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯನ್ನು ಗಮನದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಈ ಕೈಗಿಡಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆದರೂ, ಉದ್ದೇಶದ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಂತೆ ಎಸೆಸೆಲ್ಸ್ ಉತ್ತೀರ್ಣ ಎಂದು ಅಂದುಕೊಂಡು ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ. ತಾಂತ್ರಿಕ ಮತ್ತು ತಯಾರಿಕಾ ವಿಚಾರಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಳಿಗೆ ಬೇಕಿರುವ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಆಯಾಮದಲ್ಲಿ ಇದರಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದರಿಂದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯು ಕಲೆಯಿವ ಮೂಲ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ಪರಿಭಾಷಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಈ ಮುಸ್ತಕದಲ್ಲಿರುವ ಭಾಷೆ ಸುಲಭ. ತನ್ನ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಬೇಕಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ಈ ಮುಸ್ತಕ ದೊರಕಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಓವರ್ ಉತ್ಪತ್ತಿ ಲ್ಯಾಬ್ ಸಹಾಯಕನಾಗಿ ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಸ್ಥಾನಗಳಿಗೆ ಸಹಕಾರಿಯಾಗುತ್ತದೆ.

ಈ ಮುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಬಳಸಿರುವ ಕೆಲವು ಜಿಹ್ವೆಗಳು ಇಂತಿವೆ

### ಬಳಸಿದ ಜಿಹ್ವೆಗಳು



ಪ್ರಮುಖ  
ಕೆಲಿಕೆಯ  
ಪರಿಶಾಂಕೆಗಳು



ಹಂತಗಳು



ಸಮಯ



ಸಲಹೆಗಳು



ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಅಭಾಸ



ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ  
ಕೌಶಲ್ಯಗಳು



OJT

## ಪರಿವಿಡಿ

ಕ್ರ. ಸಂ. ವಿಷಯ ಮತ್ತು ಸದ ವಿಷಯಗಳು

ಮುಟ್ಟ ಸಂ.

<b>1. ಪ್ರಸ್ತಾವನಾ ವಿಷಯ</b>	<b>1</b>
ಫೆಟಕ 1.1 – ಪ್ರಸ್ತಾವನಾ ವಿಷಯ	3
<b>2. ಗ್ಲಾಸ್ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯುವುದು, ಪ್ರಾಸೆಸಿಂಗ್ (ಸಂಸ್ಕರಣೆ) ಮತ್ತು ಒಣಿಸುವಿಕೆ</b>	<b>9</b>
ಫೆಟಕ 2.1 – ತಯಾರಿಕಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ, ಅಗತ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳು	11
ಫೆಟಕ 2.2 – ಮೆಶಿನ್ ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳ ತಯಾರಿರುವಿಕೆ	18
ಫೆಟಕ 2.3 – ಗ್ಲಾಸ್ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಸಲಕರಣೆಗಳ ತೊಳೆಯುವಿಕೆ ಪ್ರಾಸೆಸಿಂಗ್ (ಸಂಸ್ಕರಣೆ) ಮತ್ತು ಒಣಿಸುವಿಕೆ	24
ಫೆಟಕ 2.4 – ಸುರಕ್ಷತಾ ಪರೀಕ್ಷೆ, ದೋಷನಿವಾರಣೆ ಮತ್ತು ಉಪಕರಣದ ನಿವಿರತೆ	27
ಫೆಟಕ 2.5 – ತಾಜ್ಜ್ವಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮತ್ತು ಗುಜರಿ ನಿವರಣೆ	31
<b>3. ಲ್ಯಾಬ್/QC ಕೆಮೆಸ್ಟ್ / ಸಂಚೋಧಕರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವುದು</b>	<b>33</b>
ಫೆಟಕ 3.1 – ಘಾಮಾರ್ ಸುಟಕಲ್ ಸ್ನೇನ್ ಮತ್ತು ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೂಲಾಂಶಗಳು	34
ಫೆಟಕ 3.2 – ಸ್ಯಾಂಪಲ್ ತಯಾರಿಕೆ, ಉಳಿಸುವಿಕೆ	41
ಫೆಟಕ 3.3 – ವಿಶೇಷ ಉಪಕರಣಗಳ ಮಾಹಿತಿ	45
<b>4. ವರದಿಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ದಾಖಲೆ ನಿರ್ವಹಣೆ</b>	<b>47</b>
ಫೆಟಕ 4.1 – ಲ್ಯಾಬ್ ಸಹಾಯಕನ ಕಾರ್ಯಸ್ಥಳದಲ್ಲಿನ ಕನಿಷ್ಠ ಮಾತುಕರೆ	49
ಫೆಟಕ 4.2 – ನಮೂದಿಸುವಕೆ, ವರದಿಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲ	53
ಫೆಟಕ 4.3 – ಕಂಪ್ಲೌಟರ್ ನ ಪರಿಚಯ	56
ಫೆಟಕ 4.4 – ಕಂಪ್ಲೌಟರ್ ನ ಕನಿಷ್ಠ ಜ್ಞಾನ	58
ಫೆಟಕ 4.5 – ಕಂಪ್ಲೌಟರ್ ನ ಅಂಶಗಳು	61
ಫೆಟಕ 4.6 – ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಂ	64
ಫೆಟಕ 4.7 – MS ಪರ್‌ಡೆ	67
ಫೆಟಕ 4.8 – MS ಪರ್‌ಪರ್ ಪಾಯಿಂಟ್	70
ಫೆಟಕ 4.9 – MS ಎಕ್ಸ್‌ಲ್	73
ಫೆಟಕ 4.10 – ಅಂತರಾಳ (ಇಂಟರ್ನೆಟ್) ವಿಚಾರಗಳು	76
<b>5. ಅರೋಗ್ಯಕರ, ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ಸಂರಕ್ಷಿತ ವಾತಾವರಣಾವನ್ನು ದೃಢಪಡಿಸುವುದು</b>	<b>79</b>
ಫೆಟಕ 5.1 – ಅಪಾಯ, ಅಪಫಾತ, ಸುರಕ್ಷತಾ ಜಿಹ್ವೆಗಳು ಮತ್ತು ಹೈನ್ರಿಚ್ ಪಿರಮಿಡ್	81
ಫೆಟಕ 5.2 – ಪ್ಲಾಂಟ್ (ಕಾರ್ಬಾರ್) ನಲ್ಲಿನ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ	87
ಫೆಟಕ 5.3 – ಸ್ವಜ್ಞ ಕೋಣೆಗಳು – ವಿಧಗಳು, ಅಗತ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ವರ್ತನೆಗಳು	89
ಫೆಟಕ 5.4 – ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶೇಷಣೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ	92
ಫೆಟಕ 5.5 – ಉದ್ಯೋಗ ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶೇಷಣೆ	95
ಫೆಟಕ 5.6 – ತುರ್ತುಸ್ಕಿಡಿ ನಿರ್ವಹಣಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮಚಿಕಿತ್ಸೆ	97



## ಪರಿವಿಡಿ

ಕ್ರ. ಸಂ. ವಿಷಯ ಮತ್ತು ಸಹ ವಿಷಯಗಳು

ಪುಟ ಸಂ.

6.	ಲ್ಯಾಬ್ ಸಹಾಯಕ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಗೃಹಕೃತ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮೊದಲು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳು	101
ಫಳಿಕ 6.1 – ವಸ್ತುಗಳು, ಕೆಮಿಕಲ್ ಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ವಜ್ಞಗೊಳಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ	103	
ಫಳಿಕ 6.2 – ದಾಸ್ತಾನು ಪ್ರದೇಶ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ	105	
ಫಳಿಕ 6.3 – ಗೃಹಕೃತ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ನಂತರ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳು	107	
7	ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶ ಮತ್ತು ಸ್ವಂತ ಉದ್ದೇಶ ಕೌಶಲಗಳು	109
ಫಳಿಕ 7.1 – ಸ್ವ ಶಕ್ತಿಗಳು ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಾರ ಪದ್ಧತಿಗಳು	112	
ಫಳಿಕ 7.2 – ಡಿಜಿಟಲ್ ಸಾಕ್ಷರತೆ: ಒಂದು ಹಿನ್ನೋಣಿ	141	
ಫಳಿಕ 7.3 – ಹಣ ಅಗತ್ಯವಿದೆ	149	
ಫಳಿಕ 7.4 – ಉದ್ಯೋಗ ಮತ್ತು ಸ್ವ ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕೆ ತಯಾರಾಗುವುದು	165	
ಫಳಿಕ 7.5 – ಸ್ವ ಉದ್ಯೋಗವನ್ನು ಅಧ್ಯೋಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು	180	
ಫಳಿಕ 7.6 – ಸ್ವ ಉದ್ಯೋಗಿಯಾಗಲು ತಯಾರಿ	202	
8	ಅನುಭಂಧಗಳು	219
	ಅನುಭಂಧ 1: ವಿಶೇಷಜ್ಞನ ಯೋಜನೆ ತರಬೇತಿ	220
	ಅನುಭಂಧ 2: ವ್ಯಾಪಾರ ಮಾನವ ಮಾನವ ಮಾನವ	233





**Skill India**  
कौशल भारत - कुशल भारत

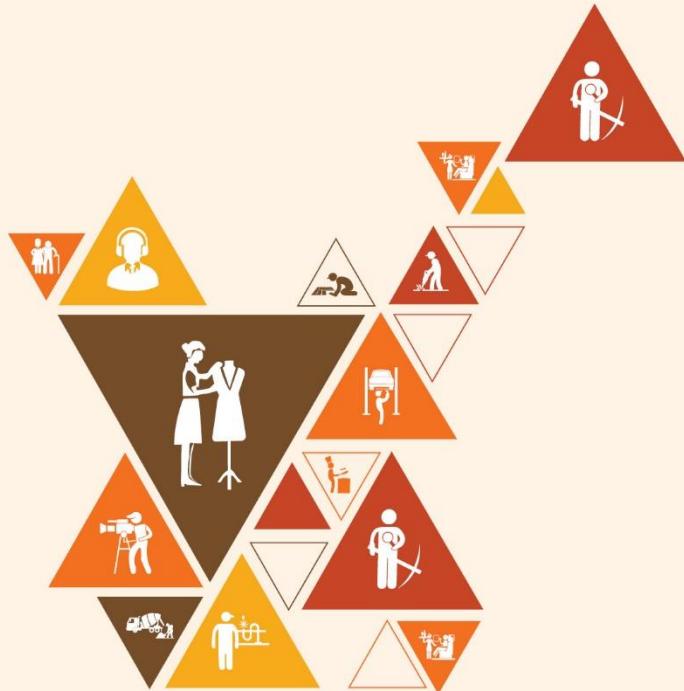
सत्यमेव जयते  
GOVERNMENT OF INDIA  
MINISTRY OF SKILL DEVELOPMENT  
& ENTREPRENEURSHIP

N·S·D·C  
National  
Skill Development  
Corporation  
Transforming the skill landscape



## 1. ಲ್ಯಾಬ್ ಟೆಕ್ನಿಕಲ್ (ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ತಂತ್ರಜ್ಞ)

ಫಾಟಕ 1.1 – ಪ್ರಸ್ತಾವನಾ ವಿಷಯ





## ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು

ಈ ಅಧ್ಯಾಯದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವರಿ

1. ಭಾರತೀಯ ಮತ್ತು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ಉದ್ದೇಶದ ಗಾತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಪರಿಚಯ
2. ಘಾರ್ಮಾರ್, ಬಯೋಫಾರ್ಮಾರ್ ವಲಯಗಳಲ್ಲಿನ ಉಪಯುಕ್ತ ಸರಕಾರಿ ಯೋಜನೆಗಳು, ಸಾಮಾಜಿಕ ಭದ್ರತೆ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು, ಮತ್ತು ತಯಾರಿಕಾ ಮೂಲಭೂತಗಳು ಮತ್ತು ಅರ್ಹತೆಗಳು
3. ನಿಯಂತ್ರಣಾ ಮಂಡಳಿಗಳು, ಸರಕಾರಿ ಪಾಲಿಸಿಗಳು, ನಿಯಮ ಕಾನೂನುಗಳು, ಮತ್ತು ತಯಾರಿಕಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮೇಲೆನೆ ಪ್ರಭಾವಗಳು
4. ಲ್ಯಾಬ್ ಸಹಾಯಕನ ಚಾಲನೆ, ಯೋಚನೆ ಮತ್ತು ಕೌಶಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುವುದು

## ಫಳಕ 1.1 – ಪ್ರಸ್ತಾವನಾ ವಿಷಯ

### ಫಳಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಳಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲಿಯುವರಿ:

- ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ಉದ್ದೇಶ
- ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ಉದ್ದೇಶದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ವಲಯಗಳು
- ಫಾರ್ಮಾಸ್ಯೂಟಿಕಲ್, ಬಯೋಫಾರ್ಮಾಸ್ಯೂಟಿಕಲ್ ಮತ್ತು ಡ್ರ್ಗ್ ರೆಸ್ಯೂಲೇಟರಿ ಏಜೆನ್ಸಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಅವಲೋಕನ.

### ಚಟುವಡಿಕೆ



- ಕೋಸ್ಟ್ ನಿರೀಕ್ಷೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ
- ಭಾಗವಹಿಸಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಆಹ್ವಾನಿಸಿ. ವ್ಯಾಟ್‌ಎಂಡ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ಅವರ ನಿರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
- ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವುದರ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಅವಲೋಕನವನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ನೀಡಿ

### ಮಾಡು



- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಎರಡು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿನಿಂದ ಒಬ್ಬರಿಗೆ ಕರೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಒಬ್ಬರಿಗೆಂಬುದು ಶುಭಾಶಯ ಹೋರಲು ಮತ್ತು ತಮ್ಮನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಹೇಳಿ ಇದು ವರ್ಗದ ಮುಂದೆ, ಅವರ ಪರಸ್ಪರ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುತ್ತದೆ
- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಅಯ್ಯೆಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಹವಾಸಗಳು, ಆಸ್ಕಿಗಳು, ಗುರಿ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೇಳಿ.

### ಕೇಳಿ



- ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಜಾಗತಿಕ ಸ್ವಿವೇಶದ ಬಗ್ಗೆ ಅವರ ಕಲ್ಪನೆ
- ಮೂಲಭೂತ ಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಜೀವಧಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳು
- ಪ್ರಮುಖ ಡ್ರ್ಗ್ ಮತ್ತು ಫಾರ್ಮಾಸ್ಯೂಟಿಕಲ್ ರೆಸ್ಯೂಲೇಟರಿ ಬಾಡಿಸ್ ಕುರಿತು ಅವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳು
- ನಿಯಂತ್ರಕ ಪ್ರಾಧಿಕಾರ ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರಿ ನೀತಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅವರು ಈಗಳೇ ತಿಳಿದಿರುವ ಮೂಲಭೂತ ಜ್ಞಾನ

೨೬



- ಲ್ಯಾಪ್ ಸ್ನೇಹ್ಸ್ ಕ್ಷೇತ್ರದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ದೇಶದ ಆರ್ಥಿಕತೆಗೆ ಗಮನಾರ್ಹವಾದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಗಳು ಮತ್ತು ಅಂಕಿಅಂಶಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲಿ
  - ಲ್ಯಾಬ್ ತಂತ್ರಜ್ಞರ ಅವಲೋಕನ ಮತ್ತು ವಲಯದಲ್ಲಿ ಈ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಪಾಠ್ಯದ ಅಗತ್ಯತೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ
  - ಲ್ಯಾಬ್ ತಂತ್ರಜ್ಞರ ಪಾಠ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ
  - ಜೀವನ ವಿಜ್ಞಾನ ಉದ್ದೇಶದಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯವಾಗಿ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೇಡಿಕೆಯ ಕುರಿತು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ಸಂಕೀರ್ಣವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿ
  - ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ಉದ್ದೇಶದ ವಿವಿಧ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಡಿಪ್ಯೂಟಿಗಳು



- నాచికెపువ విద్యార్థిగళిగే తమ్ము బగ్గె మాణికీ నీడలు ప్రోత్సాహిసి, అంతక ప్రత్యేగశోందిగే అవరన్న ప్రేరేటిసి 'నీవు ఏను మాచువుదన్న హేచ్చ ఆనందిస్త్రీరి', 'నిమ్మ నేచ్చిన చలనచిత్ర అధ్వా పుస్తక యావుదు' ఇత్యాదిగళన్న కేళి
  - అవర భాగవతింపికాగి విద్యార్థిగళన్న శాఖిసి
  - ల్యాబ్ స్టేషన్స్ ఇండష్ట్రియల్ సంవహనదల్లి అగ్కైవిరువ బగ్గె వివరిసి
  - ల్యాబ్ తంత్రజ్ఞర గుణలక్షణాగళన్న చబ్బిసి
  - బయోఫామారస్యుటికల్ మత్తు డ్రగ్స్ రెగ్స్యూలేటరి ఎజెన్సీగళ బగ్గె అవరిగే తిళిసి.
  - కేలసద స్థలాల్లి ధనాత్మక ప్రభావమన్న హేగె రచిసువుదేందు

## ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಡೆಸ್ಪರ್, ಮಾಕ್ಸ್‌ರ್, ವೈಟ್‌ ಬೋಡ್‌, ಪೇನ್, ನೋಟ್‌ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.

విషారంగి



ଭାରତୀୟ ଜୀବ ବିଜ୍ଞାନଗଳ ଉଦ୍ୟମପୁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ଅର୍ଥାତ୍ ନଦଲ୍ଲିଦେ, ଜୈବଧ ତୟାରିକେ ମତ୍ତୁ ତଂତ୍ରଜ୍ଞାନ ପଲଯଦଲ୍ଲି ଏସ୍ତିରୁଷିଵ ସାମାନ୍ୟର ଆଧାରିତ ଉଦ୍ୟମଗଳୁ ଦୋଷ୍ଟ ଶ୍ରେଣୀଯିଲ୍ଲିଦେ. ଜୀବିଜନ ପ୍ରଗତିଗଳିନିଙ୍କିରଣିକ ଜ୍ଞାନ ମତ୍ତୁ ଆଂତିକ ପ୍ରଗତିଯ ଆଧ୍ୟାତ୍ମିକ ରଗଳିଲ୍ଲି, ଜୀବ ବିଜ୍ଞାନ ଉଦ୍ୟମପୁ କେବେଳି ସ୍ଵାନ୍ତ୍ୟନାମ୍ବଦ୍ୟ ଗାଲିଲିଦେ ହୋଇ ଉପର୍ଦ୍ଦନଗଳ ସଂଚେତନରେ ମତ୍ତୁ ଅଭିଵୃଦ୍ଧିଯିଲ୍ଲି ତୋଦିଗିକିମେଳୁଷ୍ଠିତ ଜାଗିକି ଦୟକ୍ଷେତ୍ର ମତ୍ତୁ ଉଦ୍ୟମ ତଜ୍ଜନ୍ମରୀଠିନିଙ୍କିରଣିକାରୁ ଗୁରୁତିଶିଖିଲିଛି.

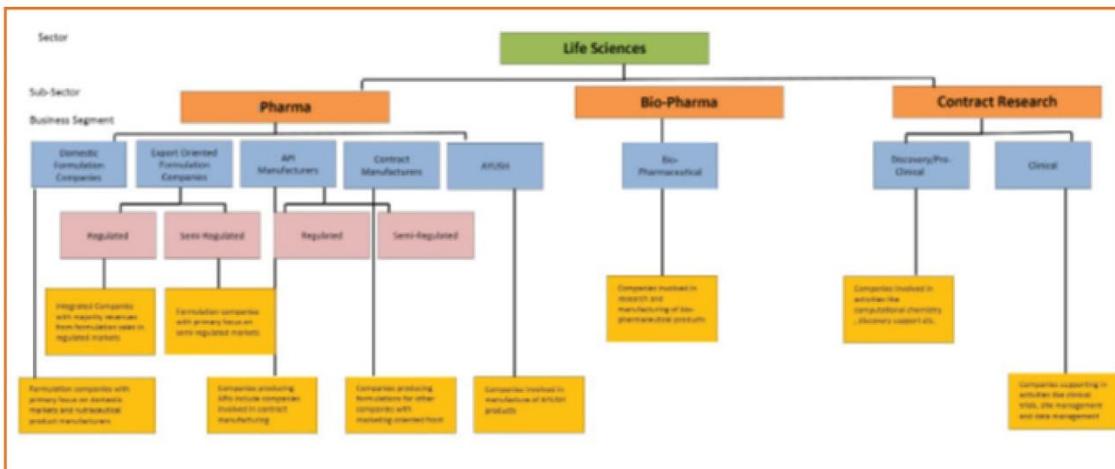
జీవ విజ్ఞానవు వ్యవధమయ మత్తు రోమాంజక జాగరిక ఉద్యమవాగిరువుదరింద వ్యాపక శ్రేణియ చటువటికెగళన్న ఒళగొండిదే. చటువటికెగళు జీషధ శోధనే, సంమోధనే మత్తు అబివృద్ధి మత్తు చికిత్సకెగళ తయారిక. వ్యవధికియ సాధనగళు, మోగనిఓయ మత్తు వేదిక తంత్రజ్ఞానగళు. ఇదు ఆగ్రహాద ఉత్సవగళు మత్తు సేవగళ విత్తేష ప్లాట్ఫోరమున్న సహ ఒళగొండిదే. జీవ విజ్ఞానక్క సంబంధిసిద ఏపిథ నంసేగళ కాయునివహణాగా.. హిష్టీరువ వయస్మ జాగరిక జనసంఖ్య మత్తు సుధారిత దీఘాంయుష్కాగి అవర బేషికియ ల్యోఫ్ స్టేషన్స్ లుద్దమక్క బలవాద బేళవణిగెయ సామధ్యవన్న నీడుతేదే.

### ಲ್ಯಾಬ್ ಅಸಿಸ್ಟೆಂಟ್

ಲ್ಯಾಬ್ ಸೈನ್ಸ್ ಸೆಕ್ಟರಲ್ಲಿ ಲ್ಯಾಬ್ ಅಸಿಸ್ಟೆಂಟ್ ಎಂದೂ ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಲ್ಯಾಬ್ ಟೆಕ್ನಿಷಿಯನ್ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ತಾಂತ್ರಿಕತೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತಾರೆ. ಸರಿಯಾದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವಾಗ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಜೆಟುವಟಕೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದನ್ನು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅಗತ್ಯ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು. ಬಯಸಿದ ಮಾನದಂಡಗಳ ಅನುಸಾರ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಉಪಕರಣಗಳು, ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಸುಲಭವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿವೆಯೇ? ಮತ್ತು ಹೊಂದಿಕೊಂಡುವುದು?



### 1.1.1 ಉದ್ದೇಶ ವರ್ಗೀಕರಣ



### 1.1.1.1 ಘಾಮಾರಸುಟಿಕಲ್

ದೇಶೀಯ ಸೂತ್ರೀಕರಣ ಕಂಪನಿಗಳು: ಸೂತ್ರೀಕರಣವು ವಿವಿಧ ರಾಜ್ಯಾಯಿತಿಕ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ ಅಂತಿಮ ಜಿಷ್ಣಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಸ್ಕ್ರೀಯ ಜಿಷ್ಣಿಯವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ. ಮಾತ್ರೆಗಳು, ಕ್ಯಾಪ್ಸಲ್‌ಗಳು, ದ್ರವ ರೂಪ, ಲ್ಯಾಯೋಫಿಲ್‌ಸ್ಟ್ರೋ, ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಜಿಷ್ಣಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಕಂಪನಿಗಳು ದೇಶೀಯ ವಲಯದಾದ್ಯಂತ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಜಿಷ್ಣಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಮತ್ತು ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್‌ಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ.

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಿ, ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 1.1.1.2 ಬಯೋಘಾಮಾರಸುಟಿಕಲ್

ಜೈವಿಕ ಜಿಷ್ಣಿಯಲ್ಲಿ ವ್ಯವಹಾರವು ಗಂಭೀರ ಕಾಯಿಲೆಗಳಿರುವ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಹೊಸ ಜಿಷ್ಣಿಗಳನ್ನು ಕಂಪುಹಿಡಿಯುವಲ್ಲಿ, ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ತಲುಪಿಸುವಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ. ಬಯೋಘಾಮಾರಸುಟಿಕಲ್‌ಗ್ಲೂ ವ್ಯಾಕ್ಸಿನೆಯ ಜಿಷ್ಣಿಯಾಗಿದ್ದು, ಜೈವಿಕ ಜೀವತಾಸ್ತರಂತಹಾನ್ಯಮೋಂದಿಗೆ ರಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದು ಸಕ್ಕರೆಗಳು, ಪ್ರೋಟೋನ್‌ಗಳು ಅಥವಾ ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಿಕ್ ಆಫ್ಸಾಗಳ ಮಿಶ್ರಣದಿಂದ ಕೊಡಿದೆ ಅಥವಾ ಜೀವಂತ ಕೋಶಗಳ ಅಂಗಾಂಶಗಳಾಗಿವೆ. ಅವಗಳು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿರುತ್ತಾರೆ ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಿಕ್ ಮೂಲಗಳು - ಮಾನವ, ಪ್ರಾಣಿ ಅಥವಾ ಜೀವಿ. ಈ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿರುವ ಕೆಲವು ಪ್ರಮುಖ ಕಂಪನಿಗಳು ಬಯೋಎನ್, ಬಾಡಿಲಿ ಘೂಳಿಯ್ಡ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ, ನಾಸ್ಕ್ರಾ ಬಯೋಜೆಕ್ಸ್, ಪಿರಮಲ್ ಕೇರಾ, ಗ್ಲಾಕ್ಸೋಸಿಕ್ಸ್‌ಲೈನ್‌ಸ್ಟ್ರೋ.

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಿ, ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಲ್ಯಾಬ್ ಸಹಾಯಕನ ಕರ್ತವ್ಯಗಳು

- ಲ್ಯಾಬ್ ಸಹಾಯಕರಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಲು ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಪ್ರತಿ ಅಗತ್ಯ ಕರ್ತವ್ಯವನ್ನು ಶೈಕ್ಷಿಕರವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಶಕ್ತರಾಗಿರಬೇಕು.
- ಸ್ಥಿರವಾದ ಹಾಜರಾತಿಯು ಕೆಲಸದ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಾಗಿದೆ.
- ಕನಿಷ್ಠ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಅರ್ಹತೆಗಳು 12 ನೇ. ಆದಾಗ್ಯಾ, ಡಿಪ್ಲೋಮಾ / ಬಿ.ಎಸ್. (ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿಶೇಷತೆ ಸೇರಿದಂತೆ) ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಬಹುದು.
- 0-1 ವರ್ಷಗಳು: ಹೋಸ್-ಪೆನ್‌ಡ್ರೆಕ್ಸ್‌ನ್ ಸೋಲಭ್ಯೂದೊಂದಿಗೆ ಅದ್ಯತೆ; ಅಥವಾ ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಅನುಭವದ ಸಮಾನ ಸಂಯೋಜನೆ.
- ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ಅಫೀಸ್, ಫ್ಲೆಕ್ಸಿಬಿಲಿಟಿ, ಫ್ರೆಲಿಂಗ್ ರೆಕಾರ್ಡ್, ತಂಡದೊಂದಿಗೆ ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ಸಂವಹನ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು.
- ಇವುಗಳ ಹೊರತಾಗಿ ಲ್ಯಾಬ್ ಅಸಿಸ್ಟೆಂಟ್ ಓದುವ ಮತ್ತು ಬರೆಯುವ ಮತ್ತು ಸರಳವಾಗಿ ಗ್ರಹಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು ವರದಿಗಳು, ವ್ಯವಹಾರ ವ್ಯವಹಾರಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನದ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಗೆ ಬಗ್ಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು.
- ಅವನು/ಅವಳು ಗ್ರಾಹಕರು, ನಿಯಂತ್ರಕ ಏಜೆನ್ಸಿಗಳು, ವ್ಯಾಪಾರ ಸಮುದಾಯದ ಸದಸ್ಯರು ಅಥವಾ ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿಚಾರಣೆಗಳು ಅಥವಾ ದೂರುಗಳಿಗೆ ಪ್ರತೀಕ್ರಿಯಿಸಲು ಸಾಧ್ಯಾಗುತ್ತದೆ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಮುದಾಯದ ಸದಸ್ಯರು.
- ಅವರು ರಿಯಾಯಿತಿಗಳು, ಬಡ್ಡಿ, ಪ್ರದೇಶ, ಸುತ್ತಲ್ಲಿ, ಮತ್ತು ಪರಿಮಾಣ ಮುಂತಾದ ಸರಳ ಲೆಕ್ಚರಾರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು.
- ವಿವರವಾದ ಆದರೆ ಒಳಗೊಳ್ಳಬಹುದಿರುವ ಅಥವಾ ವೋಬಿಕ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸಾಮಾನ್ಯ ಜ್ಞಾನದ ತಿಳಿವೆಚೆಯನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ.
- ಅವನು/ಅವಳು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯಾಗುತ್ತದೆ.
- ಅವನು/ಅವಳು ಕಂಪನ್ಯೂಟ್‌ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ, ರೇಖಾತ್ಮಕವಲ್ಲದ ಡಿಜಿಟ್‌ಸಿಂಗ್ ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿಪರ ಕ್ಯಾಪ್ಸಲ್‌ಗೆ ಆದ್ಯತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು

## ಕೋಸ್‌ ಅವಲೋಕನ

ಈ ಕೋಸ್ ಇಪ್ಪಗಳ ಅವಲೋಕನವನ್ನು ಸುಗಮಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ:

- ಲ್ಯಾಬ್ ಸ್ಟೇನ್ಸ್ ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿ
- ಕೆಲಸದ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು
- ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಲ್ಲುವುದು
- ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಧನಾತ್ಮಕ ಪ್ರಭಾವವನ್ನು ರಚಿಸುವುದು

## ಫೀಲ್ಡ್ ವಿಸಿಟ್



- ವಿವಿಧ ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕರೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗಿ ವಿವಿಧ ಲ್ಯಾಬ್ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ತೋರಿಸಿ.
- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕ್ಲಿನಿಕಲ್ ಪ್ರಯೋಗಗಳ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ನೀಡಿ

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೇಟಿಗೆ ಹೇರಡುವ ಮೌದಲು, ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿ:

- ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೇಟಿಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು - ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೇಟಿಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅವರು ಏನನ್ನು ಕಲಿಯಲು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತಾರೆ
- ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೇಟಿಗಾಗಿ ಸೂಕ್ತ ನಡವಳಿಕೆ ಮತ್ತು ಗೋಚರಿಸುವಿಕೆಯ ಕುರಿತು ವಾಗ್ವಾಸೂಚಿಗಳು
- ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಮುಖೀತೆ
- ಭೇಟಿಯ - ಸ್ಥಳ, ಸಮಯ, ಅವಧಿ, ಸಾರಿಗೆ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು, ಇತ್ಯಾದಿ.

ಕಲಿಯುವವರು ಭೇಟಿಯಿಂದ ಹಿಂತಿರುಗಿದ ನಂತರ, ಅವರು ಕಲಿತದ್ವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲು ಜಂಟಿ ಅನುಭವ ಹಂಚಿಕೆ ಅಧಿವೇಶನವನ್ನು ನಡೆಸಿ.

## ನಿಂದು ಚಟುವಟಿಕೆ



ತರಬೇತುದಾರರು ಕೋಸ್ ಕಲಿಯುವವರ ತಿಳುವಳಿಕೆಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲು ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪರಿಪೂರ್ಣವಾಗಿ ನಡೆಸಬಹುದು.

- ಕಲಿಯುವವರನ್ನು 3 ತಂಡಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ
- ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಚಯಾತ್ಮಕ ಮಾಡ್ಯೂಲ್‌ಿಂದ ಕನಿಷ್ಠ 10 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಪ್ರತಿ ತಂಡವನ್ನು ಕೇಳಿ
- 3 ತಂಡಗಳ ನಡುವೆ QUIZ ಸ್ಥರ್‌ಫೇಯನ್ನು ನಡೆಸಿ, ಅಲ್ಲಿ ಒಂದು ತಂಡವು ಎರಡನೇ ತಂಡಕ್ಕೆ ಮಾಡಿದ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಕೇಳಿ ತ್ವರೆ. ಉತ್ತರವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಪಡೆದರೆ ಎರಡನೇ ತಂಡವು ಪರಸ್ಪರ ಬಿಟ್ಟಿಗೆ ಸ್ವೀಕಾರ ಗಳಿಸಬಹುದು. ನಂತರ ಎರಡನೇಯ ತಂಡವು ಮೂರನೇ ತಂಡದಿಂದ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಕೇಳಿ ತ್ವರೆ ಮತ್ತು ನಂತರ ಮೂರನೇ ತಂಡವು ಮೊದಲಿನಿಂದ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಕೇಳಿ ತ್ವರೆ.
- ಅವರು 5-7 ಸುತ್ತುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಬಹುದು
- ಸರಿಯಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸದ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಮುಂದಿನ ತಂಡಕ್ಕೆ ರವಾನಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ
- ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ತರಬೇತುದಾರರು ಅನುಮೋದಿಸುತ್ತಾರೆ
- ತರಬೇತುದಾರರು ಪ್ರಮುಖವಾದ ಆದರೆ ಯಾವುದೇ ತಂಡಗಳಿಗೆ ಒಳಪಡದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಎಸೆಯಬಹುದು
- ತರಬೇತುದಾರನು ಸ್ವೀಕಾರ ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಒಬ್ಬ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು
- ವಿಜೀತ ತಂಡವು ನಿಂತು ಚಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತದೆ

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ಜಿಷ್ಟೀಯ ಉದ್ದೇಶವು ಜಿಷ್ಟಾಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ, ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು \_\_\_\_ ಆಗಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

  - ಜಿಷ್ಟಾ
  - ರಸಗೊಬ್ಬರಗಳು
  - ನೀರಿನ ಶುದ್ಧಿಕರಣ
  - ಇದ್ದಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

- ಯಾವ ಉದ್ದೇಶವು ಗಂಭೀರ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಹೊಸ ಜಿಷ್ಟಾಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ಮತ್ತು ತಲುಪಿಸಲು ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡಿದೆ?

  - ರಾಸಾಯನಿಕ
  - ತೈಲ ಮತ್ತು ಅನೀಲ
  - ಬಯೋಥಾರ್ಮಾಸ್ ಸ್ಟ್ರಾಟಿಕ್‌ಲ್
  - ಇವೆಲ್ಲವೂ

- ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತ್ರೋಗ್ ರೆಗ್ಯಾಲೇಟರಿ ಎಚೆನ್ನಿ ಯಾವುದು:

  - ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಜಿಷ್ಟಾ ಆಡಳಿತ
  - ಆರೋಗ್ಯ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಮತ್ತು ಆಹಾರ ಶಾಖೆ
  - ಚಿಕಿತ್ಸಕ ಸರಪುಗಳ ಆಡಳಿತ
  - ಸೆಂಟ್ರು ತ್ರೋಗ್ ಸ್ಟ್ರಾಂಡ್‌ರ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಆರ್ಗನ್ಯಸೇಶನ್

- ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು .

  - ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ
  - ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ
  - ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಿ.ತಿ
  - ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ



**Skill India**  
कौशल भारत - कुशल भारत

सत्यमेव जयते  
GOVERNMENT OF INDIA  
MINISTRY OF SKILL DEVELOPMENT  
& ENTREPRENEURSHIP

N·S·D·C  
National  
Skill Development  
Corporation  
Transforming the skill landscape



## 2. ಗ್ಲಾಸ್ ಪ್ಲಾಟ್‌ಫೋರ್ಮ್ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯುವುದು, ಪ್ರಾಸೆಸಿಂಗ್ (ಸಂಸ್ಕರಣೆ) ಮತ್ತು ಒಣಗಿಸುವಿಕೆ

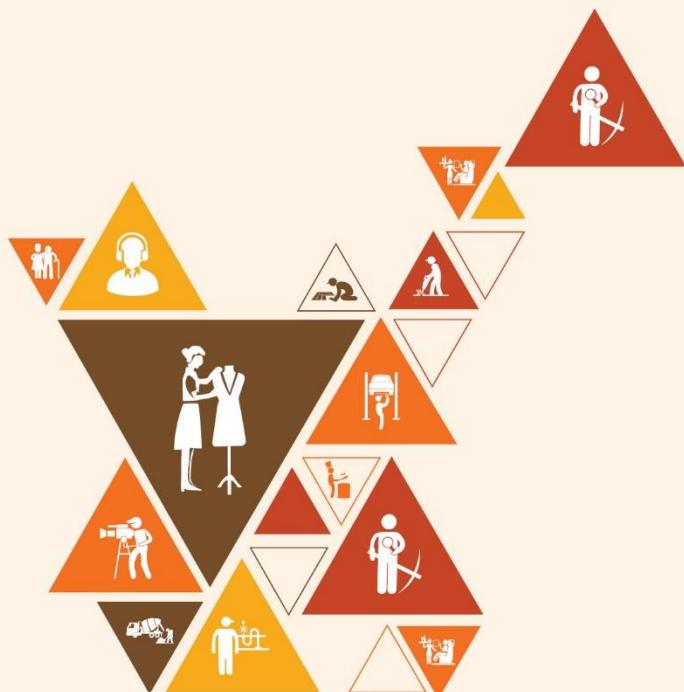
ಘಟಕ 2.1 – ತಯಾರಿಕಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ, ಅಗತ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳು

ಘಟಕ 2.2 – ಮೆಶಿನ್ ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳ ತಯಾರಿರುವಿಕೆ

ಘಟಕ 2.3 – ಗ್ಲಾಸ್ ಪ್ಲಾಟ್‌ಫೋರ್ಮ್ ಸಲಕರಣೆಗಳ ತೊಳೆಯುವಿಕೆ ಪ್ರಾಸೆಸಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಒಣಗಿಸುವಿಕೆ

ಘಟಕ 2.4 – ಸುರಕ್ಷತಾ ಪರಿಕ್ಷೇ, ದೋಷನಿವಾರಣೆ ಮತ್ತು ಉಪಕರಣದ ನಿರೀಕ್ಷಣೆ

ಘಟಕ 2.5 – ತ್ಯಾಜ್ಯ ವೀಲ್‌ವಾರಿ ಮತ್ತು ಗುಜರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ



LFS/N0531

## ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು



ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ನೀವು ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಕಲಿಯಬಹುದು:

1. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.
2. ಬೇಸ್ ತಯಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ದುಬಿಲಗೊಳಿಸಿ.
3. ಸ್ವಷ್ಟಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.
4. ದೋಷಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಜೀತರಿಕೆ.
5. ದೋಷಗಳ ವಿರುದ್ಧ ತಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಸರಿಪಡಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.
6. ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಕಂಟ್ಯೆನರ್‌ಜಲ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.
7. ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
8. ತುತ್ತು ಕರೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿ.
9. ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ವಾಜ್ಞ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.
10. ಎಲ್ಲಾ ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು, ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು, ಸಾಗಿಸುವುದು.
11. ಹಾನಿಗೊಳಿಸಿದ ಮತ್ತು ಅವಧಿ ಮೀರಿದ ಲೇಬಲ್‌ಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.
12. ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ತ್ವಾಜ್ಞವನ್ನು ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಿ.
13. ರಾಸಾಯನಿಕವನ್ನು ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಿ, ಅವುಗಳ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು.
14. ಗೃಹಕ್ಕೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ತುತ್ತು ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.
15. ಲೇಟಿಟ್‌ ವಿನ್ಯಾಸಕ್ಕೂಗಿ ಅರಿವು.
16. ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಬಾನ್‌ನೆಗಳು ಅಥವಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಮೂಲ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
17. ಜಿಪಾರ್ಡಿಯ ಗುಣಮಟ್ಟ/ಉತ್ಪಾದನಾ ಮಾನದಂಡಗಳ ಪ್ರಾರಂಭೇಸ್ ಗ್ರಂಟ್/GMP/GCMP ಮಾರ್ಗ ಸೂಚಿಗಳು.

## ಫಟಕ 2.1 ತಯಾರಿಕಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ, ಅಗತ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳು

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಅಥವಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಜ್ಞಾನ
2. ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಜ್ಞಾನ
3. ಸ್ವಾರ್ಥಾರ್ಥಿ ಅಳತೆ ಫಟಕಗಳು ಮತ್ತು ಸರಳ ಲೆಕ್ಚರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳು
4. ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳು
5. ಮನೆಗೆಲಸದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಶುರು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು
6. ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಾನ್ವಯಗಳು ಅಥವಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಮೂಲ ಸಂಕೇತಗಳು

### ಕೇಳಿ



ತರಬೇತುದಾರರು ಈ ಕೇಳಿಗಿನ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬೇಕು:

- ಮಾಪನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ಏನು ಗೊತ್ತು?
- ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣದ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ಏನು ಗೊತ್ತು?
- ಅವರು ತಿಳಿದಿರುವ ವಿವಿಧ ಸಲಕರಣೆಗಳ ಬಳಕೆಯು ಏನು?

### ಹೇಳಿ



- ವಿಶ್ಲೇಷಣದ ಉತ್ಪಾದನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಪ್ರಧಾನ ತಯಾರಿಕೆಯ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಫಟಕಗಳನ್ನು ಸರಳ ಲೆಕ್ಚರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಶೇಕಡಾವಾರು ವಿವರಿಸಿ
- ಅನುಪಾತ ಮತ್ತು ಅನುಪಾತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಅಳತೆಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ

### ಮಾಡಿ



ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಮೂಲ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತೋರಿಸಿ

1. ಅಪಾಯದ ಚಿಹ್ನೆಗಳು

2. ಎಚ್ಚರಿಕೆಯ ಚಿಹ್ನೆಗಳು
3. ಸುರಕ್ಷತಾ ಸೂಚನೆಯ ಚಿಹ್ನೆಗಳು
4. ಜ್ಯೋತಿಕ ಅಪಾಯದ ಚಿಹ್ನೆಗಳು
5. ವಿಕೇಂದ್ರಿಕಾರ್ತ್ರ
6. ಜ್ಯೋತಿಕ ಅಪಾಯದ ಟ್ಯೂಗ್ಗಳು
7. ಕಲರ್ ಕೋಡಿಂಗ್-ಡೇಂಜರ್ ಟ್ಯೂಗ್

## ವಿಷ್ಣುರವಾಗಿ



### 2.1.1 ವಿಶ್ವ ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಕಾರ್ಯದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ

ಉದ್ದೇಶಿತ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಜಿಪ್‌ಡ ಪದಾರ್ಥವನ್ನು ವ್ಯವಸ್ಥಿತವಾಗಿ ತಯಾರಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವು ಜಾಹೀರಾತು ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ವಿಚಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲುವುದು ವಿಧಾನ.

ಜಿಪ್‌ಡದಲ್ಲಿನ ಯಾವುದೇ ವಸ್ತುವಿನ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಜಿಪ್‌ಡದಲ್ಲಿ ಅದರ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಪರಿಗಳಿಸಿ ನಿರ್ದರ್ಶಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಅದರ ರಾಸಾಯನಿಕ, ಭೌತಿಕ, ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಜ್ಯೋತಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳ ಪರಿಗಳನೆ, ಜಿಪ್‌ಡೀಯ ಉತ್ಪನ್ನದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಪ್ರಾಬಲ್ಯ ಬೀರಿರಬಹುದು

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕೈಲಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂ. 25 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

#### 2.1.1.1 ಪ್ರಮುಖ ಉತ್ಪಾದನಾ ಹಂತಗಳು

1. ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಇಂಟಮೀರ್ಡಿಯೇಂಟ್ ಗಳ ತಯಾರಿಕೆ
2. ಫಂಕ್ಷನ್‌ಲ್ ಗುಂಪುಗಳ ಪರಿಚಯ
3. ಕೆಲ್ಲಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಎಸ್‌ರಿಫ್‌ಎಂಎ
4. ತೊಳೆಯುವುದು ಮತ್ತು ತೆಗೆದುಹಾಕುವಂತಹ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳು

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕೈಲಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂ. 25-26 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

#### 2.1.2 ಪ್ರಮಾಣಿತ ಮಾಪನ ಘಟಕಗಳು ಸರಳ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರಗಳು

ಜಿಪ್‌ಡೀಯ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರವು ಗಳಿತಶಾಸ್ತರದ ಮೂಲಭೂತ ತಪ್ಪಗಳನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸುವ ಜಿಪ್‌ಡಗಳಸುರಕ್ಷಿತ ಪ್ರಿಣಾಮಕಾರಿ ತಯಾರಿಕೆಗಾಗಿ ಮತ್ತು ಬಳಕೆ ಗಾಗಿ ಅಗತ್ಯ ಸ್ತ್ರೀಯ ಜಿಪ್‌ಡೀಯ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಬೃಹತ್ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ, ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಕಿಲೋಗ್ರಾಂ ಮತ್ತು ಕಿಲೋಲಿಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಳೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕೈಲಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂ. 27 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.1.2.1 ಶೇಕಡಾವಾರು

ಜಿಷ್ಣಧಿಯ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಾಗ ಶೇಕಡಾವಾರು ಅಶ್ವಗತ್ಯ ಫಟಕವಾಗಿದೆ. ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ವೃತ್ತಿಪರರು ಆಗಾಗ್ನಿ ಸತ್ರೀಯ ಅಥವಾ ನಿಷ್ಟಿಯ ವಸ್ತುವಿನ ಸಾಂದ್ರತೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಅನುಕೂಲಕರ ಮಾರ್ಗವಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ ಜಿಷ್ಣಧಿಯ/ಬಯೋಫಾರ್ಮಾಸ್ಯಾಟಿಕ್ಸ್‌

ಶೇಕಡಾವಾರು ಸಹ ಅನುಪಾತವಾಗಿ ವೃತ್ತಿಪಡಿಸಬಹುದು, ಇದನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಥವಾ ದತ್ತವಾಂಶ ಭಾಗವಾಗಿ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, 50% ಅಂದರೆ ಅದೇ ರೀತಿಯ 100 ರಲ್ಲಿ 50 ಭಾಗಗಳು ಮತ್ತು 50/100 ಅಥವಾ 0.50 ಎಂದು ವೃತ್ತಿಪಡಿಸಬಹುದು.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿರಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಕೈಗಿರಿ, ಪುಟ ಸಂ. 27-28 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.1.2.2 ಅನುಪಾತ ಮತ್ತು ಅನುಪಾತ

- ಜಿಷ್ಣಧಿಯ/ಬಯೋಫಾರ್ಮಾಸ್ಯಾಟಿಕ್ಸ್‌ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರದಲ್ಲಿ ಅನುಪಾತಗಳು ಅಶ್ವಂಶ ಪ್ರಮುಖವಾದ ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ.
  - ಇದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಪ್ರಮುಖ ಡೋಸೇಜ್‌ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.
  - ವಿವಿಧ ಜಿಷ್ಣಧಿಗಳ ಶಕ್ತಿ ಅಥವಾ ಸಾಂದ್ರತೆಯನ್ನು ಸಹ ಅನುಪಾತವಾಗಿ ವೃತ್ತಿಪಡಿಸಬಹುದು.
  - ನೇರ ಸಹ-ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಎರಡು ಅಭಿವೃತ್ತಿಗಳು ಇದ್ದಾಗ ಅನುಪಾತ ಮತ್ತು ಅನುಪಾತದ ಪದಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿರಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಕೈಗಿರಿ, ಪುಟ ಸಂ. 28 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### ಮಾಪನ ವೃವಸ್ಥಿಗಳು

ಜಿಷ್ಣಧಿಯ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರದಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಮೂರು ಮಾಪನ ವೃವಸ್ಥಿಗಳಿವೆ:

- ಅವೋಡುಮೋಯಿಸ್ - (ಗೃಹ ವೃವಸ್ಥಿ):

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿರಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಕೈಗಿರಿ, ಪುಟ ಸಂ. 28-30 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.1.3 ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ

ಉತ್ಪನ್ಮಾನ ಉತ್ಪನ್ಮಾನ ಅಭಾವದ ಅದಿಯಲ್ಲಿ, ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣವು ಮಾದರಿ, ವಿಶೇಷಣಗಳು ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ. ಸಂಫಟನೆ, ದಾಖಿಲಾತಿ ಮತ್ತು ಬಿಡುಗಡೆ ಕಾರ್ಯ-ವಿಧಾನಗಳ ಜೋತೆಗೆ. ಮೇಲಿನವುಗಳು ಜಿಷ್ಣಧಿಯ/ ಬಯೋಫಾರ್ಮಾಸ್ಯಾಟಿಕ್ಸ್‌ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ ಅಥವಾ ಅಗತ್ಯ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವ ಮೂಲಕ ಅವರ ಗುಣಮಟ್ಟವು ತೈತ್ತಿಕರವಾಗಿದೆ ಎಂದು ನಿರ್ಣಯಿಸಬೇಕು



**ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಯಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕೈಯಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂ. 30 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲನೆಯನ್ನು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.1.3.1 ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

‘ಗುಣಮಟ್ಟ’ ಎಂಬ ಪದವು ಗುಣಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ಪರಿಮಾಣಾತ್ಮಕ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ ವರದರಿಂದಲೂ ಉತ್ಪನ್ನದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ಇದು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ಹಾಗೆಯೇ ಉತ್ಪನ್ನವು ಸ್ವತಃ. “ನಿಯಂತ್ರಣ” ಎಂಬ ಪದವು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ಇದಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾದ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಮುಂದುವರಿದಿದೆಯೇ ಎಂದು ನೋಡುವುದು.



**ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಯಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕೈಯಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂ. 30-31 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲನೆಯನ್ನು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.1.3.2 ಗುಣಮಟ್ಟ ವೃತ್ತಾಸ ನಿಯಂತ್ರಣ

ಜೀವಧೀಯ ಉದ್ದೇಶವು ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಶುದ್ಧತೆ, ಸ್ಥಿರತೆ, ಸುರಕ್ಷತೆ, ಸಂಯೋಜನೆಯ ಏಕರೂಪತೆ ಮತ್ತು ರೋಗಿಗೆ ಶಾರೀರಿಕ ಲಭ್ಯತೆ ಇರುವ ಹೋಸೇಜ್‌ಅನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲು, ಪರೀಕ್ಷೆಸಲು ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಕಾರಣವಾಗಿದೆ.

**ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಯಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕೈಯಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂ. 31-33 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲನೆಯನ್ನು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ

ಉತ್ತಮದನಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಮೂಲ ಸಂಕೇತಗಳು

1. ಅಪಾಯದ ಚಿಹ್ನೆಗಳು: ಅಪಾಯಕಾರಿ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಇಡ್ಡಾಗ ಡೇಂಜರ್ ಹೆಡರ್‌ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಇದು ಸಾವು ಅಥವಾ ತೀವ್ರ ಗಾಯದ ಹೆಚ್ಚನ ಸಂಭವನೀಯತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.



2. ಎಚ್‌ರಿಕೆಯ ಚಿಹ್ನೆಗಳು: ಅಪಾಯಕಾರಿ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಸೂಚಿಸಲು CAUTION ಹೆಡರ್‌ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಇದು ಸಣ್ಣ ಅಥವಾ ಮಧ್ಯಮ ಗಾಯಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು.

3. ಸುರಕ್ಷತಾ ಸೂಚನೆಯ ಚಿಹ್ನೆಗಳು: ಸಾಮಾನ್ಯ ಸುರಕ್ಷತಾ ಸಂಕೇತವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಬೇಕು ಸುರಕ್ಷಿತ ಕೆಲಸದ ಅಭ್ಯಾಸಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸೂಚನೆಗಳು.



4. ಜೈವಿಕ ಅಪಾಯದ ಚಿಹ್ನೆಗಳು: ಜೈವಿಕ ಅಪಾಯದ ಎಚ್‌ರಿಕೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಜೈವಿಕ ಅಪಾಯದ ನಿಜವಾದ ಅಥವಾ ಸಂಭಾವ್ಯ ಉಪಸ್ಥಿತಿ ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು, ಕಂಟ್ಯೆನರ್‌ಗಳು, ಕೊಲದಿಗಳು, ವಸ್ತುಗಳು, ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಅಥವಾ ಅವುಗಳ ಸಂಯೋಜನೆಗಳು, ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯವಾದ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಪಿಜೆಂಟ್‌ಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ ಅಥವಾ ಕಲುಷಿತಗೊಂಡಿದೆ.

5. ವಿಕ್ಸ್ಯೋಗ್ರಾಫ್: ವಿಕ್ಸ್ಯೋಗ್ರಾಫ್‌ಅನ್ನು ಅಪಾಯಕಾರಿ ಸ್ಥಿತಿ ಅಥವಾ ಸುರಕ್ಷತಾ ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಚಿತ್ರಿತ್ತಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ



6. ಜೈವಿಕ ಅಪಾಯದ ಟ್ಯಾಗ್‌ಗಳು: ಜೈವಿಕ ಅಪಾಯದ ಟ್ಯಾಗ್‌ಗಳ ಸಂಕೇತ ವಿನ್ಯಾಸವು ತೋರಿಸಿರುವ ವಿನ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರಬೇಕು.
7. ಕಲರ್ ಕೋಡಿಂಗ್-ಡೇಂಜರ್ ಟ್ಯಾಗ್: "ಡೇಂಜರ್" -- ಕೆಂಪು, ಅಥವಾ ಪ್ರಧಾನವಾಗಿ ಕೆಂಪು, ವೃತ್ತಿರ್ತಕ ಬಣ್ಣದಲ್ಲಿ ಅಕ್ಷರಗಳು ಅಥವಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳೊಂದಿಗೆ.
8. ಕಲರ್ ಕೋಡಿಂಗ್-ಎಚ್‌ರಿಕೆ ಟ್ಯಾಗ್: "ಎಚ್‌ರಿಕೆ" -- ಹಳದಿ, ಅಥವಾ ಪ್ರಧಾನವಾಗಿ ಹಳದಿ, ಅಕ್ಷರಗಳು ಅಥವಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ವೃತ್ತಿರ್ತಕ ಬಣ್ಣ.
9. ಬಣ್ಣ ಕೋಡಿಂಗ್-ಎಚ್‌ರಿಕೆ ಟ್ಯಾಗ್: "ಎಚ್‌ರಿಕೆ" -- ಕಿತ್ತಳೆ, ಅಥವಾ ಪ್ರಧಾನವಾಗಿ ಕಿತ್ತಳೆ, ಅಕ್ಷರಗಳು ಅಥವಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ವೃತ್ತಿರ್ತಕ ಬಣ್ಣ.
10. ಜೈವಿಕ ಅಪಾಯದ ಟ್ಯಾಗ್: ಜೈವಿಕ ಅಪಾಯ - ಫೆಲ್ಲೋಸೆಂಟ್ ಕಿತ್ತಳೆ ಅಥವಾ ಕಿತ್ತಳೆ-ಕೆಂಪು, ಅಥವಾ ಪ್ರಧಾನವಾಗಿ, ಜೊತೆಗೆ ವೃತ್ತಿರ್ತಕ ಬಣ್ಣದಲ್ಲಿ ಅಕ್ಷರಗಳು ಅಥವಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳು.

- വിദരിസ്



- ଗୁଣମୂଲ୍ୟ ପ୍ରତିକାଳୀନ ନିୟମରେ ଅନୁଯାୟୀ ଉପରେ ଥିଲା ଏହାର ପରିଚିତି
  - ଜୀଷ୍ଵର ଗୁଣମୂଲ୍ୟ ଉପରେ ଥିଲା ଏହାର ପରିଚିତି

## ಚೆಟುವಟಿಕೆ






## • ବିଶ୍ୱାରବାଗି



## 2.1.5 GMP/CGMP ಜೀಪಿಎಂ/ ಕೆಜಿಎಂ ಗುಣಮಟ್ಟ/ ತಯಾರಿಕೆಯ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು ಮಾನದಂಡಗಳು

ತರಚೇತದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯೊಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿ ಕ್ಯೊಡಿ, ಮತ್ತು ಸಂ. 35-36 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.1.5.2 ಆವರಣ

ಆವರಣವನ್ನು ಸ್ತಾಪಿಸಬೇಕು. ವಿನಾಸಗೊಳಿಸಬೇಕು, ನಿಮಿಸಬೇಕು, ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಮತ್ತು ನಿವಾಹಿಸಬೇಕು ಕ್ಯೂಗೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳಿಗೆ ಸರಿಹೊಂದುವಂತೆ. ಅದರ ವಿನಾಸವು ದೋಷಗಳ ಅಪಾಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ನಿವಾಹಕೆ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು ಅಡ್ಡ-ಮಾಲ್ಯವನನ್ನು ತಳ್ಳಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ, ಧೂಳು ಅಥವಾ ಕೊಳಕು ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮೇಲೆ ಯಾವುದೇ ಪ್ರತಿಕೂಲ ಪರಿಣಾಮ ಆಗದಿತ್ತರಬೇಕು

ತರಚೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಗೆ ಮೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ. ಮುಟ್ಟಿ ಸಂಶೋಧಿಸಿ ಬಧರಾಗಿರಿ. 36-38 ಮತ್ತು ವಿವರಿಸಿ ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ



පෙරණ

## ಹೇಳಿ



- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿ
- ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ
- ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಗುಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ
- ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಉಪಕರಣಗಳು, ವಸ್ತು, ಸಿಟ್ಟಂದಿ, ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ಇವರಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ತತ್ವ ತಯಾರಿಕೆಯ ಹಂತವಲ್ಲ:
  - a. ಪ್ರತೀಯೆಯ ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳ ತಯಾರಿಕೆ
  - b. ಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ಗುಂಪುಗಳ ಪರಿಚಯ
  - c. ಜೋಡಣೆ ಮತ್ತು ಎಸ್ಪರಿಫಿಕೇಶನ್
  - d. ಮರುಪೂರಂಭಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ ಮತ್ತು ನವೀಕರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ
2. ಗ್ರಾಫ್‌ನ್ಯೂಲೇಷನ್ ಪ್ರತೀಯೆಯ ಮೂಲ ವಿಧಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.
3. ಮಿಲಿಗ್ರಾಂಗಳಲ್ಲಿ (mg) 5.555 ಗ್ರಾಂ (g) ಮೌಲ್ಯ ಏನು?
  - a. 55.55 ಮಿಗ್ರಾಂ
  - b. 555.5 ಮಿಗ್ರಾಂ
  - c. 5555 ಮಿಗ್ರಾಂ
  - d. 55555 ಮಿಗ್ರಾಂ
4. ಗಟ್ಟಿಯಾದ ಜೆಲಾಟಿನ್ ಕ್ಯಾಪ್ಸ್‌ಲೋಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ 'ಡಿಪ್‌ಂಗ್' ನಲ್ಲಿ. ಅದ್ದುವ ದ್ರಾವಣವನ್ನು ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ನೀ:
  - a.  $400^{\circ}\text{C}$
  - b.  $500^{\circ}\text{C}$
  - c.  $273^{\circ}\text{C}$
  - d.  $800^{\circ}\text{C}$

## ಫಾಟಕ 2.2 – ಮೆಶಿನ್ ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳ ತಯಾರಿರುವಿಕೆ

### ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಾಟಕದಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲಿಯಲಿದುವಿರಿ:

1. ಉತ್ಪಾದನಾ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ
2. ಜಾರ್ಕ್ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳು, ಮೆಮೋಗಳು ಅಥವಾ ವರದಿಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ
3. ಪ್ರಮಾಣೀಕ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳು
4. ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಚಗೊಳಿಸಲು ಮತ್ತು ನಯಗೊಳಿಸುವುದು ಹೇಗೆ
5. ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳು
6. ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸುವ ಮೂಲ ತಂತ್ರಗಳು
7. ನಿಷ್ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ತೈಬೆಸುವುದು

### ಕೇಳಿ



ತರಬೇತುದಾರರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬೇಕು:

- ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಾನುಗತ ನಿರ್ಧಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ಏನು ಗೊತ್ತು?
- ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅವನತಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ನಿರ್ಧಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ಏನು ಗೊತ್ತು?
- ಅನಿಸ್ಟಿತತೆ ಮತ್ತು ವೀಕ್ಷಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ಏನು ಗೊತ್ತು?

### ಹೇಳಿ



- ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಾನುಗತ ನಿರ್ಧಾರವನ್ನು ಚೆಚ್ಚಿಸಿ
- ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅವನತಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ನಿರ್ಧಾರಗಳನ್ನು ಚೆಚ್ಚಿಸಿ
- ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಅನಿಸ್ಟಿತತೆ ಮತ್ತು ವೀಕ್ಷಣೆ
- ಉತ್ಪಾದನಾ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ ಚೆಯುವಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಚೆಚ್ಚಿಸಿ

### ಮಾಡು



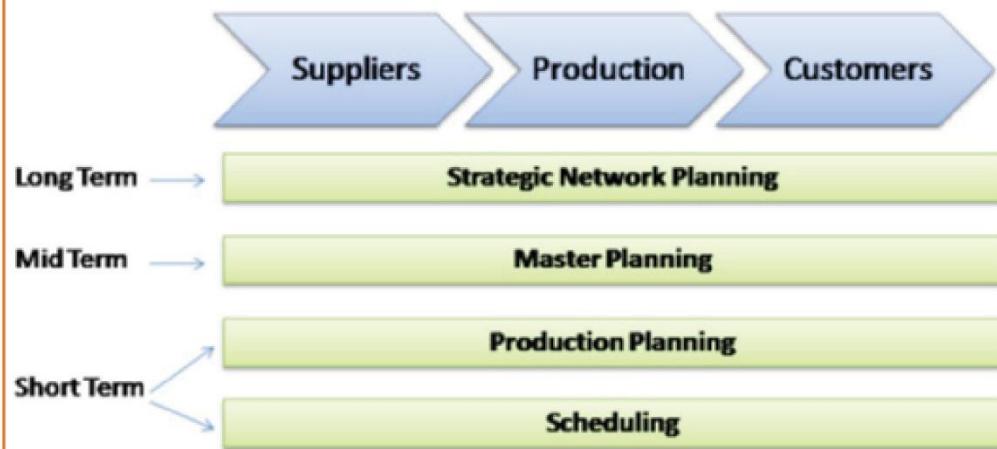
- ಜಾರ್ಕ್ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳು, ಮೆಮೋಗಳು ಮತ್ತು ವರದಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಸ್ವಚ್ಚಿಸಿ ಅವರೇಟಿಂಗ್ ಮೈಸ್ಟ್ರಿಜರ್‌ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ (SOPಗಳು)

## ಪ್ರದರ್ಶನ

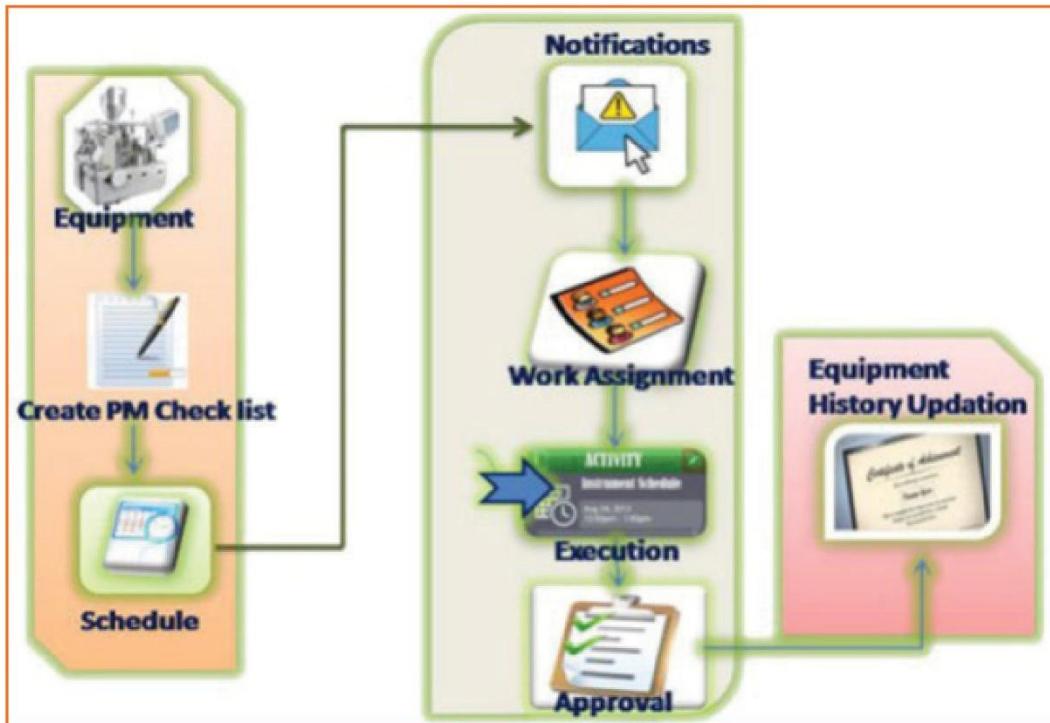


- ಕ್ರಮಾನುಗತ ನಿರ್ಧಾರ – ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ

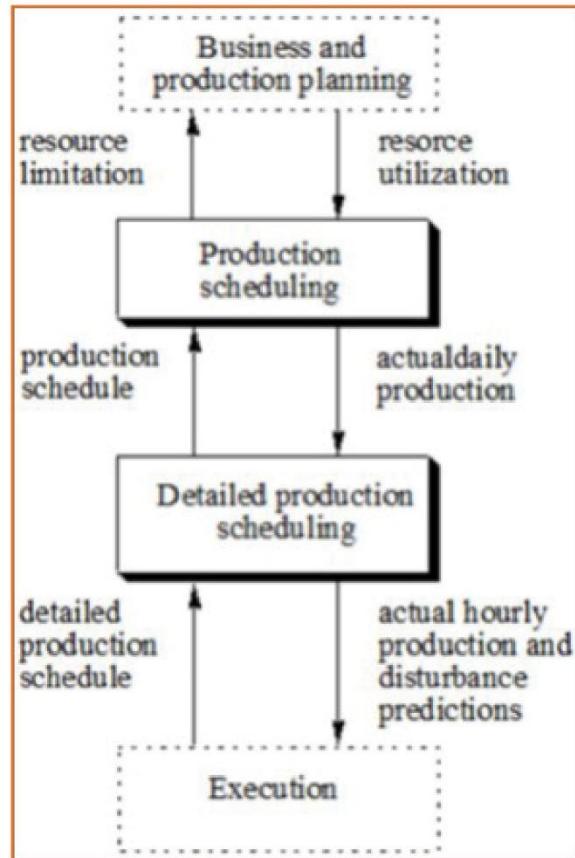
## System Hierarchy



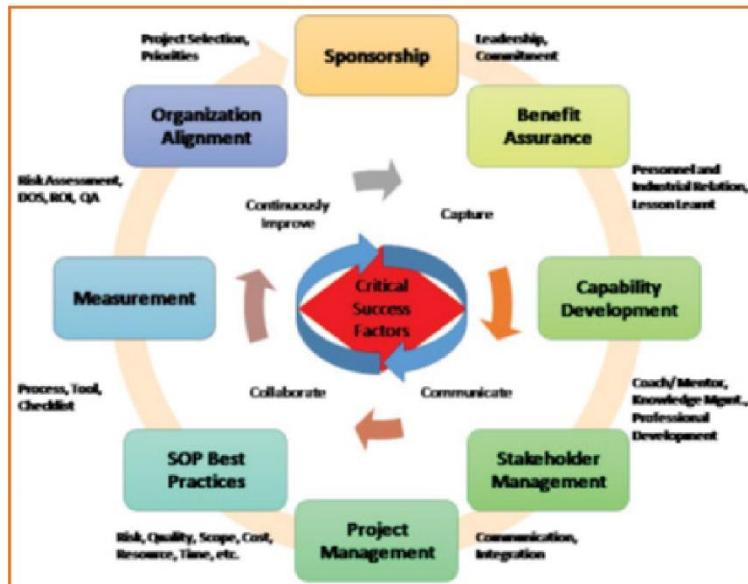
- ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಕೆಳಗಿಳಿಯುವುದು ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ನಿರ್ಧಾರ-ಮಾಡುವಿಕೆ



- ತಯಾರಿಕಾ ವೇಳೆ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು



- ಉದಾಹರಣೆಗಾಗಿ SOP



ಕೇಳಿ



ತರಬೇತುದಾರರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳ ಕುರಿತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬೇಕು:

- ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು?
- ಜಾರ್ಜ್ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳು, ಮೊಹಗಳು ಮತ್ತು ವರದಿಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ವಿದ್ಯುತ್ತಿರುಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ
- ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಸ್ವಾಂಚಂಡ್‌ ಆಪ್ರೇಚಿಂಗ್ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳು (SOP ಗಳು)

ವಿಷ್ಣುರವಾಗಿ



ಮರಣವು ಜಿರಸತ್ಯ, ಅಂತರ್ಯೇ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಉಪಕರಣಗಳು ಹಡಗೆದಬಹುದು. ಹಾಗಾಗಿ ಅವನನಿಯ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ, ಅದನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಿಸುವ ಅಥವಾ ಸರಿಪಡಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳಿಸಿಕೊಂಡು ತಡೆಗಟ್ಟಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳ ಯಂತ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಉಪಕರಣ/ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಮಾನಿಟರಿಂಗ್ ಇತ್ಯಾದಿ ಬದಲಿ, ದುರಸ್ತಿ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಂತಹ ಸರಿಪಡಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವಾಗ ಉಪಕರಣಗಳು ಸರಾಗವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಅಡಕನೆಗಳು ಆಗುತ್ತವೆ

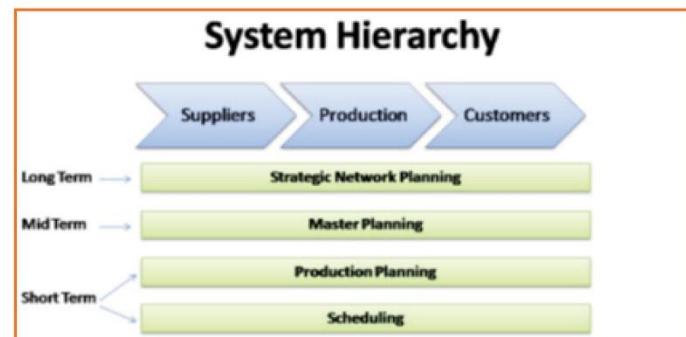
**ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಪೋಷಕ ವಿವರಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಿ, ಮತ್ತು ಸಂ. 40 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## 2.2.2 ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಕ್ರಮಾನುಗತ ನಿರ್ಧಾರ-ಮಾಡುವಿಕೆ

ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ಉತ್ಪಾದನಾ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ, ಉತ್ಪಾದನಾದ್ದನ್ನು ವಿಚಿತ್ರಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ವಿವರವಾದ ಯೋಜನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಬಳಕೆ, ಸಂಸ್ಥೆಯ ಲಾಭದಾಯಕತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು. ಇದನ್ನು ಕ್ರಮಾನುಗತವಾಗಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸಮಯ-ಮಾಪಕಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಯೋಜನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸುವ ನಿರ್ಧಾರಗಳ ಪ್ರಭಾವ. ನಿರ್ಧಾರಗಳನ್ನು ಮೂರು ವರ್ಗಗಳಾಗಿ ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ

ಸ್ಥಾಟಿಸಿಕ್ ಯೋಜನೆ

ಸ್ಥಾಟಿಸಿಕ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಯೋಜನೆ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ, ಸಂಸ್ಥೆಯು ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುತ್ತದೆ. ಅಂತಹ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮುಂದಿನ ಎರಡು ಸ್ಥಾಟಿಸಿಕ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಮಟ್ಟಗಳು, ಮೂರು ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚಿನ ವರ್ಷಗಳ ಸೌಲಭ್ಯಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ, ಒಟ್ಟು ಯೋಜಿತವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತವೆ ಇದು ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಶೇರಿರಣ್ಣ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಲು ಯೋಜಿಸಿದೆ, ಅವುಗಳ ಸ್ಥಳಗಳು, ಸ್ಥಳಾಂಶಗಳು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ನಿರ್ಧಾರಗಳು ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಉತ್ಪಾದನಾ ಯೋಜನಾ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಹಂತದ ನಿರ್ಧಾರದ ಮೇಲೆ ನಿಬಂಧಗಳನ್ನು ಇರಿಸುತ್ತದೆ, ಅಂದರೆ, ಟ್ರೈಟಿಕಲ್ ಯೋಜನಾ ಮಟ್ಟದ ಮೇಲೆ



**ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಪೋಷಕ ವಿವರಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಿ, ಮತ್ತು ಸಂ. 40-41 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## 2.2.3 ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅವನತಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ನಿರ್ದಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು

ಸಂಪನ್ಮೂಲವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಪದವಾಗಿದ್ದರೂ, ಯಂತೆ, ಉಪಕರಣ ಅಥವಾ ಸಾಧನವನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಒದಗಿಸಲು ಈ ಪದವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಕೆಲಸವನ್ನು ಸುಗಮಗೊಳಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಇದು. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ, ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಉಪಕರಣಗಳು ಕಾಲಾನಂತರದಲ್ಲಿ ಅವನತಿಗೆ ಗುರಿಯಾಗುತ್ತವೆ. ಕೇಳಿಗೆ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳು, ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ನಿರ್ದಾರಗಳ ಮೇಲೆ ಅವುಗಳ ಪ್ರಭಾವವನ್ನು ನಿರ್ದರ್ಶಿಸುತ್ತವೆ.

ಅವನತಿ ವಿಧಗಳು

ಸಂಪನ್ಮೂಲದ ಬಳಕೆಯಿಂದ ಸವಕಳಿಯಾಗಿ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ ಅದರ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮತೆಯ ಅವನತಿಯ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಪ್ರತಿಫಲಿಸುತ್ತದೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲದ ಸಂಪೂರ್ಣ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯ ಅಥವಾ ಸ್ಥಿತಿಯ ಸಂಭವಿಸಬಹುದು, ಇದು ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿತಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಅವನತಿಯ ಇನ್ನೊಂದು ರೂಪ ಸಂಪನ್ಮೂಲವನ್ನು ನಿರ್ವಯೋಜಕವಾಗಬಹುದು ಅಥವಾ ಅದನ್ನು ಹಾಜು ಮಾಡಬಹುದು ಬಳಕೆಗೆ ಹಾನಿಕಾರಕ. ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ ಬಳಕೆ, ಯಾವುದು, ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಸೇರಿದಂತೆ ಪರಿಸರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಇತ್ತೂದಿ ಹಲವಾರು ಅಂಶಗಳು, ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ, ಅವನತಿಗೆ ಕಾರಣ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ.



ಅವನತಿಯ ವಿಧಗಳು ಇಂತಿವೆ

- ಸರಿಪಡಿಸುವ ಅಥವಾ ತಡೆಗಟ್ಟಿಸುವ ಕ್ರಮ
- ಸರಿಯಾದ ತಡೆಗಟ್ಟಿಸುವ ಕ್ರಮ
- ಸಮಯ ಮಾಪಕಗಳು
- ಅವನತಿ ವೈಖಾತ್ನಿಕ
- ಅಪ್ಸ್ರೀಮ್ ಮತ್ತು ಡೋನ್ಸ್ಪ್ರೀಮ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳು
- ಪತ್ತೆ ಸಾಧ್ಯತೆ

ಸರಿಪಡಿಸುವ ಅಥವಾ ತಡೆಗಟ್ಟಿಸುವ ಕ್ರಮ: ಶ್ರೀಣತೆಯ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ, ಮೇಲೆ ತಡೆಗಟ್ಟಿಸುವ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕ್ರಮಗಳು ಸಲಕರಣೆಗಳ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗಿದೆ. ತಡೆಗಟ್ಟಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳ ಮತ್ತೆ ಮತ್ತೆ ಮಾಡಬೇಕು ನಿರ್ವಹಣೆ ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಧಿ ವೆಚ್ಚಗಳ ನಡುವಿನ ಅವನತಿ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಾರ-ವಚಿವಾಟಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಮಯದ ಮಾಪಕಗಳು ಉಳಿಸುವುದು. ಮೋಷಷ್ಟು ಘಳಿತಾಂಶಗಳ ಬರದಂತೆ ಕ್ರಮ ಕ್ಷೇಗೊಳ್ಳುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಯಾವಾಗ ಉಪಕರಣವು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಮುರಿದುಹೋಗುತ್ತದೆ, ಅದನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಬೇಕು ಅಥವಾ ಸರಿಪಡಿಸಬೇಕು.

ಉಪಕರಣಗಳು/ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಅಲಭ್ಯತೆಯು ಕೆಲಸ ನಿಲ್ಲಿಸುವುದನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಬಹುದು

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹಿಂಣಿಗಳ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಿಧರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ, ಪುಟ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## 2.2.4 ಅನಿಶ್ಚಿತತೆ ಮತ್ತು ಗಮನಿಸುವಿಕೆ

ನಿರ್ದಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಕ್ರಮಾನುಗತದ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ, ಅನಿಶ್ಚಿತತೆಗಳು ವಿವಿಧ ರೂಪಗಳಲ್ಲಿ ತಮ್ಮನ್ನು ತಾವು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಅನಿಶ್ಚಿತತೆಯು ಹಲವಾರು ಸಂಭವನೀಯ ಘಳಿತಾಂಶಗಳು ಮತ್ತು ಭವಿಷ್ಯದ ಅವುಗಳನ್ನು ಸ್ಥಿಗಿಣಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಅಗಾಗ್ ದೊರಗಾಮಿ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

ಅನಿಶ್ಚಿತತೆಯ ಮಟ್ಟೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರಾಪವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ, ಅದನ್ನು ನಿರ್ದಾರ ಕ್ಷೇಗೊಳ್ಳುವುದು ಕಡ್ಡಾಯ, ಏಕೆಂದರೆ ಅನಿಶ್ಚಿತತೆಯ ತೀವ್ರ ಅರಿವು, ಅಸಾಮಧ್ಯ ಅಥವಾ ಎರಡೂ ಕೆಲಸದ ದೊಡ್ಡ ನಷ್ಟಕೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು

ಪ್ರಾರಾಮೆಟ್ರಿಕ್ ಅನಿಶ್ಚಿತತೆ

ಸಮಸ್ಯೆಯ ಉಂಟಿಸಲು ಅಸಾಧ್ಯ ವಾಗಿದ್ದರೆ, ಅನಿಶ್ಚಿತತೆಯು ಸಿಸ್ಟಮ್ ಹೊರಗಿಸಿದ ಇರುತ್ತದೆ. ಸಂಬಂಧಿತ ನಿರ್ದಾರಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ನಂತರ ನಿಯತಾಂಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಬಾಹ್ಯ ಮಾಹಿತಿಯ ಲಭ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ

### ನಿರ್ದಾರದ ಅನಿಶ್ಚಯತೆ

ಸಂಯೋಜಿತವಾಗಿರುವ ಅನಿಶ್ಚಯತೆಗಳಿಂದಾಗಿ ನಿರ್ದಾರದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯೊಂದಿಗೆ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣ ವಿಚಿತ್ವವಾಗಿ ತಿಳಿಯಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

#### ಅನಿಶ್ಚಯತೆ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ

ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬಗ್ಗೆ ವಿಚಿತ್ವತೆಯೊಂದಿಗೆ ತಿಳಿದಿಲ್ಲದಿದ್ದಾಗ, ಸಂಭವನೀಯತಯು ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅನುಭವಕ್ಕೆ ಬರುತ್ತದೆ. ಪ್ರೇರಣೆ ಗಳನ್ನು ಪ್ರಾಣ್ಯ ಮಾಡುವಾಗ ಈ ರೀತಿಯ ಅನಿಶ್ಚಯತೆಯ ಉಪಸ್ಥಿತಿ ಭಾಗಕ್ಕಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎಂದು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆಗೆ ಹೋಷಕ ವಿವರಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಒಧರಾಗಿ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆ, ಪುಟ ಸಂ. 43-51 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### ಅಭ್ಯಾಸ



1. ಜಾಬ್ ಕಾಡ್‌ಅನ್ನು ಯಾವುದಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
2. ಉಹಿಸಬಹುದಾದ, ಪ್ರಮಾಣೀಕ ಮತ್ತು ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಹಂತ-ಹಂತದ ಸೂಚನೆ ಏನು?
  - a. ಮೊ
  - b. SOP
  - c. ಜಾಬ್ ಕಾಡ್
  - d. ರೆಳಳ್ ಕಾಡ್
3. ಕುದಿಯುವ ನೀರಿಗೆ SOP ಬರೆಯಿರಿ, 4 ಹಂತಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿಲ್ಲ:
  - a. ಹಂತ 1
  - b. ಹಂತ 2
  - c. ಹಂತ 3
  - d. ಹಂತ 5
4. ಲ್ಯಾಬ್ ಟೆಕ್ನಿಷಿಯನ್ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕಾದ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ

**ಫಳಕ 2.3:** ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನು ಮತ್ತು ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯುವುದು, ಸಂಸ್ಕರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಒಣಗಿಸುವುದು

### ಫಳಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಳಕದ ಕೋನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು

- ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ಸ್ವಿಚ್‌ಗೊಳಿಸಲು ಕಲಿಯಿರಿ.
- ಬೇಸೋಅನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಮತ್ತು ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸಲು ಕಲಿಯಿರಿ.
- ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಹೇಗೆಂಳಿ.
- ತಟಸ್ಥಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಿರಿ.

### ಕೇಳಿ



ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಕಲಿಯುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ:

- ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನು ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಅವರು ಏನು ಮಾಡಬೇಕೆ ಎಂದು ಯೋಚಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು.
- ಬೇಸೋಅನ್ನು ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸುವ ಮೊದಲು ಏನು ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ಅವರು ಯೋಚಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು.
- ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು ಎಷ್ಟು ಮುಖ್ಯ ಎಂಬ ಕಲ್ಪನೆ.

### ಹೇಳಿ



- ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ಸ್ವಿಚ್‌ಗೊಳಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- ಬೇಸೋ ಬಾತ್ ತಯಾರಿಕೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

### ವಿವರಿಸಿ



- ತಟಸ್ಥಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ
- ದುರ್ಬಲಗೊಳಿಸಿದ ಆಮ್ಲ ಸ್ವಾನದ ತಯಾರಿಕೆ

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ತರಬೇತಿ ಅವಧಿಯ ನಂತರ ತಮ್ಮಿಷ್ಟೆಯಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ನ್ಯಾಟ್ರೂಲ್ಯೆಸೆರ್ವೇಷನ್‌ಅನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.

## ವಿಷ್ಣುರವಾಗಿ



### 2.3.1 ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಲ್ಯಾಬ್ ಗಾಜಿನ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತಿಗೊಳಿಸುವುದು

ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳಿಗೆ ಜಡತ್ವೆ ಬಾಳಿಕೆ, ಪಾರದರ್ಶಕತೆ ಮತ್ತು ಸರಳವಾದ, ಶುದ್ಧ ಮೇಲೆ ಅವುಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ನಿಣಾಯಕವಾಗಿದೆ. ಅದ್ದರಿಂದ ಲ್ಯಾಬ್ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸುವುದು ಅವಶ್ಯಕ. ಘಾಮಾರ್ ಮತ್ತು ಬಯೋ ಘಾಮಾರ್ ಪ್ರೈಯೆಗಳ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ಮೇಲೆ ಪರಿಶಾಮ ಬೀರುವ ಯಾವುದೇ ಉಳಿದ ಮಾಲೀನ್ಯಕಾರಕಗಳಿಲ್ಲ.

ಯಾವುದೇ ಘನ ನಿಕ್ಷೇಪಗಳು ಅಥವಾ ಸಣ್ಣ ಅಯಾನುಗಳ ಉಳಿಕೆ ಪದರಗಳು, (ಕ್ಲೌರೋಡ್ ಅಯಾನ್ ನಂತಹ), ಸುಣಿದ ಮಾಪಕಗಳು, ಘನ ಸಾವಯವ ವಸ್ತು ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು ಅತ್ಯಂತ ಕಷ್ಟಕರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಅದ್ದರಿಂದ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಲು, ಬಲವಾದ ವಿಧಾನಗಳ ಅಗತ್ಯವಿದೆ ಕರಗಬೇಕಾದ ವಸ್ತುವಿಗೆ ಉತ್ತಮ ದ್ರಾವಕ ಅಥವಾ ಸಫ್ಯೂರ್ಕ್ವಂಟ್.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆ, ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.3.2 ನ್ಯೂಟ್ರಿಸೇಶನ್ ಮತ್ತು ದಿಸ್ಪೋಸಲ್ (ತಟಸ್ಥಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ)

ಈ ಆರ್ಕಿವೋಣಾರಿ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮತ್ತಿಗೊಳಿಸುವ ಪರಿಹಾರಗಳ ತಟಸ್ಥಗೊಳಿಸಲಾದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಸುರಕ್ಷತೆ/ವಸ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿತ್ವ ಅನುಸರಿಸುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ ಇದು ಪ್ರತಿ ರಾಸಾಯನಿಕ ಮತ್ತಿಗೊಳಿಸುವ ಪರಿಹಾರಗಳಿಗೆ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ತಟಸ್ಥಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡುತ್ತದೆ.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆ, ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.3.3 ಬೇಸ್ ಬಾತ್ ತಯಾರಿ

ಆರಂಭಿಕ ತಯಾರಿ:

- ಸೂಕ್ತವಾದ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳೊಂದಿಗೆ ಸೂಟೆ ಅಪ್ ಮಾಡಿ (ಲ್ಯಾಬ್ ಕೋಟ್, ಕ್ಯಾಗವಸುಗಳು, ಕಣ್ಣಿನ ರಕ್ಷಣೆ).
- ದೊಡ್ಡದಾದ, ಗಟ್ಟಿಮುಟ್ಟಾದ ಕಂಟೇನರ್ ಕೆಳಭಾಗವನ್ನು ಐಸ್‌ ತೆಳುವಾದ ಪದರದಿಂದ ತುಂಬಿಸಿ.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆ, ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.3.4 ಡ್ರೆಲ್ಯೂಟ್ ಆಸಿಡ್ ಬಾತ್ ತಯಾರಿ

- ಸೂಕ್ತವಾದ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳೊಂದಿಗೆ ಸೂಟೆ ಮಾಡಿ (ಲ್ಯಾಬ್ ಕೋಟ್, ಕ್ಯಾಗವಸುಗಳು, ಕಣ್ಣಿನ ರಕ್ಷಣೆ).

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆ, ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.3.5 ಸ್ವಚ್ಚತಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

ಸ್ವಚ್ಚತೆ

ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಬಳಕೆಯ ನಂತರ ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಬೇಗ ತೊಳೆಯಿರಿ. ಒಂದು ವೇಳೆ, ತ್ವರಿತ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ, ಮೂರ್ಖ ತೊಳೆಯುವುದು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲವಾದರೆ, ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ನೆನೆಸಿ. ನಿಲಿರವಾದ ಪರಿಣೈ/ಸಂಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಬೇಕಾದ ಹೊಸ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳಾಗಿ. ಅವುಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿದ ನಂತರ, ತೊಳೆಯುವ ಮೌದಲು 1% HCl ಅಥವಾ  $\text{HNO}_3$  ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ ನೆನೆಸಿ ನಂತರ ದ್ಯುಲ್ಯಾಟ್ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ತೊಳೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ನಂತರ ಬಿಸಿ ಗಾಳಿಯ ಒಲೆಯಲ್ಲಿ ಬಣಗಿಸಿ. ಮರದ ಅಥವಾ ಘೃದ್ವಾದ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಹ್ಯಾಂಡ್ಲೆನ್‌ಎಂದಿಗೆ ಘೃದ್ವಾದ ಕುಂಡಗಳನ್ನು ಬಳಸುವುದರನ್ನು ಲಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಇದು ಸವೆತವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸುತ್ತದೆ.

ಗ್ಲಾಸ್‌ರೋ ಕ್ಲೀನರ್‌ಎಂಬು: ಗ್ಲಾಸ್‌ರೋ ಲ್ಯಾಬ್ ತಂತ್ರಜ್ಞರು ಸ್ವಚ್ಚಗೊಳಿಸಲು ಸೋಪ್, ಡಿಟಜೆಂಂಟ್ ಅಥವಾ ಕ್ಲೀನಿಂಗ್ ಪೋಡರ್‌ಅನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು (ಒಂದು ಅಪಫೋರ್‌ಕಡೆಹಂಡಿಗೆ ಅಥವಾ ಇಲ್ಲದೆ). Alconox®, Dural®, M&H®, Lux®, Tide® ಮತ್ತು Fab®. ನಂತರ ಕೆಲವು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಗಾಜಿನ ಕ್ಲೀನರ್‌ಎಂಬು ತಂತ್ರಜ್ಞರು ಸೋಪ್ ರಾಸಾಯನಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ಮುದಿ ಸೌಮ್ಯವಾದ ಅಪಫೋರ್‌ಕ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಅಲ್ಲಿ ಗಾಜಿನ ವಸ್ತುಗಳು ಅಸಾಧಾರಣವಾಗಿ ಕೊಳಕು. ಅದನ್ನು ಲಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸ್ವಚ್ಚಗೊಳಿಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಸ್ತೋಂಬರಿಸಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ ಲ್ಯಾಬ್ ತಂತ್ರಜ್ಞರು ವಿವಿಧ ಗಾತ್ರಗಳಿಗೆ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಂಮೂರ್ಖ ಬ್ರಾಂಕ್ಸ್‌ನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು ಗಾಜಿನ ವಸ್ತುಗಳು.

**ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ರೇಟಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಿಧ್ಯರಾಗಿರ ಕ್ರೇಟಿಡಿ, ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಫಾಟಕ 2.4 ಸಲಕರಣೆಗಳ ಸುರಕ್ಷತಾ ತಪಾಸಣೆ, ದೋಷ ನಿವಾರಣೆ ಮತ್ತು ನಿರೀಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು

### ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಾಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು

1. ವಿವಿಧ ಕೆಲಸದ ವಿಶೇಷಣಗಳು
2. ಯಂತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ದೋಷಗಳ ವಿಧಗಳು
3. ತುರು ಕರೆಗಳಿಗೆ ಹೇಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುವುದು
4. ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಕಂಟೆನರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಗುರುತಿಸುವುದು
5. ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ತಡೆಗಟ್ಟಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳು
6. ದೋಷಗಳ ವಿರುದ್ಧ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಸರಿಪಡಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳು
7. ದೋಷಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಜೀತರಿಕೆ ಹೇಗೆ

### ಕೇಳಿ



ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಕಲಿಯುವವರನಲ್ಲಿ ಕೇಳಿ:

- ದೋಷನಿವಾರಣೆಯಲ್ಲಿ ಅವರ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳು.
- ನಿರೀಕ್ಷೆ, ಕೆಲಸದ ವಿವರಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅವರು ಈಗಾಗಲೇ ತಿಳಿದಿರುವ ಮೂಲಭೂತ ಜ್ಞಾನ.

### ಹೇಳಿ



- ದೋಷನಿವಾರಣೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ: ಸಮಸ್ಯೆಯ ಮೂಲ ಯಾವುದು?
- ನಿರೀಕ್ಷೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ

### ವಿವರಣೆ



- ಕೆಲಸದ ವಿವರಣೆ
- ಸಲಕರಣೆಗಳ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನ

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಚೀಟಿಯಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಹೆಸರನ್ನು ಬರೆಯಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಹೇಳಿ.
- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಂದ ಚೀಟಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಮಚಚಿ ಟೇಬಲ್/ಬಾಕ್/ಚೌಲ್ ಮೇಲೆ ಇರಿಸಿ.
- ತಮಗಿಷ್ಟವಾದ ಎರಡು ಚೀಟಿಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಹೆಸರನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸಿ (ಮೊದಲ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಫೋಟೋ ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಎರಡನೇ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ಕೇಳುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಎರಡನೇ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಉತ್ತರಿಸುತ್ತಾರೆ).
- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ವಿವರಿಸಿ.

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 2.4.1 ಪರಿಚಯ

ಯಂತ್ರಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು, ಇತ್ಯಾದಿಗಳಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷತಾ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಅಥವಾ ಸುರಕ್ಷತಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಮಾರ್ಚಡಿಸಲಾಗಿಲ್ಲ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಎಲ್ಲಾ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಬಳಸುವಾಗ, ತಯಾರಕರ ಶಿಫಾರಸು ಮಾರ್ಚಡಿಸಲಾಗಿಲ್ಲ, ಕಾರ್ಯಕ್ರಿಯಾನಂತರ, ಅಥವಾ ಸುರಕ್ಷತಾ ಮಾನದಂಡಗಳು ಅನುಸರಿಸಿ. ಸುರಕ್ಷತಾ ಸಾಧನವನ್ನು ನಿಷ್ಕೃತಿಗೊಳಿಸುವುದನ್ನು ಕೆಟ್ಟನಿಟಜ್ಞಾಗಿ ನಿರ್ವೇಧಿಸಲಾಗಿದೆ. ಜಾರುವುದು, ಮುಗ್ಗರಿಸುವುದು, ಅಸುರಕ್ಷಿತ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು, ಮತ್ತು ಪತನದ ಅಪಾಯಗಳು, ವಿದ್ಯುತ್ ಅಪಾಯಗಳು, ಅಥವಾ ಗಾಂಯವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುವ ಯಾವುದೇ ಸ್ಥಿತಿ ಎದುರಾಗಬಹುದು ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಂಗೆ ಮೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕೈಗಿಂಗಿ, ಮತ್ತು ಸಂ. 61 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.4.2 ದೋಷನಿವಾರಣೆ: ಸಮಸ್ಯೆಯ ಮೂಲವೇನು?

ದೋಷನಿವಾರಣೆಯು ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಒಂದು ರೂಪವಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವಿಫಲವಾದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಅಥವಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು ಅನ್ವಯಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ತಾರ್ಕಿಕ, ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನ ಅಥವಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಲು ಅದರ ಮೂಲಕ್ಕಾಗಿ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ಹುದುಕಾಟ. ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ದೋಷನಿವಾರಣೆ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಸಂಭವನೀಯ ಕಾರಣವನ್ನು ನಿರ್ದರಿಸುವುದು ಒಂದು ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ ಎಲಿಮೆನೇಷನ್‌ ಅಂದರೆ ಒಂದು ಸಾಗಿಸುವ ಸಂಭಾವ್ಯ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದು

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಂಗೆ ಮೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕೈಗಿಂಗಿ, ಮತ್ತು ಸಂ. 62 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 2.4.3 ನಿವಿರತೆ

ನಿವಿರತೆ ಮಾಪನದ ಪ್ರಮಾಣ ಅಥವಾ ನಿಜವಾದ ಮೌಲ್ಯದಿಂದ ಮಾಪನದ ವಿಚಲನವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಒಂದೇ ಅಳತೆಯ ನಿವಿರತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ನಾವು ಮಾತನಾಡಬಹುದು. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, 100 ಮೈಕ್ರೋ ಲೀಟರ್ಗಳನ್ನು ವಿಶರಿಸಲು ಪ್ರಯೋಜನಿಕ ಅದರೆ ವಾಸ್ತವವಾಗಿ 99 ಮೈಕ್ರೋ ಲೀಟರ್ಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ, ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಿಶರಣೆಯ ನಿವಿರತೆ -1 ಮೈಕ್ರೋ ಲೀಟರ್ ಮೂಲಕ ಆಫ್ ಆಗಿದೆ (ಅಥವಾ ಪ್ರಯೋಜನಿಕ ನಿವಿರವಾಗಿಲ್ಲ). ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಆ ಕೊನೆಯ ವಿಶರಣೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಏನಾಯಿಲು ಎಂದು ನಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ (ಅದು 1 ಮೈಕ್ರೋ ಲೀಟರ್ ತುಂಬಾ ಕಡಿಮೆ), ಆದರೆ ಮುಂದಿನ ಬಾರಿ ಈ ಪ್ರಯೋಜನಿಕ ಬಳಸಿದಾಗ ಏನಾಗಬಹುದು ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ನಮಗೆ ಹೆಚ್ಚೆನ ಜ್ಞಾನವಿಲ್ಲ.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಂಗೆ ಮೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಕೈಗಿಂಗಿ, ಮತ್ತು ಸಂ. 62 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## 2.4.4 ಕಾರ್ಯ ಪ್ರಷ್ಟತ್ವ

ಶ್ರೀಫ್ ಸೈನ್ಸ್ ಸೆಕ್ರೆಟ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾದ ಯಾವುದೇ ಕೆಲಸವು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ರಚನಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು SOP ಕಾಲೀತವಾಗಿದೆ. ಈ SOP ಪ್ರತಿ ಹಂತವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುತ್ತದೆ. ಪ್ರತೀಯೆ/ಯಂತ್ರ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಪೊರ್ಚ್‌ಗೊಳಿಸಲು ಇನ್ಸ್ಟ್ರುಕ್ಷನ್‌ ಮತ್ತು ಡಿಟ್ಯೂಟ್‌ ಎರಡನ್ನೂ ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರತೀಯೆಯು ಪೊರ್ಚ್‌ಗೊಳಿಸಲು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಲಾದ ಮತ್ತು ನಿಯೋಜನೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಸೂಚನೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೊದಲೇ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

**ತರಬೇತಿದಾರರ ಗಮನಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಶೈಲಿ. ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## 2.4.5 ಸಲಕರಣೆ ವೈಫಲ್ಯ

"ಸಲಕರಣೆ ವೈಫಲ್ಯವು ಯಾವುದೇ ಸಾಧನವು ಅದರ ಉದ್ದೇಶ ಉದ್ದೇಶ ಅಥವಾ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದ ಯಾವುದೇ ಫಟನೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ". ಉಪಕರಣವು ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿದೆ, ಬಯಸಿದಂತೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ಗುರಿಯನ್ನು ತಲುಪುತ್ತಿಲ್ಲ ಎಂದು ಸಹ ಅಧ್ಯೇಯಸಬಹುದು.

ಸಲಕರಣೆಗಳ ವೈಫಲ್ಯದ ಉದಾಹರಣೆಗಳಿಂದರೆ: ಎಂಜಿನೋ ವೈಫಲ್ಯ ಅಥವಾ ಮಿಸ್ಟ್‌ರ್, ಬೋಕ್ ವೈಫಲ್ಯ ಅಥವಾ ಸಾಧನದ ವೈಫಲ್ಯವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುವುದು, ಶಾಖೆ ಅಥವಾ ಇತರ ಪರಿಸರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಿಂದಾಗಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಅವಾನತು, ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್‌ಲೈನ್ ದೋಷದಿಂದಾಗಿ ವೈಫಲ್ಯ ಅಥವಾ ಸಕ್ರಾಂತಿಗಳು, ವಿದ್ಯುತ್ ವೈಫಲ್ಯ ಅಥವಾ ಇಂಥನ ಮೂರ್ಕೆ ವೈಫಲ್ಯ, ಇತ್ಯಾದಿ.

**ತರಬೇತಿದಾರರ ಗಮನಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಶೈಲಿ. ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## 2.4.6 ಮಾಪನಾಂಕದ ಅಗತ್ಯತೆ

ವಿಜ್ಞಾನ, ಉದ್ಯಮ ಮತ್ತು ವಾಣಿಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಮಾಪನ ಅತ್ಯಗತ್ಯ ನಮ್ಮ ದಿನನಿತ್ಯದಲ್ಲಿ ಮಾಪನವನ್ನು ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಜೀವನ. ಕೆಳಗಿನವುಗಳು ಕೆಲವು ಉದಾಹರಣೆಗಳಾಗಿವೆ:

- ವೈದ್ಯಕೀಯ ಘರ್ಮಾರ್ಮೀಟಿನೋಂದಿಗೆ ದೇಹದ ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ಅಳೆಯುವುದು, ರಕ್ತದೊತ್ತಡ ಮತ್ತು ಇತರ ಅನೇಕ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು, ತಪಾಸಣೆ ಮಾಡುವಂತಹ ಅರೋಗ್ಯ ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಮಾಪನಗಳು

**ತರಬೇತಿದಾರರ ಗಮನಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಶೈಲಿ. ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## 2.4.7 ಉಪಕರಣದ ನಿರುತ್ತೆಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷೆಸುವುದು ಹೇಗೆ?

ಲ್ಯಾಬ್ ತಂತ್ರಜ್ಞರು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಯಾವುದೇ ಅಳತೆಗಳು ಸಂಪರ್ಕವಾಗಿ ನಿರುತ್ತೆಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷೆಸಿದ್ದಿಲ್ಲ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಮಾಪನವು ಕೆಲವು ತಪ್ಪುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ ಗಮನಾರ್ಹ ಸಂಪೂರ್ಣ ಮತ್ತು ನಾವು ಅದನ್ನು ಎಷ್ಟು "ವಿಶ್ವಾಸ" ಮಾಡಬಹುದು/ಅಥವಾ ಹೇಗೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಕೆಲವು ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತೇನೆ. ಪರೀಕ್ಷೆ/ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ದೇಣಾವನ್ನು ವಿಶ್ಲಾಸಾರ್ಹವಾಗಿ ಅಧ್ಯೇಯಸಲು, ಲ್ಯಾಬ್ ತಂತ್ರಜ್ಞರು ಕೆಲ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತೇನು ಆಗ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಅಳತೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ "ದೋಷಗಳು" ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು

**ತರಬೇತಿದಾರರ ಗಮನಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಶೈಲಿ. ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ದೋಷನಿವಾರಕೆ ಎಂದರೇನು?
2. ಮಾಪನಗಳ ಗುಂಪು ಒಂದಕ್ಕೊಂಡು ಹೇಗೆ .....
  - a. ದೂರದ
  - b. ಮುಚ್ಚಿ
  - c. ಸಮಾನ
  - d. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
3. ಯಾವುದೇ ವರದು ಸೋರಿಕೆ ಪರೀಕ್ಷೆ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ
4. ಯಾವುದೇ ವರದು ರೀತಿಯ ಉಪಕರಣಗಳ ವೈಫಲ್ಯಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ
5. ವರದು ರೀತಿಯ ದೋಷಗಳು ಯಾವಾವು

## ಫಟಕ 2.5 ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿ ಮತ್ತು ಸ್ಥಾಪ್ತಿ ನಿರ್ವಹಣೆ

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು

1. ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳ ವಿಲೇವಾರಿ ವಿಧಾನಗಳು.
2. ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.
3. ಎಲ್ಲಾ ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು, ಶೇಖರಣೆ ಮಾಡುವುದು, ಸಾಗಿಸುವುದು ಹೇಗೆ.
4. ರಾಸಾಯನಿಕ ಜಿಹ್ವೆಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಅರ್ಥವನ್ನು ಹೇಗೆ ಗುರುತಿಸುವುದು.
5. ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಮತ್ತು ಅವಧಿ ಮೀರಿದ ಲೇಬಲ್‌ಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು.
6. ತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಅನುರೂಪವಲ್ಲದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮರುಬಳಕೆ.
7. ರಾಸಾಯನಿಕ ವಿಲೇವಾರಿ, ಅವುಗಳ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು.

### ಕೇಳಿ



ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ಕೇಲವು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ:

- ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿ ಎಂದರೇನು.
- ಜೀಷಧೀಯ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು.

### ಹೇಳಿ



- ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿ, ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಜೀಷಧೀಯ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ಎವರಿಸಿ



- ಜೀಷಧೀಯ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿ ಮತ್ತು ಸ್ಥಾಪ್ತ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ಲೇಖನವನ್ನು (150–200 ಪದಗಳು) ಬರೆಯಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಲೇಖನವು ವಿಶಿಷ್ಟ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರಬೇಕು ಎಂಬ ಸೂಚನೆಯನ್ನು ಅವರಿಗೆ ಒದಗಿಸಿ.
- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಗ್ರೇಡ್ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ, ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 2.5.1 ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿ

ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಎರಡು ವರ್ಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ:

- ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು
- ವಿಶಿಷ್ಟ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು

ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯದ ನಾಲ್ಕು ಪಟ್ಟಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದರಲ್ಲಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ (F, K, P ಮತ್ತು U). ಫಾರ್ಮಾಸ್ಯೂಟಿಕಲ್ಸ್ ಎರಡರಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ ಈ ಪಟ್ಟಿಗಳಲ್ಲಿ, P ಮತ್ತು U ಪಟ್ಟಿಗಳು ವಾರೀಜ್ಯ ರಾಸಾಯನಿಕ ಉಪಾಧಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತವೆ. ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು ನಿಯಂತ್ರಿತವಾಗಿದೆ. ವರ್ಕೆಂಡರೆ ಅವು ಈ ಕೆಲವು ಅಪಾಯಕಾರಿ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತವೆ – ದಹನಶೀಲತೆ, ತುಕ್ಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕತೆ ಮತ್ತು ವಿಷಕ್ಕೆ

#### 2.5.1.1 ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿದ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು

P– ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು

ಫಾರ್ಮಾಸ್ಯೂಟಿಕಲ್ಸ್ ಪ್ರಾಥಮಿಕವಾಗಿ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು ಮತ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನಂತರ ಏಜೆಂಟ್‌. P–ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು ವಾರೀಜ್ಯ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳಾಗಿವೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಮರುಪಡೆಯವಿಕೆ ಕಾಯಿದೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ತೇವ್ವವಾಗಿ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಎಂದು ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾದ ಸರಕುಗಳು US ಫೆಡರಲ್ ಕಾನಾನು, US ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಬಹಳಪ್ಪು ಫಾರ್ಮಾ ತಯಾರಕರಿಗೆ ಬಧವಾಗಿದೆ. ಮೊದಲ ಮಾನದಂಡಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ ಹಾಗೆಯೇ P–ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿರುವ ಜಿಡಿಂಫ್ರೆಕ್ಸ್ 50 mg/kg (LD50) ಅಥವಾ ಅದಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ವೋಬಿಕ ಡೋಸ್ ಆಗಿರುತ್ತದೆ. LD50 ಎಂಬುದು a ನ ಪ್ರಮಾಣವಾಗಿದೆ ವಸ್ತು, ಎಲ್ಲಾ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ, ಇದು ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾಗ್ನಿಗಳ ಗುಂಟನ 50 ಸಾರ್ವಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ–ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಎಂಟು ರಾಸಾಯನಿಕಗಳಿವೆ ಇವು ಜಿಡಿಂಫ್ರೆಕ್ಸ್ ವಸ್ತುವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಪೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ, ಪುಟ ಸಂ. 68–71 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



- ಎರಡು ರೀತಿಯ ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು ಯಾವುವು?
- ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯದ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಹೇಸರಿಸಿ?
- ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು "ಸಾಮಾನ್ಯ" ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳಲ್ಲಿ ಅಸ್ಥಿರವಾಗಿರುತ್ತವೆ.
  - ನಿಜ
  - ಸುಳ್ಳ



**Skill India**  
कौशल भारत - कुशल भारत

सत्यमेव जयते  
GOVERNMENT OF INDIA  
MINISTRY OF SKILL DEVELOPMENT  
& ENTREPRENEURSHIP

N·S·D·C  
National  
Skill Development  
Corporation  
Transforming the skill landscape

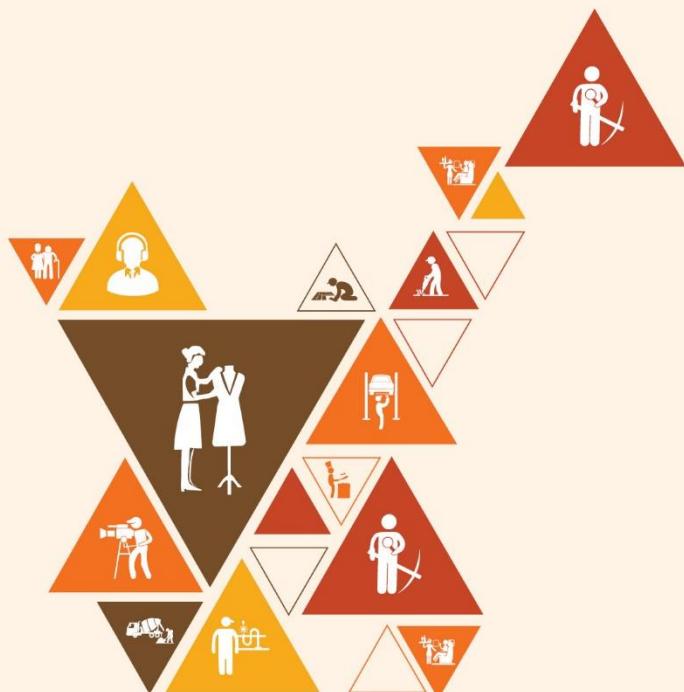


### 3. ಲ್ಯಾಬ್/QC ಕೆಮಿಸ್ಟ್ರಿ / ಸಂಶೋಧನೆ ಸಹವರ್ತಿಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವುದು

ಘಟಕ 3.1 ಔಷधಿಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೂಲಗಳು

ಘಟಕ 3.2 ಮಾದರಿ ತಯಾರಿಕೆ, ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಣೆ

ಘಟಕ 3.3 ವಿಶೇಷಣಾತ್ಮಕ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಜ್ಞಾನ



LFS/N0530



## ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು

ಈ ಘಟಕ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು

1. ಡೈಫರ್ಡಿಯೆ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೂಲಭೂತ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.
2. ವಿವಿಧ ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.
3. ಸಂಯುಕ್ತಗಳ IUPAC ನಾಮಕರಣವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.
4. ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಡೈಫರ್ಡ ವಿವಿಧ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು, ರೋಗನಿರ್ಣಯ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಲು ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಗಳಲ್ಲಿನ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮತ್ತು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.
5. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಾಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಹಾಗೆಯೇ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ಮೇಲ್ಮೈಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗವನ್ನು ಸಾಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
6. ರೆಕಾಡಿಂಗ್‌ಗ್ರಾಫ್ ಏಂಕ್ಲೇಟ್‌ಯಲ್ಲಿ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ತೀವ್ರಾನಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವ ಮೊದಲು ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳ ಅನುಸರಣೆಯನ್ನು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವರ ಎಲ್ಲಾ ಕೆಲಸದ ನಿರ್ವಹಿತ ಮತ್ತು ವಿವರವಾದ ಲಾಗರ್‌ನು.
7. ಕಾರಕಗಳು, ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳು ಸರಿಯಾದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದೆಯೇ ಎಂದು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
8. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ತನಿಖೆಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ವಿಶ್ಲಾಷಣೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಿತ ಡೇಟಾವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಪರೋಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿ.
9. ಪ್ರಮಾಣಿತ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಿಸಿ, ಉದಾಹರಣೆಗೆ ಸೆಂಟ್ರಿಫ್ರೆಜ್‌ಷನ್‌ನು, ಟ್ರೈಟ್ರೇಟ್‌ಗ್ರಾಫ್‌ನು, ಪ್ರೈಸ್‌ಟಿಂಗ್‌ನು ಯಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು pH ಮೀಟರ್.
10. ದಿನನಿತ್ಯದ ಚರ್ಚುವರ್ಕಿಗಳ ಭಾಗವಾಗಿ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಮತ್ತು ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡುವುದು.
11. ದುಭಾರಿ ಉಪಕರಣಗಳಿಂದ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾದ ಬಳಕೆಯನ್ನು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಕೆಲಸವನ್ನು ಸಂಘಟಿಸಿ.
12. ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ತಪಾಸಣೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಕ್ರೇಗೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವನ್ನು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ ಸುಸಜ್ಜಿತ ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲ.
13. ವಸ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ, ವಸ್ತುಗಳ ಸೂಕ್ತ ವಿಲೇವಾರಿ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ವಸ್ತು ವಿಲೇವಾರಿ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸದಿರುವ ಪರಿಣಾಮಗಳು.
14. ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಅದರ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅನುಸರಿಸಿ GLP ಯ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು.
15. ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಲಾದ ಅನುಸರಿಸದಿರುವ ಅಪಾಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಭಾವವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಿ.

## ಫಳಕ 3.1 ಜೀಡಿಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೂಲಗಳು

### ಫಳಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಳಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು

1. ಜೀಡಿಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೂಲಗಳು
2. ವಿವಿಧ ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯುಕ್ತ
3. ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ಐಪಿಯಿಎಕ್ ನಾಮಕರಣ
4. ಕಾರಕಗಳು, ಸೂಚಕಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರಗಳು

### ಕೇಳಿ



ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ನೀವು ಇವನ್ನು ಕೇಳಿ

- ಜೀಡಿಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೂಲಭೂತ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅವರ ಜ್ಞಾನ
- IUPAC ಬಗ್ಗೆ ಅವರ ಜ್ಞಾನ

### ಹೇಳಿ

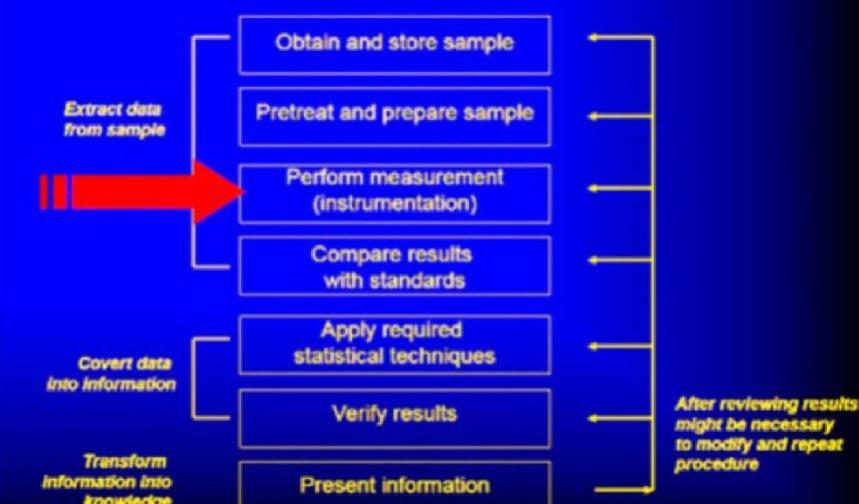


- ವಿಶ್ಲೇಷಣಾತ್ಮಕ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಅದರ ಪಾಠ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಹೇಸರಿಸಲು ರಾಜ್ಯ IUPAC ನಿಯಮಗಳು

### ಪದಶಿ



#### Components of an Analytical Method



## ವಿಷ್ಣುರವಾಗಿ



### 3.1.1 ಪರಿಚಯ

ವಿಶ್ವೇಷಣಾತ್ಮಕ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರವು ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದ ಎಲ್ಲ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ವಿಭಾಗಿಸುತ್ತದೆ. ವಿಶ್ವೇಷಣಾತ್ಮಕ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರವು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ವಸ್ತುಗಳ/ ಅಣುಗಳ ಗೂಳಳಣಿ/ರಾಸಾಯನಿಕ ಗೂಳಳಣಿಗಳನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಉಪಕರಣಗಳ/ತಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ವಿಧಾನಗಳು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ ಮತ್ತು ವಸ್ತುವಿನ/ಅಣುವಿನ (ಗೂಳಣಾತ್ಮಕ) ಉಪಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಹಿಂಗೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ ವಿಧಾನಗಳ ಅನ್ವಯಿತೆ.

ಹಾಗೆಯೇ ಒಂದು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಜೈವಿಕ ಜಾತಿಗಳು / ರಾಸಾಯನಿಕ ಅಣುಗಳ ಉಪಸ್ಥಿತಿಯ ಪ್ರಮಾಣ (ಪರಮಾಣಾತ್ಮಕ ವಿಶ್ವೇಷಣೆ)

ಗೂಳಣಾತ್ಮಕ: ಪರಮಾಣ, ಅಣ್ವೀಕ ಅಥವಾ ಜೈವಿಕ ಅಣು ಜಾತಿಯ ಗುರುತಿನ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ -

ಉದಾ. ಇದೆ ಈ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಸೀಸೆಪಿದೆಯೇ?

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿದಿಗೆ ಮೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಢರಾಗಿರಿ

ಶೈಲಿದಿ. ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.2 ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಹೇಸರಿಸಲು IUPAC ನಿಯಮಗಳು

ಅಲ್ಕೆನ್ಗಳನ್ನು ಹೇಸರಿಸುವ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಹೇಸರಿಸಲು ಕೆಲವು ಮೂಲ ಹೇಸರುಗಳನ್ನು ನೆನೆಟಿಟ್‌ಕೋಳ್‌ಬೇಕು.

ಈ ಹೇಸರುಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ, ಹೇಸರಿನ ಮೂಲ ಭಾಗವು ನಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಕಾರ್ಬನ್‌ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತದೆ ಇವನ್ನು ಮೋಷಕ ಸರಪಳಿ ಎಂದೂ ಹೇಳಲಾಗಿದೆ.

### 3.1.3 ಅಲ್ಕೆನ್ ಹ್ಯಾಲೋಫಿಡ್

ಹ್ಯಾಲೋಜೆನ್‌ಅಲ್ಕೆನ್ ಅಲ್ಕೆನ್ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿ ಪರ್ಯಾಯವಾಗಿ ಪರಿಗಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಲೊ ಸ್ಟ್ರೋಫ್‌ಯಿಂಟ್‌ಅಲ್ಕೆನ್ ಸಮಾನ ಶ್ರೇಣಿಯೆಂದು ಪರಿಗಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮೋಷಕ ಸರಪಳಿಯ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಅಲ್ಕೆನ್ ಬದಲಿ. ಹ್ಯಾಲೋಜೆನ್‌ಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ನಿರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ:

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿದಿಗೆ ಮೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಢರಾಗಿರಿ ಶೈಲಿದಿ. ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.4 ಅಲ್ಕೋಹಾಲ್ ಗಳು

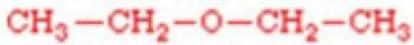
-ane ಪ್ರತ್ಯಯವನ್ನು -anol ನೊಂದಿಗೆ ಬದಲಿಸುವ ಮೂಲಕ ಅಲ್ಕೋಹಾಲ್‌ಗಳನ್ನು ಹೇಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಒಂದಕ್ಕೊಂತ ಹೆಚ್ಚು ಹ್ಯಾಡ್ರೋಲ್‌ಗುಂಪು (-OH) ಇಡ್ಡೆ, ಜಜಹ್ಯೆಡ್ರೋಲ್‌ಗುಂಪು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಪೂರ್ವ ಪ್ರತ್ಯಯವನ್ನು ಸೇರಿಸಲು ಪ್ರತ್ಯಯವನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಲಾಗಿದೆ (-anediol, -anetriol, ಇತ್ಯಾದಿ). ಮೋಷಕ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿ ಹ್ಯಾಡ್ರೋಲ್‌ಗುಂಪಿನ(ಗಳ) ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಸಂಖ್ಯೆ(ಗಳನ್ನು) ಇರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಸೂಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಮೂಲ ಹೇಸರಿನ ಮುಂದೆ ನೇರವಾಗಿ ಮೋಷಕ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿನ ಸ್ಥಳ(ಗಳಿಗೆ) ಅನುರೂಪವಾಗಿದೆ (ಅಲ್ಕೆನ್ ಗಳಂತೆಯೇ).

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿದಿಗೆ ಮೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಢರಾಗಿರಿ ಶೈಲಿದಿ. ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.5 ಈಥರ್ ಗಳು

ಈಥರ್ ಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರುಗಳಿಂದ ಹೇಗೆ ಹೆಸರಿಸಬೇಕೆಂದು ನೀವು ತಿಳಿಯಬೇಕು. ಆಫ್ಟಿಜನಕ್ಕೆ ಲಗ್ತಿಸಲಾದ ಎರಡು ಆಲ್ಯೂಲ್ ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಹೆಸರುಗಳ ನಡುವಿನ ಅಂತರಗಳೊಂದಿಗೆ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಇರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅವುಗಳನ್ನು ಈಥರ್ ಪದದಿಂದ ಅನುಸರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಎರಡೂ ಆಲ್ಯೂಲ್ ಗುಂಪುಗಳು ಒಂದೇ ಆಗಿದ್ದರೆ ಇ- ಪೂರ್ವಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.



diethyl ether



ethyl methyl ether

### 3.1.6 ಆಲ್ಕಿಹೆಡ್ ಗಳು

ಆಲ್ಕಿಹೆಡ್ ಗಳನ್ನು -ane ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯವನ್ನು -anal ಬದಲಾಯಿಸುವ ಮೂಲಕ ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು -CHO ಗುಂಪು ಇದ್ದರೆ, ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯ ಪ್ರಸ್ತುತ ಇರುವ -CHO ಗುಂಪುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಪೂರ್ವಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯವನ್ನು ಸೇರಿಸಲು ವಿಸ್ತರಿಸಲಾಗಿದೆ (-anodial – ಇರಬಾರದು ಹೋಷಕ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲಿ 2 ಕ್ಷಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಇರಬೇಕು ಏಕೆಂದರೆ ಅವುಗಳು ತುದಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸಬೇಕು). ಇದು ಅನಿವಾರ್ಯವಲ್ಲ -CHO ಗುಂಪಿನ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಸೂಚಿಸಿ ಏಕೆಂದರೆ ಈ ಗುಂಪು ಹೋಷಕ ಸರಪಳಿಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಕಾರ್ಬನ್ ಇರುತ್ತದೆ ತಾನಾಗಿಯೇ C-1 ಎಂದು ನಿಯೋಜಿಸಲಾಗಿದೆ.

ತರಜೀತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಿ, ಪುಟ ಸಂ. 83-84 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.7 ಕೀಟಹೋನ್ ಗಳು

-ane ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯವನ್ನು -anone ನೋಂದಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸುವ ಮೂಲಕ ಕೀಟಹೋನ್ ಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಕಾಬೋನಿಲ್ ಗುಂಪು (C=O) ಇದ್ದರೆ, ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯ ಪ್ರಸ್ತುತವಿರುವ ಕಾಬೋನಿಲ್ ಗುಂಪುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಪೂರ್ವಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯವನ್ನು ಸೇರಿಸಲು ವಿಸ್ತರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ (-ಅನೆಟ್ರೋನ್, -ಅನೆಟ್ರೋನ್, ಇತ್ಯಾದಿ). ಹೋಷಕ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿನ ಕಾಬೋನಿಲ್ ಗುಂಪಿನ(ಗಳು) ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಮೂಲ ಹೆಸರಿನ ಮುಂದೆ ನೇರವಾಗಿ (ಆಲ್ಕೆನ್‌ಎಂತಹೀ) ಹೋಷಕ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳ(ಗಳು) ಗೆ ಅನುಗುಣವಾದ ಸಂಖ್ಯೆ(ಗಳನ್ನು) ಇರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಸೂಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ತರಜೀತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿ, ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ. 84 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.8 ಕಾಬಾಕ್ಸಿಲಿಕ್ ಆಸಿಡ್

ಕಾಬಾಕ್ಸಿಲಿಕ್ ಆಫ್ಟಿಗಳನ್ನು ಕಾಬಾಕ್ಸಿಲ್ ಗುಂಪು ಸೇರಿದಂತೆ ಉದ್ದವಾದ ನಿರಂತರ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಎಣಿಸುವ ಮೂಲಕ ಮತ್ತು ಅನುಗುಣವಾದ ಆಲ್ಯೂನ್ -ಆನ್ ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯವನ್ನು -ಅನೋಯಿಕ್ ಆಫ್ಟಿದೊಂದಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸುವ ಮೂಲಕ ಹೆಸರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಎರಡು -COOH ಗುಂಪುಗಳಿದ್ದರೆ, -COOH ಗುಂಪುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಪೂರ್ವಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯವನ್ನು ಸೇರಿಸಲು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯವನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ (-ಅನೆಟ್ರೋಯಿಕ್ ಆಫ್ಟಿ) ಆಫ್ಟಿ - ಮೂಲ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲಿ 2 ಕ್ಷಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಇರಬಾರದು ಏಕೆಂದರೆ ಅವುಗಳು ಸಂಭವಿಸಬೇಕು ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ). -COOH ಗುಂಪಿನ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವುದು ಅನಿವಾರ್ಯವಲ್ಲ ಏಕೆಂದರೆ ಈ ಗುಂಪು ಹೋಷಕ ಸರಪಳಿಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಇಂಗಾಲವನ್ನು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ C-1 ಎಂದು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

ತರಜೀತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿ, ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ. 85 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.9 ಎಸ್‌ರೋ

ఎస్టోల వ్యవస్థత హేసరుగటు అనుగుణవాద కాబాస్కీలికో ఆమ్లద హేసరన్న ఆధరిసించే. ఎస్టోలు ఈ రీతి కాణుత్తే ఎంబుదన్న నేనపిడి: ఆట్టోలో గుంపన్న -y| అంత్యవన్న బళశికొండు పయాచయవాగి హేసరిసలాగిదే. ఇదర నంతర ఒందు జాగవిదే. హేసరిన అసిలో భాగవన్న (లొలిదియవుదు) అనుగుణవాద కాబాస్కీలికో ఆమ్లద -ati ఆమ్ల ప్రత్యుయన్న -ate నొందిగే బదలాయిసువ మూలక హేసరిసలాగిదే తరచేటుదారయ గమనిః: ఇప్పగటు భాగవతిసువవర క్షేత్రింద్రిగే హోషక విషయగణాగివే. దయవిట్టి భాగవతిసువవర క్షేత్రింద్రి. మట సంజ్ఞగే బద్ధరాగిరి. 86 మత్తు సంఘం పరిక్లునేయన్న కలియువపరిగే వివరపాగి వివరిసి.

### 3.1.10 ಅಮ್ಮೆನ್ನ

ಅಮ್ಯಾನ್‌ಜನ್‌ನ್ನು ಅವರ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರುಗಳಿಂದ ಹೇಗೆ ಹೆಸರಿಸಬೇಕೆಂದು ನೀವು ತಿಳಿಯುವ ನಿರೀಕ್ಷೆಯಿದೆ. ಅವುಗಳನ್ನು ಈಧ್ಯಗಳಿಂತ ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ, ಸಾರಜನಕಕ್ಕೆ ಲಗ್ತಿಸಲಾದ ಅಲ್ಟ್ರೋ (R) ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಹೆಸರುಗಳ ನಡುವೆ ಯಾವುದೇ ಅಂತರಗಳಲ್ಲಿದೆ ವರ್ಣಮಾಲೆಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಇರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಇವುಗಳನ್ನು ಅಮ್ಯಾನ್‌ ಪದದಿಂದ ಅನುಸರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಏರಡು ಅಥವಾ ಮೂರು ಅಲ್ಟ್ರೋ ಗುಂಪುಗಳು ಒಂದೇ ಆಗಿದ್ದರೆ ಇ- ಮತ್ತು ಟ್ರೈ- ಪೊರ್ಚ್‌ಪ್ರೈಯರ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

గమనిసి: కేలవు పుస్తకాలు హేచరిన భూగాళ నమిషు జూగావస్తు కాబుతుప. ఆదరే నావు మామువదిల్ల. లుదాహరణోగాన్ని అనుసరిసి

ತರబೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ, ಮತ್ತ ಸಂಜೀಗೆ ಬದ್ದರಾಗಿರಿ. 86 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.11 ಸಾಮಾನ್ಯ ರಸಾಯನಕ್ರಿಯೆ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನ

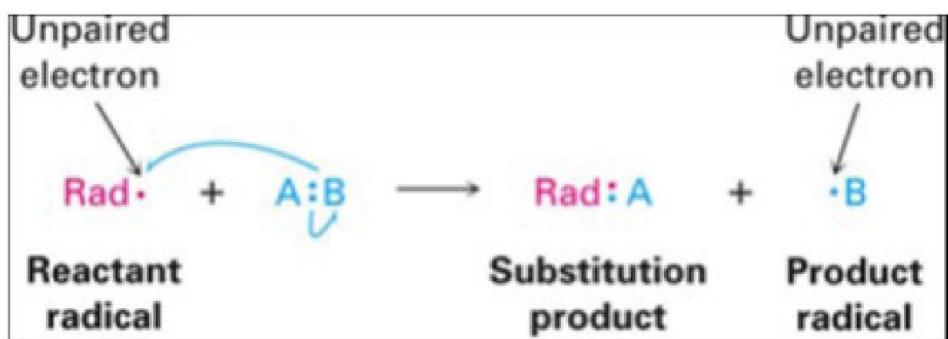
ಸಾವಯವ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರವು ಇಂಗಾಲದ ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರವಾಗಿದೆ. ಎಲ್ಲ ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು ಇಂಗಾಲವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ. ಸಾವಯವ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ರಾಸಾಯನಿಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳಾಗಿವೆ. ಮೂಲ ಸಾವಯವ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಪ್ರಕಾರಗಳು ಸೇರ್ವಡ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು, ಎಲಿಮೇನೇಷನ್ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು, ಪರ್ಯಾಯ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು, ಪೆರಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು, ಮರುಜೋಡಣೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು, ದ್ಯುತಿರಾಸಾಯನಿಕ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು ಮತ್ತು ರೆಡಾಕ್ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು.

ತರబೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿಗೆ ಹೋಗಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿ, ಮತ್ತ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬದ್ದರಾಗಿರಿ. 87-88 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕಿ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ

### 3.1.12 ಆಮೊಲಗ್ಗ ಪ್ರತಿಕ್ಯಯಿಗಳು

## ಧ್ಯಾನೀಯ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳಂತೆ ಸಾಮಾನ್ಯವಲ್ಲ

- ವೇಲೆನ್ನ ಶೆಲ್ವ ಸಂಪರ್ಕ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ ಆಕ್ಸೆಸ್ ರಾಡಿಕಲ್‌ಜು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುತ್ತವೆ
    - » ಅಮೂಲಾಗ್ರಹ ಮತ್ತೊಂದು ಅಣವಿನಲ್ಲಿ ಬಂಧವನ್ನು ಮುರಿಯಬಹುದು ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್‌ವೋಂದಿಗೆ ಪಾಲುದಾರನನ್ನು ಅಮೂರ್ಕಗೊಳಿಸಬಹುದು, ಇದು ಮೂಲ ಅಣವಿನಲ್ಲಿ ಪರ್ಯಾಯವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.
    - » ಒಂದು ಅಮೂಲಾಗ್ರಹ ಹೊಸ ಮೂಲಭೂತವನ್ನು ನೀಡಲು ಆಲ್ಯೂಣಿ ಸೇರಿಸಬಹುದು, ಇದು ಸಂಕಲನ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ



ತರಚೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆಗೆ ಹೋಜಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿ. ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧಿಸಿರಿ. 88-89 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.13 ಧ್ರುವೀಯ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು

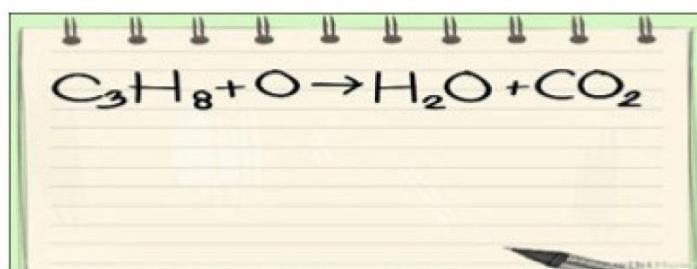
ಧ್ರುವೀಕರಣವು ಸುತ್ತಮುತ್ತಲ್ಲಿನ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್‌ ಸ್ಥರೂಪದಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ ವಿತರಣೆಯಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆಯಾಗಿದೆ. ಧ್ರುವೀಕರಣವು ಧ್ರುವೀಕರಣಕ್ಕೆ ಒಳಗಾಗುವ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯಾಗಿದೆ. ಹೆಚ್ಚಿನ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ ಸಾಂದ್ರತೆಯ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಕಡಿಮೆ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ ಸಾಂದ್ರತೆಯ ಪ್ರದೇಶಗಳ ನಡವೆ ಧ್ರುವೀಯ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು ಸಂಭವಿಸುತ್ತವೆ.

- ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್‌ನೆಚಿಟಿಗಳಲ್ಲಿನ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸಗಳಿಂದಾಗಿ ಅಂಗಳು ಸ್ಥಳೀಯ ಅಸಮಾರ್ಪಿತ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ ವಿತರಣೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರಬಹುದು
- ಇದು ಪರಮಾಣುವಿನ ಮೇಲೆ ಭಾಗಶಃ ಇಂಟಾಕ್ಟ್ ಚಾಚ್‌ ಮತ್ತು ಪಕ್ಕದ ಮೇಲೆ ಸರಿದೊಗೆಸುವ ಭಾಗಶಃ ಧನಾತ್ಮಕ ಆವೇಶವನ್ನು ಉಂಟಿಸುತ್ತದೆ ಪರಮಾಣು
- ಹೆಚ್ಚು ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋನೆಗೆಟಿವ್ ಪರಮಾಣು ಹೆಚ್ಚಿನ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ ಸಾಂದ್ರತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ
- O, F, N, Cl ನಂತರ ಅಂಶಗಳು ಇಂಗಳ್ಳಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋನೆಗೆಟಿವ್

ತರಚೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆಗೆ ಹೋಜಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿ. ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧಿಸಿರಿ. 89-92 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.14 ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಮೀಕರಣಗಳನ್ನು ಸಮತೋಲನಗೊಳಿಸುವುದು

ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಮೀಕರಣವು ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಯ ಲಿಲಿತ ಸಾಂಕೇತಿಕ ನಿರೂಪಣೆಯಾಗಿದೆ. ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾತ್ಮಕ ರಾಸಾಯನಿಕವನ್ನು (ಗಳು) ಎಡಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಉತ್ತನ್ನದ ರಾಸಾಯನಿಕವನ್ನು (ಗಳು) ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ದಿ ದ್ರವ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯ ನಿಯಮವು ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಪರಮಾಣುಗಳನ್ನು ರಚಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ನಾಶಪಡಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾಕಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಇರುವ ಪರಮಾಣುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಉತ್ತನ್ನಗಳಲ್ಲಿ ಇರುವ ಪರಮಾಣುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಸಮತೋಲನಗೊಳಿಸಬೇಕು.



### 3.1.15 ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಮೀಕರಣಗಳನ್ನು ಸಮತೋಲನಗೊಳಿಸುವುದು

- ನೀವು ನೀಡಿದ ಸಮೀಕರಣವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. ಈ ಉದಾಹರಣೆಗಾಗಿ, ನೀವು ಇದನ್ನು ಬಳಸುತ್ತೀರಿ:



ನೀರು ಮತ್ತು ಇಂಗಾಲದ ದೈತಕ್ಯಾಫ್‌ಅನ್ನ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಆಮ್ಲಜನಕದ ಉಪಕ್ರಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರೋಪೇನ್‌ಅನ್ನ ( $\text{C}_3\text{H}_8$ ) ಸುಟ್ಟಾಗೆ ಈ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಸಂಭವಿಸುತ್ತದೆ.

ತರಚೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿ, ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ. 93–94 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.16 ಅಸಿಡ್ ಮತ್ತು ಬೇಸ್ ಕೆಮಿಸ್ಟ್ರಿ

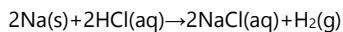
ಆಮ್ಲಗಳು: ಆಮ್ಲ ಪದವನ್ನು ಮೊದಲು ಹದಿನೇಳನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಯಿತು; ಇದು ಲ್ಯಾಟ್ನೋ ಮೂಲ ac- ನಿಂದ ಬಂದಿದೆ, ಅಂದರೆ "ತೀಕ್ಷ್ಣ", ಅಸಿಡ್‌ಮಾ, ವಿನೆಗನೆಂತೆ. ಆಮ್ಲಗಳನ್ನು ದೀರ್ಘಕಾಲದವರೆಗೆ ವಿಶ್ವವಾದ ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ವರ್ಗವೆಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ, ಅದರ ಜಲೀಯ ದ್ರಾವಣಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುತ್ತವೆ:

- ವಿಶ್ವವಾದ ಮಳಿ ರುಚಿ;
- ಲಿಟ್ಟಸ್ ಬಣ್ಣವನ್ನು ನೀಲಿಯಿಂದ ಕಂಪು ಬಣ್ಣಕ್ಕೆ ಬದಲಾಯಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ;
- ಅನಿಲ  $\text{H}_2\text{O}$ ನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಕೆಲವು ಲೋಹಗಳೂಂದಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿ;
- ಉಪ್ಪು ಮತ್ತು ನೀರನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಬೇಸ್‌ಜೆಲ್‌ಎಂದಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿ.

ತರಚೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿ, ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ. 94–97 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.1.17 ಸೈಳಿಂಯೋಮೆಟ್ರಿಕ್ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರಗಳು

ಸಮತೋಲಿತ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ, ಸಮೀಕರಣದ ವರದೂ ಬದಿಗಳು ಒಂದೇ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ. ಸೈಳಿಂಯೋಮೆಟ್ರಿಕ್ ಗುಣಾಂಕವು ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಪರಮಾಣುಗಳು, ಅಯಾನು ಮತ್ತು ಅಣುಗಳ ಮುಂದೆ ಬರೆಯಲಾದ ಸಂಖ್ಯೆಯಾಗಿದ್ದು, ಸಮೀಕರಣದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾಕಾರಿ ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನದ ವರದೂ ಬದಿಗಳಲ್ಲಿನ ಪ್ರತಿ ಅಂಶದ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಸಮತೋಲನಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ. ಸೈಳಿಂಯೋಮೆಟ್ರಿಕ್ ಗುಣಾಂಕಗಳು ಭಿನ್ನರಾಶಿಗಳಾಗಿರಬಹುದಾದರೂ, ಮೂಲ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಆಗಾಗೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಆಡ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಸೈಳಿಂಯೋಮೆಟ್ರಿಕ್ ಗುಣಾಂಕ ಅವು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಾಕಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ನಡುವಿನ ಮೋಲ್ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವುದರಿಂದ ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಈ ಸಮತೋಲಿತ ಸಮೀಕರಣದಲ್ಲಿ:



ತರಚೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿ, ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ. 97–101 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಫಟಕ 3.2 ಮಾದರಿ ತಯಾರಿ, ಪ್ರಸ್ತುತಿ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಣೆ

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೋನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ಕಲಿಯುವುದಿರಿ

1. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಮಾದರಿಗಳು
2. ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ತಯಾರಿಸುವುದು
3. ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೊಳಿಸುವುದು
4. ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವಾಗ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು
5. ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಮಾಪನಾಂಕ ನಿರ್ಣಯಿಸುವುದು
6. ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಿ

### ಕೇಳಿ



ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಕಲಿಯುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ:

- ಮಾದರಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅವರು ಏನು ಯೋಚಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು.

### ಹೇಳಿ



- ಮಾದರಿ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಮಾದರಿಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ
- ಮಾದರಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಮತ್ತು ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ವಿವರಿಸಿ



ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳ ವಿವಿಧ ವರಗ್ಗ

- ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮಾಪನಾಂಕ ನಿರ್ಣಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ತಮ್ಮಿಟ್ಟದಂತೆ ಜೋಡಿಸಿ.
- ಮಾದರಿ ಪರಿಕರಗಳು ಮತ್ತು ಏರಡು ವರಗ್ಗದ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು (ಮತ್ತು ಅದರ ರೀತಿಯ) ಮೇಜಿನ ಮೇಲೆ ಒಂದೊಂದಾಗಿ ತೋರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಗುರುತಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.

## ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಪೊಡರ್ ಮಾದರಿ
- ಮೈಕ್ರೋಬಯಾಲಜಿ ಮಾದರಿಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸ್ವಯಂ-ಸೀಲಿಂಗ್ ಸ್ಟ್ರೆಲ್ ಬಾಗ್ಗಳು
- ಬ್ಯಾಕ್‌ಪ್ರೈಸಿಂಗ್ ಎಂಜೋಚಾಸ್ಟಿನ್ ಪರೀಕ್ಷೆಗಾಗಿ ಪರಿಷ್ಕಾರ ಟ್ರೋಬ್ಲ್ಯಾಗ್ಗಳು.
- ಮೈಕ್ರೋಬಯಾಲಜಿ ಮಾದರಿಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸ್ವಯಂ-ಸೀಲಿಂಗ್ ಸ್ಟ್ರೆಲ್ ಬಾಗ್ಗಳು
- ತೇವಾಂಶ ಸೂಕ್ತ ಮಾದರಿಗಳಾಗಿ ಸಿಲಿಕಾ ಚೀಲಗಳು
- ಅನಿಲ ಮಾದರಿಗಾಗಿ ಟೆಡ್ಲರ್ ಬಾಗ್ಗೆ
- ದ್ರವ ಮಾದರಿಗಳಾಗಿ ಅಂಬರ್ ಬಣ್ಣದ ಸೂಕ್ತ ಕ್ಯಾಪ್ ಬಾಟಲಿಗಳು.
- ಬೀಕರ್
- ಬುಜ್ಕರ್ ಫನಲ್
- ಬುರೆಟ್
- ಪ್ರೈಪ್‌ಟ್
- ಬೇರ್‌ಡಿಸ್‌ಸುವ ಫನಲ್
- ಸಿಲಿಂಡರ್‌ಅನ್ಸ್ ಅಳೆಯುವುದು
- ಪ್ರೈಕ್‌ಲ್ಯೂಮೀಟರ್
- ವಾಜ್ ಗ್ಲ್ಯಾಸ್
- ಗ್ಲ್ಯಾಸ್ ಸಿರಿಂಜ್
- ಪೆಟಿ ಭಕ್ಕೆ
- ಶಂಖಾಕೃತಿಯ ಸೀಸೆ
- ರೌಂಡ್ ಬಾಟವ್ ಫ್ಲಾಸ್ಟ್
- ವಾಲ್ವುಮೆಟ್ರಿಕ್ ಫ್ಲಾಸ್ಟ್
- ಡೆಸಿಕೇಟರ್‌ಗಳು

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 3.2.1 ಪರಿಚಯ

ಸ್ವಾಂಭಂಗ್ ಎನ್ನುವುದು ವಸ್ತು ಅಥವಾ ಉತ್ಪನ್ನದ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ವೈಲ್ಯಾಮಾಪನ ಮಾಡಲು ಪ್ರತಿನಿಧಿ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದೆ. ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನದಲ್ಲಿ, ಉತ್ಪಾದನೆ/ಸಂಶೋಧನೆ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ, ಮಧ್ಯಂತರ/ಮುಗಿದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಮಾದರಿಯನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಾಗಿ ಸ್ವಿಕರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಕಾ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಅಥವಾ QC ಸಿಬ್ಬಂದಿಯಿಂದ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ; ಸಂಶೋಧನಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ, ಮಾದರಿಯನ್ನು ಸಂಶೋಧಕರು ಸ್ವತಃ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ ಅಥವಾ ಈ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಉತ್ಪಾದನೆ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದ ಮತ್ತು ನುರಿತ ಲ್ಯಾಬ್ ತಂತ್ರಜ್ಞರಿಗೆ ನಿಯೋಜಿಸಬಹುದು. ಆದ್ದರಿಂದ ನೀವು ಮಾದರಿ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಕಲಿಯುವುದು ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ.

#### ಮಾದರಿಯ ಉದ್ದೇಶ

ಗುಣಲಕ್ಷಣ, ಪೂರ್ವಾಹಾರ, ಮುಂತಾದ ವಿವಿಧ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಮಾದರಿ ಅಗತ್ಯವಿದೆ; ರವಾನೆಗಳ ಸ್ವಿಕಾರ; ಬ್ಯಾಚ್ ಬಿಡುಗಡೆ ಪರೀಕ್ಷೆ; ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ನಿಯಂತ್ರಣ; ವೀಕ್ಷಣೆ ನಿಯಂತ್ರಣಗಳು; ಕಸ್ಟಮ್ ಶೈಲಿಗಳನ್ನು, ಅವನತಿ ಅಥವಾ ಕಲಬೆರಕೆಗಾಗಿ ತಪಾಸಣೆ; ಅಥವಾ ಧಾರಣ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು.

ಮಾದರಿಗೆ ಅನ್ವಯಿಸಬೇಕಾದ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು ಇವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರಬಹುದು:

- ಅದರಲ್ಲಿರುವ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಮಾದರಿಯ ಗುರುತನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು
- ಸಂಪೂರ್ಣ ಜಿಷ್ಟಿಂಗ್ ಅಥವಾ ಅನಲಾಗ್ಸ್ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ನಡೆಸುವುದು; ಮತ್ತು
- ವಿಶೇಷ ಅಥವಾ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವುದು

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಹೋಚಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ. 102–103 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.2.2 ಸ್ಯಾಂಪ್ಲಿಂಗ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

ಮಾದರಿಯನ್ನು ನೋಡುವ ಮೌದಲು, ವಿಶೇಷಕರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಬೇಕು:

- ಪ್ರಸ್ತುತ ಸ್ಯಾಂಪಲ್ ಮಾದಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಕಚ್ಚು ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಮಾದರಿ ಪ್ರದೇಶದ ಸ್ಥಿತಿ ಬೋಡ್‌ಅನ್ನು ನಬೀಕರಿಸಿ.
- ಮಾದರಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೌದಲು ಪರಿಸರದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಮತ್ತು ಮಾದರಿ ಪ್ರದೇಶದ ಸರಿಯಾಗಿದೆಯೇ ಎಂದು ವಿಜೆತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಹೋಚಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ. 103–107 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ. 3.2.3 ಸ್ಯಾಂಪಲ್ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಮತ್ತು ಮುನ್ಸೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು

### 3.2.3 ಮಾದರಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಮತ್ತು ಮುನ್ಸೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು

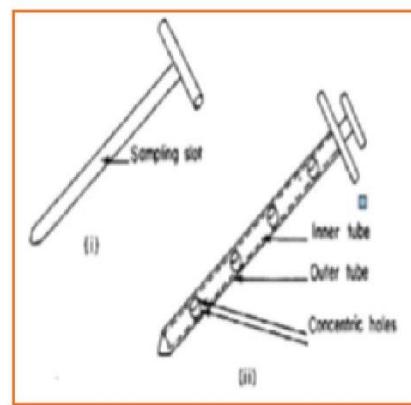
ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಬಳಸುತ್ತದೆ. ಕಲುಷಿತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳ ಮಾಲೆನ್ನವನ್ನು ತೊಡೆದುಹಾಕಲು (ಅಥವಾ ಸ್ಟ್ರೋಕಾರಾಹ್‌ ಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ತಗ್ಗಿಸಲು) CRAಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. CCS ಮೂಲಕ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಂದಿಗೆ, CCS ಮೂಲಕ ಮಾಲೆನ್ನದ ಚಲನೆಯ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದೆ.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಹೋಚಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ. 107–108 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

#### ಪ್ರದರ್ಶನಿ



### 3.2.4 ಸ್ಯಾಂಪ್ಲಿಂಗ್ ಉಪಕರಣಗಳು



ಪೋಡರ್ ಸ್ಯಾಂಪ್ಲರ್



ಮೈಕ್ರೋಬಯಾಲಜಿ ಮಾದರಿಯ ಸಂಭರದಲ್ಲಿ  
ಸ್ವಯಂ-ಸೀಲಿಂಗ್ ಸೆರ್ಪೆಲ್ ಬ್ಯಾಗ್‌ನು



ಮೈಕ್ರೋಬಯಾಲಜಿ ಮಾದರಿಯ ಸಂಭರದಲ್ಲಿ  
ಸ್ವಯಂ-ಸೀಲಿಂಗ್ ಸೆರ್ಪೆಲ್ ಬ್ಯಾಗ್‌ನು



ತೇವಾಂಶ ಸೂಕ್ತ ಮಾದರಿಗಳಿಗಾಗಿ ಸಿಲಿಕಾ  
ಚೀಲಗಳು



ಅನಿಲ ಮಾದರಿಗಾಗಿ ಟೆಡ್ಸ್‌ರ್ ಬ್ಯಾಗ್



ದ್ರವ ಮಾದರಿಗಳಿಗಾಗಿ ಅಂಬರ್ ಬಣ್ಣದ ಸೂತ್ರ  
ಕ್ಯಾಪ್ ಬಾಟಲಿಗಳು.

### ಘಟಕ 3.3: ಅನಾಲಿಟಿಕಲ್ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಜ್ಞಾನ

#### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೋನೆಯಲ್ಲಿ ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಅನಾಲಿಟಿಕಲ್ ಪರಿಕರಗಳ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ
2. ಪ್ರಚೋದಕವಾಗಿ ಜೋಡಿಸಲಾದ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು
3. ಸ್ವಯಂ ಟೈಟೇಶನ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು
4. ಯುವ-ವಿಸಿಬಲ್ ಸ್ವೇಚ್ಛೇಷೋಟೋಮೇಟರ್ ಡಿಟೆಕ್ಟರ್‌ಗಳ ಬಳಕೆ
5. pH ಮೀಟರ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು

#### ಕೇಳಿ



ಕಲಿಯುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ:

- FT-IR ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯ ಮೇಲೆನ ವೀಕ್ಷಣೆಗಳು: ಒಂದು ಬಹುಪಯೋಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಣಾತ್ಮಕ ಸಾಧನ

#### ಹೇಳಿ



- FT-IRಅನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ: ಒಂದು ಬಹುಪಯೋಗಿ ಅನಾಲಿಟಿಕಲ್ ಸಾಧನ
- ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿಯಲ್ ಕಪಲ್‌ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ (ICP) ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ

#### ವಿವರಿಸಿ



- ಸ್ವಯಂ-ಟೈಟೇಶನ್‌ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಯುವ-ವಿಸಿಬಲ್ ಸ್ವೇಚ್ಛೇಷೋಟೋಮೇಟರ್ ಡಿಟೆಕ್ಟರ್‌ಗೆ
- pH ಮೀಟರ್‌ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

#### ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



##### 3.3.1 FT-IR: ಒಂದು ಬಹುಪಯೋಗಿ ಅನಾಲಿಟಿಕಲ್ ಸಾಧನ

ವಸ್ತುವಿನ ಅಳಿಗಳು ಯಾವಾಗಲೂ ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಚಲನೆಯ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ. ಯಾವುದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅಳಿವಿನ ಒಟ್ಟು ಆಂತರಿಕ ಶಕ್ತಿಯು ಅದರ ಚಲನ ಮತ್ತು ಸಂಭಾವ್ಯ ಶಕ್ತಿಯ ಮೊತ್ತವಾಗಿದೆ. ಅಳಿವಿನ ಚಲನ ಶಕ್ತಿಯು ಅದರ ಕಂಪನ. ಅನುವಾದ ಮತ್ತು ತಿರುಗುವಿಕೆಯ ಚಲನೆಯ ಶಕ್ತಿಯು ಮೊತ್ತವಾಗಿದೆ.

ಇನ್‌ಆರ್‌ಡ್‌ ಸ್ಪೆಕ್ಟ್ರೋಸ್‌೧೦೫೫ ಮೂಲಭೂತವಾಗಿ ಇನ್‌ಆರ್‌ಡ್‌ (IR) ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿನ ವಸ್ತು ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ತಾಂತಿಯ ಅಲೆಗಳ ನಡುವಿನ ಪರಸ್ಪರ ಕ್ರಿಯೆಗಳ ಅಧ್ಯಯನವಾಗಿದೆ. ಈ ರೋಹಿತದ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ, ವಿದ್ಯುತ್ತಾಂತಿಯ ಅಲೆಗಳು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಆಷ್ಟಿಕ ಕಂಪನಿಗಳಿಂದಿಗೆ ಜೋಡಿಯಾಗುತ್ತವೆ. ಬೇರೆ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಳುವುದಾರರೆ, ಇರ್ ಏ ವಿಕಿರಣವನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ಅಳವು ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಂಪನ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಉತ್ಸರ್ಕವಾಗಬಹುದು. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ IR ಆವರ್ತನವನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಂಭವನೀಯತೆಯು ಈ ಆವರ್ತನವನ್ನು ಅಳವಿನ ನಡುವಿನ ನಿಜವಾದ ಪರಸ್ಪರ ಕ್ರಿಯೆಯ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ರೇಟಿಡಿಗೆ ಹೋಪಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ರೇಟಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 125–130 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.3.2 ಇಂಡಿಕ್ಟ್ರಿವ್ ಕಪಲ್‌ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ (ICP)

ಇಂಡಿಕ್ಟ್ರಿವ್ ಕಪಲ್‌ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ (ICP) ಎನ್ನುವುದು ಪರಿಸರ ಮಾದರಿಗಳಲ್ಲಿ ಲೋಹಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು ಬಳಸುವ ವಿಶೇಷಣಾತ್ಮಕ ತಂತ್ರವಾಗಿದೆ. ICP ಯು ಪ್ರಾಧಿಕ ಉದ್ದೇಶವು ವಿಶ್ವ ತರಂಗಾಂತರದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಬೆಳಕನ್ನು ಹೊರಸೂಸುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು ನಂತರ ಅದನ್ನು ಅಳೆಯುವುದು. ಒಂದು ICP ಅತ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ತಾಪಮಾನದ ಪ್ರಚೋದನೆಯ ಮೂಲವಾಗಿದೆ (6000K ನಿಂದ 10,000K) ಇದು ಪರಮಾಣುಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಕರಗಿಸುತ್ತದೆ. ಅವಿಯಾಗುತ್ತದೆ, ನಿರ್ಗಾಮಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅಯಾನೀಕರಿಸುತ್ತದೆ.

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ರೇಟಿಡಿಗೆ ಹೋಪಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ರೇಟಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ 130–134 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 3.3.3 ಸ್ವಯಂ-ಟೈಟರೆನ್

ಟೈಟರೆನ್ ಒಂದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಸ್ಥಾಪಿತವಾದ ಮೂಲಭೂತ ವಿಶೇಷಣಾತ್ಮಕ ತಂತ್ರವಾಗಿದೆ, ಇದು ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಕರಗಿದ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಸ್ತುವಿನ (ವಿಶೇಷಕ) ಪರಿಮಾಣಾತ್ಮಕ ನಿರ್ಣಯವನ್ನು ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ. ತಿಳಿದಿರುವ ಸಾಂದೃತೆಯ ಕಾರಕ (ಟೈಟಾಂಟ್) ನೋಂದಿಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುವ ಮೂಲಕ ವಿಶೇಷಕದ ಸಾಂದೃತೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಸೋಡಿಯಂ ಹೈಡ್ರೋಕ್ಸಿಡ್ (NaOH) ನೋಂದಿಗೆ ವಿನೆಗನಲ್ಲಿ ಅಸಿಟಿಕ್ ಆಮ್ಲದ ( $\text{CH}_3\text{COOH}$ ) ಟೈಟರೆನ್ ಒಂದು ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ. ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಮೂರಾಗೊಳ್ಳುವವರೆಗೆ ಟೈಟಾಂಟ್‌ಅನ್ನು ಸೇರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಟೈಟರೆನ್ ಕ್ರಿಯೆಯ ಅಂತರ್ವಹನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ಸುಲಭವಾಗಿ ಗಮನಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಇದರಫರ್ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಸೂಕ್ತ ತಂತ್ರಗಳ ಮೂಲಕ ಮೇಲ್ಪುಜಾರಣೆ ಮಾಡಬೇಕು, ಉದಾ. ಮೊಟ್ಟೆನ್ಯಿಯೋಮೆಟ್ರಿ (ಸಂಪೇದಕೊಂಡಿಗೆ ಸಂಭಾವ್ಯ ಅಳತೆ) ಅಥವಾ ಬ್ಲೂ ಸೊಕಕಗಳಿಂದಿಗೆ. ವಿತರಿಸಲಾದ ಟೈಟಾಂಟ್ ಪರಿಮಾಣದ ಮಾಪನವು ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಯ ಸ್ವೀಚಿಯೋಮೆಟ್ರಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವಿಶೇಷಕ ವಿಷಯದ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರವನ್ನು ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ. ಟೈಟರೆನ್‌ನ್ನಲ್ಲಿ ಬಳಗೊಂಡಿರುವ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯು ವೇಗವಾಗಿರಬೇಕು, ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿರಬೇಕು, ನಿಸ್ಪಂದಿಗ್ನವಾಗಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ಗಮನಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ. ಟೈಟರೆನ್ ಕೈಪಡಿಲ್ಲಿಂದ ಅರೆಯಾಂತ್ರೀಕರಣದ ಮತ್ತು ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಸಂಪೂರ್ಣ ಯಾಂತ್ರೀಕರಣದವರೆಗೆ ಬಲವಾದ ಜೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸಿದೆ. ಮೊಟ್ಟೆನ್ಯಿಯೋಮೆಟ್ರಿಕ್ ಸಂಪೇದಕಗಳು ಬ್ಲೂ ಸೊಕಕಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುತ್ತವೆ, ಅದ್ದರಿಂದ ಘಲಿತಾಂಶಗಳ ಹೆಚ್ಚಿನ ನಿರ್ವರ್ತ ಮತ್ತು ನಿರ್ವರ್ತಿಯನ್ನು ಸಾಧಿಸುತ್ತದೆ.

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ರೇಟಿಡಿಗೆ ಹೋಪಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ರೇಟಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ 135–147 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ತರಬೇತಿ ಅವಧಿಯ ನಂತರ ಯಾದೃಚ್ಛಿಕವಾಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ತಾಂತಿಗಳನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಅವುಗಳನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಲು ಹೇಳಿ
  - » FT-IR: ಒಂದು ಬಹುಪರ್ಯೋಗಿ ವಿಶೇಷಣಾತ್ಮಕ ಸಾಧನ
  - » ಇಂಡಿಕ್ಟ್ರಿವ್ ಕಪಲ್‌ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ (ICP)
  - » ಸ್ವಯಂ ಟೈಟರೆನ್
  - » ಯುವಿ-ಗೋಚರ ಸ್ಪೆಕ್ಟ್ರೋಫೋರ್ಮೋಟಿಕ್ ಡಿಟೆಕ್ಟರ್
  - » pH ಮೀಟರ್



**Skill India**  
कौशल भारत - कुशल भारत



## 4. ವರದಿ ಮತ್ತು ದಾಖಲೀಕರಣ

### ಮಾಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳು

ಫಟಕ 4.1 – ಲ್ಯಾಬ್ ಸಹಾಯಕ

ಫಟಕ 4.2 – ಗಾಗಿ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಸಂವಹನ – ರೆಕಾಡಿಂಗ್, ವರದಿ ಮತ್ತು ಸಂವಹನ

ಫಟಕ 4.3 – ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಫಟಕದ ಪರಿಚಯ

ಫಟಕ 4.4 – ಮೂಲಭೂತ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಜಾಣ

ಫಟಕ 4.5 – ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಫಟಕದ ಫಟಕಗಳು

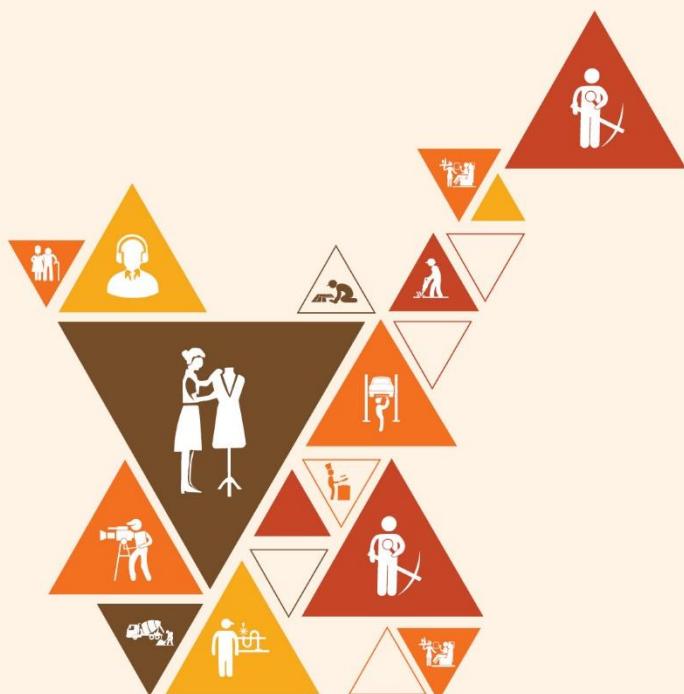
ಫಟಕ 4.6 – ಅಪರೇಷಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಫಟಕದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ

ಫಟಕ 4.7 – MS ವದ್ದೆ

ಫಟಕ 4.8 – MS ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್

ಫಟಕ 4.9 – MS ಎಕ್ಸ್‌ಲ್

ಫಟಕ 4.10 – ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು



## ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು



**ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ನೀವು ಹೀಗೆ ಮಾಡಬಹುದು:**

1. ಉಪಕರಣ/ಸಾಧನ ಕೈಗೆಹಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಉತ್ತನ್ಯ ಮತ್ತು ಸೂಚನೆಗಳ ಗ್ರಾಹಕರು/ಬೆತ್ತಿಗಳನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು ಅಧ್ಯೋತ್ಸವದಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿ.
2. ಯಂತ್ರಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ ಫಲಕ, ವಸ್ತು ಲೇಬಲ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ಸಂಕೇತಗಳ ಮೂಲಭೂತ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. ಕಂಪನಿಯ ವಿವಿಧ ಕೋಡಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.
4. ದಸ್ತಾವೇಜನ್ನು ಆಯ್ದುಮಾಡಿ.
5. ಮಾಡಿದ ಕೆಲಸದ ವಿವರಗಳನ್ನು ದಾಖಿಲೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಸಂವಹನ ಮಾಡಿ.
6. ಸೂಚನೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ದ್ಯುನಂದಿನ ವರದಿಯ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ಸಲ್ಲಿಕೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.

## ಘಟಕ 4.1: ಲ್ಯಾಬ್ ಅಸಿಸ್ಟೆಂಟ್‌ಗಾಗಿ (ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಸಹಾಯಕ) ಕೆಲಸದ ಸ್ವಳದಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲ

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಇದರ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಉಪಕರಣ/ಉಪಕರಣಗಳ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಉತ್ಪನ್ನ ಮತ್ತು ಸೂಚನೆಗಳ ಗ್ರಹಣಣ/ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಓದುವುದು ಮತ್ತು ಅಧ್ಯೋಪ್ಯವುದು.
2. ಯಂತ್ರಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಳೆ, ವಸ್ತು ಲೇಬಲ್‌ಳು ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ಸಂಕೇತಗಳ ಮೂಲಭೂತ ತಿಳಿವಳಿಕೆ.
3. ಕಂಪನಿಯ ವಿವಿಧ ಕೋಡಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ.
4. ದಸ್ತಾವೇಜನ್ನು ಹೇಗೆ ಆಯ್ದು ಮಾಡುವುದು.
5. ಮಾಡಿದ ಕೆಲಸದ ವರಗಳನ್ನು ದಾಖಿಲೆ ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಮಾಡುವುದು ಹೇಗೆ.
6. ಸೂಚನೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ದ್ಯುನಂದಿನ ವರದಿಯ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ಸಲ್ಲಿಕೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು

### ಕೇಳಿ



ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ:

- ಸಂಪನ್ಮೂಲ
- ಸಂಪನ್ಮೂಲದ ವಿಧಗಳು

### ಹೇಳಿ



- ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲದ ಪ್ರಕಾರಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.

### ವಿವರಿಸಿ



- ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲದ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಗ್ರಾಹಾಂಶನ್ನು ಚೆಚ್ಚಿಸಿ

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- "ಅತ್ಯಂತ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಪ್ರಕಾರ" ಎಂಬ ವಿಷಯದ ಕುರಿತು ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ನಡೆಸುವುದು

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



## 4.1.1 ಸಂಪರ್ಕ

“ಸಂಪರ್ಕವು ನಿಗೂಢ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲ. ನಿಮ್ಮ ಮನಸ್ಸಿನಿಂದ ಆಲೋಚನೆಗಳನ್ನು ಇನ್ನೊಬ್ಬರಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಿದಾಗ ಮತ್ತು ಅವಿಂಡವಾಗಿ, ಸಂಪೂರ್ಣ ಮತ್ತು ಸುಸಂಬಂಧವಾಗಿ ಬಂದಾಗ ಇದು ನಡೆಯುತ್ತದೆ” ಸರಾಸರಿ ಉದ್ಯೋಗಿ ದಿನಕ್ಕೆ ಸುಮಾರು 190 ಸಂಪರ್ಕಗಳನ್ನು ಕಾಗದ, ಡಾಟಾ ಮೇಲ್, ಇಮೇಲ್, ಫೋನ್ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ಮೂಲಕ ಸಿಳ್ಳಕರಿಸುತ್ತಾರೆ.

## 4.1.1.2 ಸಂಪರ್ಕದ ವಿಧಗಳು

- ಮುಖಾಮುಖಿ
- ಸಭೆಗಳು
- ಬರವಣಿಗೆ
- ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ (ಇಮೇಲ್)
- ಮೌಲಿಕ ಸಂಪರ್ಕ

## ಮುಖಾಮುಖಿ ಸಂಪರ್ಕ

ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನರು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಮುಖಾಮುಖಿಯಾಗಿ ಪಡೆಯಲು ಬಯಸುತ್ತಾರೆ, ವೀರೇಷವಾಗಿ ಅವರ ತಕ್ಷಣದ ಮೇಲ್ಲಿಂತಾರಕರಿಂದ. ಇದು ದ್ವಿಮುಖ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ತೆರೆಯುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು, ತಪ್ಪಿ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಗಳು, ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಗೆ ತಕ್ಷಣದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಡಾಟಾ ಮತ್ತು ದೇಹ ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತದೆ. ಪ್ರೈಕ್ಸ್‌ಕರ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀವು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದಾಗ ವ್ಯೇಯತ್ಕ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಬಳಸಿ. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮತರು ಮೊಲ್ಯೂಮಾಪನಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಾಗಿ ಇದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಮಾಡಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯ ತಕ್ಷಣದ ಗಮನ ಅಗತ್ಯವಿರುವಾಗ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ನೇರವಾಗಿ ಮತ್ತು ತಕ್ಷಣವೇ ಉತ್ತರಿಸಲು ಎರಡೂ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಸಿದ್ಧರಾಗಿರಬೇಕು



ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಲಿಡಿಗೆ ಹೋಪಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೈಗಿಲಿಡಿ, ಪುಟ ಸ. 151-154 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ

### 4.1.1.3 ಗ್ರಾಹ

ರೇಖೆ, ಕರ್ವ, ಬಾಗ್ರಾ ಸರಣಿ ಅಥವಾ ಇತರ ಬೆಂಬುಗಳ ಮೂಲಕ ಸಂಬಂಧವನ್ನು (ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಎರಡು ಸೆಟ್ ಸಂಭೇಗಳ ನಡುವೆ) ತೋರಿಸುವ ಎರಡು ಆಯಾಮದ ರೇಖಾಚಿತ್ರ ಎಂದು ಗ್ರಾಹಾನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಬಹುದು.

**ತರಬೇತುದಾರರೇ ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಮಾನ್ಯವಲ್ಲ ಪೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಮಾನ್ಯವಲ್ಲ. ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧಿಸಾಗಿರಿ. 154-155 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 4.1.1.4 ಇಮೇಜ್

ದಿಜಿಟಲ್ ಇಮೇಜ್ ಎರಡು ಆಯಾಮ ಚಿತ್ರದ ಸಂಖ್ಯೆ ಪ್ರಾತಿನಿಧಿವಾಗಿದೆ (ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬೈನರಿ). ಚಿತ್ರದ ರೆಸಲ್ಯೂಶನ್ ಸ್ಥಿರವಾಗಿದೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ, ಅದು ವೆಕ್ಟರ್ ಅಥವಾ ರಾಸ್ಟ್ರ ಪ್ರಕಾರವಾಗಿರಬಹುದು. ಸ್ವತಃ, "ದಿಜಿಟಲ್ ಇಮೇಜ್" ಎಂಬ ಪದವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ರಾಸ್ಟ್ರ ಚಿತ್ರಗಳ ಅಥವಾ ಬಿಟ್ಕ್ವೋ ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ವಿಷಯ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ, ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧಿಸಾಗಿರಿ. 155-156 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## 4.1.2 ನಿಯಂತ್ರಣ ಫಲಕ

ಇದು ಸಮರ್ಪಾದ, ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಲಂಬವಾಗಿರುವ, ನಿಯಂತ್ರಣ ಅಥವಾ ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಣ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ. ನಿಯಂತ್ರಣ ಫಲಕಗಳು ಈಗ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಉಪಕರಣಗಳಿಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಂಶವಾಗಿದೆ. ಹಳೆಯ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಸಲಕರಣೆಗಳು ನಿಯಂತ್ರಣ ಫಲಕಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಮತ್ತು ಬಟ್ಟಿನ್ನಿಂದ ಮತ್ತು ಅನಲಾಗ್ ಉಪಕರಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತವೆ. ಆದರೆ ಹೊಸ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಉಪಕರಣಗಳು ಟಿಚ್ ಸೋಕ್ಸ್‌ನೇ ಪ್ರಾನಲ್ಜನ್‌ನ್ನು ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಣ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಉದ್ದೇಶಗಳಾಗಿ ಬಳಸುತ್ತವೆ.

**ತರಬೇತುದಾರರೇ ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಮಾನ್ಯವಲ್ಲ ಪೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಮಾನ್ಯವಲ್ಲ. ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧಿಸಾಗಿರಿ. 156-157 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## 4.1.3 ಹಾನಿಕಾರಕ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ತ್ಯಾಜ್ಯ

ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳ (ಹಜ್ಜ್‌) ಮತ್ತು ತ್ಯಾಜ್ಯದ ವಿಶೇಷ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಬಳಕೆ, ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮತ್ತು ವಿಲೇವಾರಿಯಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳ ಜ್ಞಾನವು ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಕಡ್ಡಾಯ ಹಂತವಾಗಿದೆ.

**ತರಬೇತುದಾರರೇ ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಮಾನ್ಯವಲ್ಲ ಪೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಮಾನ್ಯವಲ್ಲ. ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧಿಸಾಗಿರಿ. 158-163 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ಸಂವಹನದ ಎರಡು ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ:
2. ಸಂವಹನ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿ ಸಂಸ್ಕರಕೆಯು, ಮಾಹಿತಿಯಂತಹ ಪರಿವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ ಹತ್ತಿನ್ನೀಂದ್ರಿಯ, ಪದ, ದ್ವಾನಿ ಇಮೇಜ್ ಅಥವಾ ಗೆಸ್ಟರ್ — ಮಾದ್ಯಮದಲ್ಲಿ ಚಾನಲ್ ಅಥವಾ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ಮೂಲಕ ಸಂವಹನಕ್ಕಾಗಿ ಮತ್ತೊಂದು ರೂಪ ಅಥವಾ ಪ್ರಾತಿನಿಧಿ, ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಅಥವಾ ರಚನೆಗೆ..  
a. ಇಮೇಜ್  
b. ಕೋಡ್  
c. ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫರ್‌ಂಡರ್  
d. ರಿಸೇವರ್
3. ರೀತಿಯ ಕೋಡ್‌ಲನ್ ತಿಳಿಸಿ:
4. ರೆಕಾರ್ಡ್ ಕೇಂದಿಂಗ್ 4 ನಿಯಮಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ:

## ಫಟಕ 4.2: ರೊಡಿಂಗ್‌ಗ್ರಾ, ವರದಿಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಂವಹನ

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲಿಯಬವರಿಗೆ ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. SOP ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು.
2. ಸಮಯೋಚಿತ ವರದಿ ಮತ್ತು ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು
3. ಅಪಭಾಷೆ ವರದಿ ನೀತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು
4. ತಪ್ಪಿ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಪ್ರಭಾವದ ಬಗ್ಗೆ ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಕರಿಗೆ ತಿಳಿಸುವುದು.
5. SOP ಅನುಸರಿಸದಿರುವ ಫಟನೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಮತ್ತು ವರದಿ ಮಾಡುವುದು ಹೇಗೆ.
6. ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಹುಡುಕಲು ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಕರಿಗೆ ವರದಿ ಮಾಡಬೇಕು.
7. SOP ಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸದ ನಿರ್ಧಾರ ಮಾಡುವಿಕೆಗಾಗಿ ಎಸ್ಕ್ಲೇಶನ್ ಮಾರ್ಪಿನ್‌ಅನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
8. SOP ಪ್ರಕಾರ ಆಪ್ಲೋಡ್ ಮತ್ತು ಆನ್‌ಲೈನ್‌ಲ್ಯಾಂಪ್ ಪ್ರಾರ್ಥನೆ ನಿರ್ಧಾರಿತ ಸ್ಥರೂಪದಲ್ಲಿ ಮೇರೋಗಳು, ಜಾಬ್ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳು, ವರದಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಒದುವುದು ಮತ್ತು ಬರೆಯುವುದು ಹೇಗೆ.
9. ದಾವಿಲೆ ಮಾಡುವುದು ಹೇಗೆ
10. ತಂಡದಿಂದ ಇನ್‌ಟ್ರಾಕ್ ನ್ಯೂ ಲೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ಆ ಇನ್‌ಟ್ರಾಕ್ ಸರಿಯಾದ ವರದಿಯನ್ನು ಮಾಡುವುದು.
11. ಫಟನೆಗಳನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ತಂಡದೊಂದಿಗೆ ಸಂವಹನ ನಡೆಸಲು ಸಮರ್ಥ ಮತ್ತು ಸ್ಪಷ್ಟ ಸಂವಹನ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು

### ಕೇಳಿ



ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ

- SOP ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು
- ಸಮಯೋಚಿತ ವರದಿ ಮತ್ತು ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ

### ಹೇಳಿ



- ಅಪಭಾಷೆ ವರದಿ ನೀತಿಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಮ್ಯಾನೇಜರ್/ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಕರ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಧಿಕಾರಿಯ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

వదరిసీ



- రాజ్య సమయ నివాహకం సలకేగళు.
  - తప్ప అభ్యాసగళ పరిషామపన్న వివరిసువుదు మత్తు మేల్ళిజారకరిగే తిళిసువుదు.
  - కేలసద అపాయద విశ్లేషణయొన్న వివరిసి.
  - ఒట్టవాటునో – కంటిన్యూల్చి సువేఎయల్లాగ్యింబె బగ్గె వివరిసి
  - ప్రతికూల ఘటనయొన్న ఆడ్జెస్ట్ ఇవెంట్ (AE), బగ్గె వివరిసి.
  - హుదుకిద పరిహారగళ బగ్గె మేల్ళిజారకరిగే వివరిసి.
  - కేలసద స్థలద సంఘషణద వరదియొన్న మేల్ళిజారకరిగే వివరిసి.
  - నిధార కేగొల్చలు ఎస్కలేటన్ మ్యాట్రిస్.
  - మేంబరాండమ్, సంవహనపన్న వివరిసి.
  - రాజ్యద సమధ మత్తు సష్టు సంవహన విధానగళు.

## – ಚರ್ಚಾವಟಿಕೆ



- తరబేతి అవధియి నంతర ఒక్కారేయాగి విద్యార్థిగళన్న ఆయ్మ మాడి మత్తు సమయాచిత వరది మత్తు సమయ నివాహణేయ పాముఖ్యాతేయను ఏవరిసువంతే హేళి

విస్తారవాగి



#### **4.2.1 ಸ್ಕ್ರಿಂಡಡ್‌ ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಮ್ಯೂಸಿಚರ್ (SOP) ಮಾರ್ಗ/ಸೂಚಿ**

స్ట్రోండడో ఆపరేటింగ్స్ మోల్సిజర్ (SOP)న మాగసమాఖీలు, SOP ఎన్నుపుదు నిమ్మ కాయిచకరణేగే నిదిష్టప్పాద కాయిచిధానవాగిద్ద అదు ఉద్యమద కానునుగలు, ప్రాంతియ కానునుగలు అథవా నిమ్మ వ్యాపారపన్న నడేసలు నిమ్మ స్థంత మానదండగళగే అనుగుణవాగి కాయిగళన్న మార్కోగొళిశసలు అగ్త్యవాద జటిపచికెగళన్న ఏవిరిసుత్తదే. "How to" ఎంబ యాపుదే డాక్యుమెంట్ కాయిచిధానగళ వగస్కే సేరుత్తదే. ఉత్పాదనా పరిసరద సమయదల్లి. SOP య ప్రముఖ స్పష్ట ఉదాహరణేయిందరే, ఉత్పన్నపన్న రచిసలు మత్త కామికరిగే తరబేతి నీడలు బళసలాగువ హంత హంతద ఉత్పాదనా సాలిన కాయిచిధానగలు.:

- ದಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಲಾಭದಾಯಕತೆ.
  - ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಸೇವೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿರತೆ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ.
  - ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ದೋಷಗಳು.
  - ಪಾಲುದಾರರ ನಡುವಿನ ಫರ್ಮಾಣೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಸರಳವಾದ ಮಾರ್ಗ.
  - ಅರೋಗ್ಯಕರ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತ ಸಂಯೋಜನೆ.
  - ಸಂಭಾವ್ಯ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಿಟ್ಟಂಡಿ ವಿಷಯಗಳಲ್ಲಿ ಉದ್ದೇಶದಾತರ ರಕ್ಷಣೆ.
  - ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ - ಮತ್ತು ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವಲ್ಲಿ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಗಮನವನ್ನು ಅನುಮತಿಸುವ ದೋಷನಿವಾರಕ ಲೀಂಡ ಟೆಗೆದುಹಾಕುವುದು

- ಇದು ನಿಯಂತ್ರಕ ಸಂಸ್ಥೆ, ಪಾಲುದಾರ ಅಥವಾ ಸಂಭಾವ್ಯ ಪಾಲುದಾರ, ಗ್ರಾಹಕ, ಅಥವಾ ನೀವು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ಬಯಸಿದರೆ ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರಕ್ಕೆ ಸೇರಿಸಲಾದ ಸಂಖವನೀಯ ಶಿರೀದಿ ಮೌಲ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ಸರಿಯಾದ ಪರಿಶ್ರಮವನ್ನು ನಡೆಸುವ ಯಾವುದೇ ತಪಾಸಣೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಧಿಕರ ರಕ್ಷಣಾ ಮಾರ್ಗವಾಗಿದೆ.
- ತರಚೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಮಾನ್ಯವಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿರುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಮಾನ್ಯವಲ್ಲ, ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧಿಸಿರಿ. 165–179 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



- ಯಾವುದೇ ಘಟನೆಯು:
  - ತಕ್ಷಣ ವರದಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ
  - ವರದಿಯಾಗಿಲ್ಲ
  - 1 ವಾರದ ನಂತರ ವರದಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ
  - ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
- ಯಾವ ನಾಲ್ಕು ವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವರದಿಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ?
- ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಘಟನೆಯ ಪ್ರಕಾರವಲ್ಲ:
  - ದುರಂತ
  - ಮೇಜರ್
  - ಉತ್ಸಾಹವಿಲ್ಲದ
  - ಮೈನರ್
- ಯಾವುದೇ ಎರಡು ರಚನಾತ್ಮಕ ಸಂವಹನ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

## ಫಟಕ 4.3: ಕಂಪ್ಯೂಟನ್ ಪರಿಚಯ

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಎಂದರೇನು ಎಂದು ತಿಳಿಯಿರಿ.
2. ಅದರ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.
3. ಕಂಪ್ಯೂಟನ್ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ
- ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಲ್ಯಾಬ್

### ಮಾಡು



- ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಂದಿನ ಅಧಿವೇಶನದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಸ್ವಾಗತಿಸಿ
- ಅಧಿವೇಶನವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೌದಲು ಅವರಿಗೆ ಹಿಂದಿನ ಫಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ಅನುಮಾನಗಳಿವೆಯೇ ಎಂದು ಕೇಳಿ.
- ಅವರ ಪ್ರತೀಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಅನುಮಾನಗಳಿಧ್ಯಾರೆ ಪರಿಹರಿಸಿ.
- ಅವರು ಈ ಫಟಕದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪರಿಚಯದ ಬಗ್ಗೆ ಕಲಿಯುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಹೇಳಿ.

### ಹೇಳಿ



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿ. ನಮ್ಮ ವ್ಯೇಯಕ್ಕಿಕೆ ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿಪರ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಬಹಳ ಮುಖ್ಯವಾದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ನಮ್ಮ ಜೀವನದ ಅವಿಭಾಜ್ಯ ಅಂಗವಾಗಿ ಮಾರ್ಪಣಗೊಳಿಸಿದೆ.
- ಕಂಪ್ಯೂಟನ್ ಪ್ರಮುಖ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

### ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ಫಟಕದ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳ ಸಾರಾಂಶ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂದೇಹಗಳಿಧ್ಯಾರೆ ಕೇಳಿ. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಅವರನ್ನು ಹೊತ್ತಿಸಿ.
- ಅವರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ಹೇಳಿ.
- ತಯಾರಿಗೆ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲಾವಕಾಶ ನೀಡಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪಾಠ್ಯ ಲ್ಯಾಪ್ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬಿಗೂ ಅದೇ ರೀತಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು 10 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಳು ಮೂರಿಗೊಂಡ ನಂತರ ಗುಂಪು ಮಾಡಿದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಪ್ರಶಂಸಿಸಿ ಮತ್ತು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮುಖ್ಯಂತರಗಳನ್ನು ಹೇಳಿ.

ಕೌಶಲಗಳ ಅಭ್ಯಾಸ	ಸಮಯ	ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು
1. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಲ್ಯಾಪ್ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬಿಕೆ	4 ಗಂಟೆಗೆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿ</li> <li>ಗಣಕಯಂತ್ರ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 4.3.1 ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳ ಯಾವುವು

ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಾರ್ವಕಾಲಿಕ ಶ್ರೇಷ್ಠ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವಾಗಿರೆ. ಒಂದು ನವೀನ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಸಾಧನವು ಕಚ್ಚು ಡೇಟಾವನ್ನು ಬಳಕೆದಾರರಿಂದ ಇನ್ಸ್ಟ್ರುಕ್ಷನ್ ಆಗಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಡಿಟ್ರಾನಿಕ್ ನೀಡಲು ಪ್ರೋಗ್ರಾಮ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುವ ಸೂಚನಾ ಸೆಟ್‌ಜ ನಿಯಂತ್ರಣದಲ್ಲಿ ಈ ಡೇಟಾವನ್ನು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ. 1940 ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ ಹೋಣಿಸಲಾದ ಮೊದಲ ಸಂಪೂರ್ಣ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳು ಬೃಹತ್ ಯಂತ್ರಗಳಾಗಿವೆ. ಇಂದಿನ ಕಾಲದ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಾರ್ವಿಕಾರ್ಯ ಪಟ್ಟಿ ವೇಗವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ನೀವು ಬಯಸುವ ಯಾವುದೇ ಗಾತ್ರದಲ್ಲಿದೆ. ಅವರು ನಿಮ್ಮ ಮೇஜೆನ ಮೇಲೆ, ನಿಮ್ಮ ತೊಡರೆ ಮೇಲೆ ಅಥವಾ ನಿಮ್ಮ ಜೀಬಿನಲ್ಲಿಯೂ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ಹಾಡ್‌ರ್ ಮತ್ತು ಸಾರ್‌ಟ್ರೋನ್ ಇಂಟರ್‌ಫೇಸ್ ಮೂಲಕ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತವೆ.

ತರಬೇತಿದಾರರೇ ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿ, ಮಟ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬದ್ದರಾಗಿರಿ. 181 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



- ಮೊದಲ ಸಂಪೂರ್ಣ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಅನ್ನು ಯಾವಾಗ ಪರಿಚಯಿಸಲಾಯಿತು?
  - 1930 ರ ದಶಕ
  - 1940 ರ ದಶಕ
  - 1950 ರ ದಶಕ
  - ಇದ್ದಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
- ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಹಾಡ್‌ರ್ ಫೋಟೋಗಳ 3 ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ (OS) ಎಂದರೆನು?
- ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ 3 ಪ್ರಾಂತೋಜನಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.

## ಫಾಟಕ 4.4: ಮೂಲ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಜ್ಞಾನ

### ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಾಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ಇವುಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಎಂದರೇನು ಎಂದು ತಿಳಿಯಿರಿ.
2. ವೆಬ್, ಇಮೇಲ್ ಮತ್ತು ಮಾಡ್ಯಾಮವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.

### ಒಳಾಪಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗೆಡಿ
- ಗಣಕಯಂತ್ರ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ

### ಮಾಡು



- ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಂದಿನ ಅಧಿವೇಶನದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸಾಗುತ್ತಿಸಿ
- ಅಧಿವೇಶನವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಹೊದಲು ಅವರಿಗೆ ಹಿಂದಿನ ಫಾಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ಅನುಮಾನಗಳಿವೆಯೇ ಎಂದು ತೇಳಿ.
- ಅವರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಅನುಮಾನಗಳಿಂದರೆ ನಿರಾರಿಸಿ.
- ಈ ಫಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪರಿಚಯದ ಬಗ್ಗೆ ಅವರು ಕಲಿಯುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಹೇಳಿ.

### ಹೇಳಿ



ದೇವನಂದನ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಅಭಿಕ್ರೀತನ್ ಬಗ್ಗೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ. ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ, ಅನೇಕ ಜನರು ದಾಖಿಲೆಗಳನ್ನು ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು, ಡೇಟಾವನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಲು, ಸಂಶೋಧನೆ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ. ಮನೆಯಲ್ಲಿ, ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಮುದುಕಲು, ಚಿತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಹಾಡುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು, ಹಣಕಾಸುಗಳನ್ನು ಟ್ರಾಕ್ ಮಾಡಲು, ಆಟಗಳನ್ನು ಆಡಲು ಮತ್ತು ಇತರರೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ನಡೆಸಲು ನೀವು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು— ಮತ್ತು ಅವುಗಳು ಕೇವಲ ಕೆಲವು ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಾಗಿವೆ. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪ್ರಮುಖ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಮತ್ತು ಅಭಿಕ್ರೀತನ್ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

ಈಗ ವೆಬ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ವೆಬ್‌ ವೆಬ್ ವೆಬ್ ಮಾಹಿತಿಯ ಅಗಾಧ ಉಗ್ರಾಳಿವಾಗಿದೆ. ವೆಬ್ ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಅತ್ಯಂತ ಪ್ರಚಲಿತ ಭಾಗವಾಗಿದೆ, ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ದೃಷ್ಟಿಗೆ ಆಹ್ವಾದಕರ ಸ್ವರೂಪದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ.

ವೆಬ್ ಅಭಿಕ್ರೀತನ್ ಭಾಗದ ಕುರಿತು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಇಮೇಲ್, ತ್ವರಿತ ಸಂದೇಶ ಕಳುಹಿಸಬಿಕೆ, ಚಿತ್ರ ಸಂಗೀತ ಮತ್ತು ಅವರೊಂದಿಗೆ ಜಲನಚಿತ್ರಗಳಂತಹ ವಿವಿಧ ಅಭಿಕ್ರೀತನ್ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಅವರಿಗೆ ಪರಿಚಯಿಸಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ಫಟಕದ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳ ಸಾರಾಂಶ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂದೇಹಗಳಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಅವರನ್ನು ಹೇಳಬಹಿಸಿ.
- ಅವರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಶೈಕ್ಷಿಕರವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಸೂಚಿಸುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು:
- ವೆಬ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ವೆಬ್‌ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡು ಆನ್‌ಲೈನ್ ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಅವರು ತಮ್ಮ ಆಸ್ತಿಯ ಯಾವುದೇ ವಿಷಯವನ್ನು ಅಯ್ದು ಮಾಡಬಹುದು ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ. ತಯಾರಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಒಂದು ಗಂಟೆ ನೀಡಿ.
- ಪ್ರತಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಮ್ಮ ವರದಿಯನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು 10 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಪ್ರಸೆಂಟೇಷನ್ ಮಾರ್ಕೆಟ್‌ಗೊಂಡ ನಂತರ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿಂಸಿಸಿ ಮತ್ತು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮುಖ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ.

ಕೊಶ್ಲ್ಯಾಗಳ ಅಭ್ಯಾಸ	ಸಮಯ	ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು
1. ಆನ್‌ಲೈನ್ ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ	4 ಸಮಯ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ</li> <li>ಇಂಟನ್‌ಟ್‌ಮ್ಯಾಂಡಿಗೆ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಲ್ಯಾಬ್</li> </ul>

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 4.4.1 ವೆಬ್

ವಲ್ಲಾ ವೆದ್ದು ವೆಬ್ ಮಾಡಿತಿಯ ಅಗಾಧ ಉಗ್ರೂಳಾಗಿದೆ. ವೆಬ್ ಇಂಟನ್‌ಟ್‌ಟ್ ಅಶ್ವಂತ ಪ್ರಚಲಿತ ಭಾಗವಾಗಿದೆ, ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ದೃಷ್ಟಿಗೆ ಆಹ್ಲಾದಕರ ಸ್ವರೂಪದಲ್ಲಿ ಹಳೆಸಿದೆ. ಒಂದೇ ವೆಬ್‌ಟಿಪ್‌ದಲ್ಲಿ –ಮುಖ್ಯಾಂಶಗಳು, ಪಠ್ಯ ಮತ್ತು ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು, ಧ್ವನಿಗಳು ಮತ್ತು ಅನಿಮೇಷನ್‌ ಜೊತೆಗೆ ಸಂಯೋಜಿಸಬಹುದು. ವೆಬ್‌ಟಿಪ್ ಎನ್ನುವುದು ಅಂತಸಂಂಪರ್ಕದ ವೆಬ್‌ಟಿಪ್‌ಗಳ ಸಂಗ್ರಹವಾಗಿದೆ. ವೆಬ್ ಲಕ್ಷಾಂತರ ವೆಬ್‌ಟಿಪ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಶತಕೋಟಿ ವೆಬ್‌ಟಿಪ್‌ಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

ತರಬೇತುದಾರರೇ ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಕ್ಷಿಕಿಗೆ ಹೋಪ್‌ಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಕ್ಷಿಕಿ, ಮತ್ತ ಸಂಶೋಧಕರಿಗೆ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ನೀವು ಕಂಪೂಟರ್‌ನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸಬಹುದು ಎಂಬುದಕ್ಕೆ 3 ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿ?
2. ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಆನ್‌ಲೈನ್‌ಲೀರಬೇಕು ಮತ್ತು ತ್ವರಿತ ಸಂದೇಶ ಕಳುಹಿಸುವಿಕೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಕಂಪೂಟರ್ ಮುಂದೆ ಇರಬೇಕೇ?
  - a. ಸರಿ
  - b. ತಪ್ಪು

## ಫಾಟಕ 4.5: ಕಂಪ್ಯೂಟನ್ ಫಾಟಕಗಳು

### ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಾಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ಇವುಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಮೂವ್ ಗ್ರಾಹಕ್ಯತ್ವ ನಿರ್ವಹಣೆ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಏನೆಂದು ತಿಳಿಯಿರಿ
2. ಮುಚಿಗೊಳಿಸುವ ಕಾರ್ಯಾಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯಿರಿ
3. ಸ್ವಚ್ಚಗೊಳಿಸುವ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ
4. ವಸ್ತುವನ್ನು ಸ್ವಚ್ಚಗೊಳಿಸುವುದು, ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸ್ವಚ್ಚಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಅದರ ನಿರ್ವಹಣೆ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ
- ಪ್ರೈಯಕ್ಕಿಕ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳು (PPE)

### ಮಾಡು



- ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಂದಿನ ತರಗತಿಗೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಸ್ವಾಗತಿಸಿ
- ತರಗತಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಅವರಿಗೆ ಹಿಂದಿನ ಫಾಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ಅನುಮಾನಗಳಿವೆಯೇ ಎಂದು ಹೇಳಿ.
- ಅವರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಅನುಮಾನಗಳನ್ನು ಯಾವುದಾದರೂ ಇದ್ದರೆ ನಿರಾರಿಸಿ.
- ಈ ಫಾಟಕದಲ್ಲಿರುವ ಕಂಪ್ಯೂಟನ್ ಫಾಟಕಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅವರು ಕಲಿಯುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಹೇಳಿ.

### ಹೇಳಿ



- ಕಂಪ್ಯೂಟನ್ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಮದರ್ಮೋಂಡ್ರ್ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಯೋಗಳು



- ಫಟಕದ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂದೇಹಗಳಿಷ್ಟರೆ ಕೇಳಿ. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಅವರನ್ನು ಹೊತ್ತಾಹಿಸಿ.
- ಅವರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತೃಪ್ತಿಕರವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಬಿಚಿತ್ರಣಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಸೂಚಿಸುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು:

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ವೆಬ್‌ಅನ್ನು ಒಳಗಿಸಿಕೊಂಡು ಆನ್‌ಲೈನ್ ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಅವರು ತಮ್ಮ ಆಸಕ್ತಿಯ ಯಾವುದೇ ವಿಷಯವನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಬಹುದು ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ. ತಯಾರಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಒಂದು ಗಂಟೆ ನೀಡಿ.
- ಪ್ರತಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಮ್ಮ ವರದಿಯನ್ನು ತರಗಟಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು 10 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಪ್ರಸೆಂಟೇಷನ್ ಮೂರಿಗೊಂಡ ನಂತರ ಗುಂಟನಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ಪ್ರಶ್ನಿಸಿ ಮತ್ತು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮುಖ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ.

ಕೊಶಲ್ಯಗಳ ಅಭ್ಯಾಸ	ಸಮಯ	ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು
1. ಆನ್‌ಲೈನ್ ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ	4 ಸಮಯ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಡಿ</li> <li>ಇಂಟರ್‌ಫೇಸ್‌ಎಂದಿಗೆ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಲ್ಯಾಬ್</li> </ul>

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 4.5.1 ಮದಬೋಂಡ್

ಪ್ರಕರಣದ ಒಳಗೆ ಮದಬೋಂಡ್ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶವಾಗಿದೆ. ಇದು ಸಂಯೋಜಿತ ಸಕ್ರೂಪೀಯೋಂದಿಗೆ ದೊಡ್ಡ ಆಯತಾಕಾರದ ಬೋಂಡ್ ಆಗಿದ್ದು, ಇದು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ವಲವಾರು ಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಿಲಿಯು, ರಾಮ್, ಡಿಸ್ಕ್ ಡ್ರೈವ್‌ಲ್ (ಸಿಡಿ, ಡಿವಿಡಿ, ಹಾಡ್‌ ಡಿಸ್ಕ್ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಇತರ) ಮತ್ತು ಮೋಟರ್‌ಜೂಲ್ ಅಥವಾ ವಿಸ್ತರಣೆ ಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಮೂಲಕ ಲಿಂಕ್ ಮಾಡಲಾದ ಯಾವುದೇ ಇತರ ಪೆರಿಫರಲ್‌ಜಾಗಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತದೆ. ಮದಬೋಂಡ್ ನೇರವಾಗಿ ಜೋಡಿಸಲಾದ ಫಟಕಗಳು ಈ ಕೇಳಿಗಿನವುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿವೆ.

#### ಕೇಂದ್ರ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಫಟಕ (CPU)

ಕೇಂದ್ರೀಯ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಫಟಕ (CPU) ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಲು ಅನುಮತಿಸುವ ಹೆಚ್ಚಿನ ಲೆಕ್ಚರಾರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಇದನ್ನು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ "ಮೆದುಳು" ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹೀಚ್ ಸಿಂಕ್ ಮತ್ತು ಪ್ರಾನ್ ಮೂಲಕ ತಂಪಾಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. CPU ನ ಪೊರ್ಟ್ ರೂಪ ಯಾವುದು?
2. ಚಿಪ್ ಸೆಟ್ ಏನು ಮಾಡುತ್ತದೆ?
3. BIOS ನ ಪೊರ್ಟ್ ರೂಪ ಯಾವುದು?

## ಫಟಕ 4.6: ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲಿಯಿವರಿಗೆ ಇವುಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಂನ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿ
- ಗಣಕಯಂತ್ರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

### ಮಾಡು



- ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಂದಿನ ಸೆರ್ವೆಸ್ ಗೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಸ್ಥಾಗಿಸಿ
- ಸೆರ್ವೆಸ್‌ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೌದಲು ಅವರಿಗೆ ಹಿಂದಿನ ಫಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ಅನುಮಾನಗೊಳಿಸೇಯೇ ಎಂದು ಹೇಳಿ.
- ಅವರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಅನುಮಾನಗಳನ್ನು ಯಾವುದಾದರೂ ಇದ್ದರೆ ನಿರಾರಿಸಿ.
- ಈ ಫಟಕದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟನ್ ಪರಿಚಯದ ಬಗ್ಗೆ ಅವರು ಕಲಿಯುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಹೇಳಿ.

### ಹೇಳಿ



- ವಿಂಡೋಸ್ XP ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ. ಮತ್ತು ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಂನಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ಗಳು ಅರ್ಥವಾ ಸಾರ್ಥಕ್ಕೋಣನ್ನು ಬಳಸಲು ವಿಂಡೋಸ್ XP ನಿಮಗೆ ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿ.
- ವಿಂಡೋಸ್‌ನ ಇತ್ತೀಚಿನ ಆಪ್ಟಿಕ್‌ಎಂದಿಗೆ ಅವರಿಗೆ ಪರಿಚಿತರಾಗಿ.

### ಪ್ರಾರ್ಥಣೆ



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಂನ ಪರಿಕರಗಳು ಮತ್ತು ಭಾಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಂನಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾಗಿ ಈ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಅವರಿಗೆ ತೋರಿಸಿ.
- ನಂತರ ಡೆಸ್ಕ್‌ಟೋಪ್ ಡೆಸ್ಕ್‌ಟೋಪ್ ಶಾಟ್‌ಫೋಲ್‌ಅನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಅರ್ಥವಾ ಅಳಿಸಿ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಹಾಗೆಯೇ, ಹೊಸ ಫೋಲ್‌ರೋಅನ್ನು ಹೇಗೆ ರಚಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಕಂಪ್ಯೂಟನ್‌ನಲ್ಲಿ ಫೋಲ್‌ರೋ ರಚಿಸಲು ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ನಂತರ ಬಹು ವಿಂಡೋಗಳಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ವಿವರಿಸಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಕರಣಗಳು



- ಫಟಕದ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂದರ್ಭಗಳಿಧ್ಯಾರೆ ಕೇಳಿ. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಅವರನ್ನು ಮೇಲ್ತಾಪಿಸಿ.
- ಅವರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತೃಪ್ತಿಕರವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಸೂಚಿಸುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು:
- CPUಅನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುವಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಪ್ರತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ಒಂದು ಹೇಪರ್ ಕಟೆಂಗ್ ಕೊಡಿ ಮತ್ತು ಅವರು ಅದೇ ರೀತಿ ಟ್ರೇಪ್ ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ತಿಳಿಸಿ.
- ಅವರು ಕೀಬೋಡ್ಯೂಲ್ ಸರಿಯಾದ ಬೆರಳುಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಒಂದು ತಮ್ಮ ಇರಬಾರದೆಂದು ಹೇಳಿ.
- ಟ್ರೇಟಿಂಗ್ ಅಭ್ಯಾಸಕ್ಕಾಗಿ ಅವರಿಗೆ ಒಂದು ಗಂಟೆ ನೀಡಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯು ಟ್ರೇಪ್ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರೆಯೇ ಎಂದು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಅಂತಮವಾಗಿ, ಸರಿಯಾದ ಟ್ರೇಟಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಕೆಲವು ಸಲಹಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮುಖ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿ.

ಕೌಶಲ್ಯಗಳ ಅಭ್ಯಾಸ	ಸಮಯ	ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು
1. ಟ್ರೇಟಿಂಗ್ ಅಭ್ಯಾಸ	2 ಗಂಟೆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ದಿನ ಪತ್ರಿಕೆ</li> <li>ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್</li> </ul>

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 4.6.1 ವಿಂಡೋಸ್ ಎಕ್ಸ್

ವಿಂಡೋಸ್ ಎಕ್ಸ್ ಎನ್ನುವುದು ವಿಂಡೋಸ್ ಎನ್ಟಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಅಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಭಾಗವಾಗಿ ಮೈಕ್ರೋಸಾಪ್ ರಚಿತ ಷೈಲಿಕ್ರಿಕ್ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಅಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಆಗಿದೆ. ಮೂಲಭೂತವಾಗಿ ಇದು ಅಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಂನಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಅಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಅಧವಾ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲು ನಿಮಗೆ ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ ಉದಾಹರಣೆಗೆ; ಪತ್ರವನ್ನು ಬರೆಯಲು ವರ್ಡ್ ಮೋಸಿಂಗ್ ಅಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಹಣಕಾಸಿನ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಟ್ರೇಕ್ ಮಾಡಲು ಸ್ಟ್ರೋ-ಟೀಚ್ ಅಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ಇದು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ. ವಿಂಡೋಸ್ ಎಕ್ಸ್ ಒಂದು graphical user interface (GUI).

ತರಬೀತಾರರೇ ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ, ಪುಟ ಸಂಚಯಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ. 188-195 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ನಿಮ್ಮ ಸ್ತೋನ್ ಮೇಲೆ ಟಾಸ್ಕ್ ಬಾರ್ ಎಲ್ಲಿದೆ?
2. ಸಿಸ್ಟಂ ತ್ರೇ ನೀವು ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿರುವ ಮೊಗ್ರಾಂಗಳನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸಬಹುದಾದ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದೆ?
  - a. ಸರಿ
  - b. ತಪ್ಪ
3. ಧ್ವನಿ ಸೆಟ್ಟಿಂಗ್‌ಗಳನ್ನು ನೋಡಲು, ಟಾಸ್ಕ್ ಬಾರ್‌ಲ್ಲಿರುವ ಧ್ವನಿ ಬಕಾನ್ ನ ಮೇಲೆ ರೈಟ್ ಲೈಫ್ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಓಪನ್ ವಾಲ್ವೂವ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಮೇಲೆ ಉಪ್‌ಲೈಫ್ ಮಾಡಿ ಅಥವಾ ಧ್ವನಿ ಬಕಾನ್ ಮೇಲೆ ಡಬಲ್ ಲೈಫ್ ಮಾಡಿ.

## ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಾಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ಇವುಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು MS ವರ್ದೋಽನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿ.

## ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿ
- MS ವರ್ದೋ ಇರುವ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್

## ಮಾಡು



- ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಂದಿನ ಸೆಕನ್ಡ್ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಆದರಿಸಿ ಮತ್ತು ಸ್ವಾಗತಿಸಿ.
- ಅಧಿಕೇಶನವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಹೊದಲು ಅವರಿಗೆ ಹಿಂದಿನ ಫಾಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ಅನುಮಾನಗಳಿವೆಯೇ ಎಂದು ಕೇಳಿ.
- ಅವರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಅನುಮಾನಗಳನ್ನು ಯಾವುದಾದರೂ ಇಡ್ದರೆ

## ಹೇಳಿ



- ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಅನ್ನು ಪ್ರತಿದಿನ ಬಳಸುವ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನರು ವರ್ದೋ ಪ್ಲೌಸೆಸಿಂಗ್ ಸ್ಕ್ರೋಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ. ವರ್ದೋ ಪ್ಲೌಸೆಸಿಂಗ್ ಸ್ಕ್ರೋಳು ಅಕ್ಕರಗಳು, ಮೇಲಾಗಳು ಮತ್ತು ವಿಭಿನ್ನ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಇವುಗಳನ್ನು ನಮಗೆ ಅನುವುಗಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

## ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆ



- ಆಯಾ ಸಿಸ್ಟಂಗಳಲ್ಲಿ MS ವರ್ದೋಽನ್ನು ತೆರೆಯಲು ಹೇಳಿ.
- MS ವರ್ದೋ ಸಾರ್ಥಕ್ ಏನ್‌ಲೈ ವರ್ದೋ ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ರಚಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಅವರಿಗೆ ತೋರಿಸಿ.
- MS ವರ್ದೋ ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟ್‌ಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾಗಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ:
  - » ಕ್ಷುಮೆಂಟ್‌ಅನ್ನು ಉಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ
  - » ಘಾಂಟ್ ಪ್ರಕಾರ ಮತ್ತು ಗಾತ್ರವನ್ನು ಬಡಲಾಯಿಸಿ
  - » ಮಾರ್ಚೆನ್‌ಳನ್ನು ಮಾರ್ಪಡಿಸುವುದು
  - » ಇಂಡೆಂಟ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಅಂತರ

- » ಬುಲೆಟ್ ಮತ್ತು ಸಂಪೀಡಿತ ಪಟ್ಟಿಗಳು
- » ಫಾರ್ಮಾಕೋಟಿಂಗ್ ಪಟ್ಟಿಗಳು
- » ಕಾಗುಣಿತ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಕರಣ
- » ಪದಗಳ ಎಡಿಕೆ
- » ವರ್ಡ್ ನಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಎಡಿಟಿಂಗ್ ವಿಥಾನಗಳು
- » ಚಿತ್ರ ಮತ್ತು ಟೇಬಲ್‌ಅನ್‌ಸೇರಿಸುವುದು

## ಅನುಕೂಲಕರ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ಫಳಕದ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷೇಪಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂದರ್ಭಗಳಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಅವರನ್ನು ಮೊತ್ತಮಾಡಿಸಿ.
- ಅವರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತೃಪ್ತಿಕರವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಫಳಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿದ್ದರೆಯೇ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ತರಬೇತಾರರೇ ಗಮನಿಸಿ: ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ನಿಮ್ಮ ಆಯ್ದಿಯ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ನೀಡಿ

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ಒಂದು ನೂಸ್ ಹೇಪರ್ ಕಟಿಂಗ್ ನೀಡಿ ಮತ್ತು ಅವರು ಇದನ್ನು MS ವರ್ಡ್ ನಲ್ಲಿ ಟೈಪ್ ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ ಹಾಗೆಯೇ ಡಾಕ್ಟರ್‌ಮೆಂಟ್‌ಳನ್ನು ಉಳಿಸುವುದು, ಫಾಂಟ್ ಪ್ರಕಾರ ಮತ್ತು ಗಾತ್ರವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದು, ಪರ್ಯಗಳು, ಇಂಡೆಂಟ್‌ಳು ಮತ್ತು ಅಂತರವನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಹೆಡಗ್‌ಳು ಮತ್ತು ಅಡಿಟಿಪ್‌ಎಂಟ್‌ಳನ್ನು ರಚಿಸಲು ಹೇಳಿ.
- ಅವರು ಕೇ ಜೋಡ್‌ಎಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಬೆರಳುಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಒಂದು ತಪ್ಪಾಗದಂತೆ ಮಾಡಲು ತಿಳಿಸಿ.
- ಟೈಪ್‌ಿಂಗ್ ಅಭ್ಯಾಸಕ್ಕಾಗಿ ಅವರಿಗೆ ಒಂದು ಗಂಟೆ ನೀಡಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಟೈಪ್ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

ಕಾಶಲ್ಯಗಳ ಅಭ್ಯಾಸ	ಸಮಯ	ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು
1. ಟೈಪ್‌ಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಫಾರ್ಮಾಕೋಟಿಂಗ್ – MS ವರ್ಡ್	3 ಗಂಟೆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ದಿನ ಪತ್ರಿಕೆ</li> <li>• ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್</li> </ul>

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 4.7.1 ವಡ್‌ ಡಾಕ್‌ಮೆಂಟ್ ರಚನೆ

ಡಾಕ್‌ಮೆಂಟ್ ತರೆದ ನಂತರ, ನೀವು ಈ ಮಿನಿ-ಸೆಕರ್‌ಅನ್ನು ಏಕ ತಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವಿರಿ ಎಂಬುದರ ಜೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಾಗ್ರಾಫ್‌ಅನ್ನು ಟ್ರೇಸ್ ಮಾಡಿ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ನೀವು ಮೃಕ್ತೋಸಾಫ್‌ ವಡ್‌ 2007 ಗೆ ಹೋಸಬರೇ ಅಥವಾ ನಿಮ್ಮ ಸಾಫ್‌ಟ್‌ವೇರ್ ನಿಮ್ಮ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದ್ದಿರಾ? ಉದ್ದೇಶಮಾರ್ಗವಾಗಿ ಕೆಲವು ಪದಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಾಗಿ ಬಿರಿಯುವುದನ್ನು ನೇನಿಂದನ್ನಿಡಿ. ನಂತರ ಸೆಕನ್ಡ್‌ ನೀವು ಕಾನ್ಸಿಲೆ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮತ್ತು ಮೂಲ ವಡ್‌ 2007 ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಬಳಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಈ ಪ್ರಾರಾಗ್ರಾಫ್‌ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಿರಿ.

ತರಬೇತುದಾರರೇ ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯಾಲಿಡಿಗ್ ಹೋಡರ್ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯಾಲಿಡಿ. ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧರಾಗಿರಿ. 197–205 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕ್ಷ್ಯಾಸೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. MS ವಡ್‌ ನಮಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ವಿಷಯಗಳು ಯಾವುವು?
  2. ಡಾಕ್‌ಮೆಂಟ್‌ಅನ್ನು ಮಲ್ರಾ ರೀಡ್‌ ಮಾಡಲು ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ವ್ಯೇಶ್ವಿಷ್ಟಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದೇ?
  3. ನೀವು ಡಾಕ್‌ಮೆಂಟ್‌ಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಿಯಾದರೂ ಮತ್ತು ವಿರಾಮವನ್ನು ಸೇರಿಸಬಹುದು ಅಥವಾ ಮೃಕ್ತೋಸಾಫ್‌ ವಡ್‌ ಸ್ಥಾನಗಳು ಸ್ವಯಂಬಾಲಿತ ಮುಟವನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ಒಡೆಯುತ್ತವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ನೀವು ನಿದಿಷ್ಟಪಡಿಸಬಹುದು.
- a. ಸರಿ
  - b. ತಪ್ಪ

## ಫಾಟಕ 4.8: MS ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್

### ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಾಟಕದ ಕೋನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ಇವುಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. MS ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಅನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ
- MS ಅಫೀಸ್ ಇರುವ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್

### ಮಾಡು



- ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಂದಿನ ಸೆಶನ್ ಅಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ ಮತ್ತು ಸ್ವಾಗತಿಸಿ.
- ಸೆಶನ್‌ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಅವರಿಗೆ ಹಿಂದಿನ ಫಾಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ಅನುಮಾನಗಳಿವೆಯೇ ಎಂದು ಕೇಳಿ.
- ಅವರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಅನುಮಾನಗಳನ್ನು ಯಾವುದಾದರೂ ಇದ್ದರೆ ನಿವಾರಿಸಿ.
- ಅವರು ಈ ಫಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪರಿಚಯದ ಬಗ್ಗೆ ಕಲಿಯುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಹೇಳಿ.

### ಹೇಳಿ



- ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಬಗ್ಗೆ ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ. ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ಅಫೀಸ್ ಸೂಟ್‌ಲ್ಯಿ ಪ್ರಸೆಂಟೇಷನ್ ಗ್ಲೂಫಿಕ್ಸ್ ಸಾರ್ಫ್ಟ್‌ವೆರ್‌ ಆಗಿದೆ. ಡ್ಯೂನಾಮಿಕ್ ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿಪರ ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಳನ್ನು ರಚಿಸಲು ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಮೊವೆನಿಫರ್‌ತ ಲೇಜಿಟ್‌ಭಿಕ್ ದೀಂಗ್‌ಲ್ ಮತ್ತು ಟೆಂಪ್ಲೇಟ್‌ಭಿಕ್ ನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.

### ಪ್ರಾರ್ಥಿಕೆ



- ಆಯಾ ಸಿಸ್ಟಂಗಳಲ್ಲಿ MS ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಅನ್ನು ತೆರೆಯಲು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- MS ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಸಾರ್ಫ್ಟ್‌ವೆರ್‌ಲ್ಯಿ ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ರಚಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಅವರಿಗೆ ತೋರಿಸಿ.
- MS ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್‌ಲ್ಯಿ ವಿವಿಧ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾಗಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ:
  - » ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಅನ್ನು ಉಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ
  - » ಸ್ನೇಹಿತ್ಯಾಂದಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದು

- » ಅನಿಮೇಷನ್‌ಜನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗುತ್ತಿದೆ
- » ಚಾಟ್‌ಎಂದಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ

## ಅನುಕೂಲಕರ ಹಿಷ್ಟಣಿಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂದೇಹಗಳಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಅವರನ್ನು ಮೊತ್ತಾಗಿಸಿ.
- ಅವರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಘಟಕದ ಹೊನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರಶ್ನೆಯಾಬ್ಧಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

**ಸಲಹೆ ಸೂಚನೆ:** ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಫಲಿತಾರ್ಥವನ್ನು ಅಧ್ಯಾತ್ಮಾರ್ಥಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಆಯ್ದ್ಯಾಯ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- MS ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್‌ನಲ್ಲಿ ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್‌ನ್ನು ಅವರು ಸಿಧ್ಧಪಡಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಈ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ, ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಅನ್ನು ಉಳಿಸುವಾಗ, ಟ್ಯಾಬ್‌ಗಳನ್ನು ಏಷ್ಟಿಸಿ, ಪರ್ಯ ಮತ್ತು ಇಮೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಅನಿಮೇಟ್‌ ಮಾಡುವಾಗ ಮತ್ತು ಚಾಟ್‌ಎಂದನ್ನು ಸೇರಿಸುವಾಗ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಅದೇ ತಯಾರಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಒಂದೂವರೆ ಗಂಟೆ ನೀಡಿ.
- ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಸರಿಯಾದ ಟ್ಯೂಪಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಕೆಲವು ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮುಖ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡಿ

ಕೊಶ್ಲುಗಳ ಅಭ್ಯಾಸ	ಸಮಯ	ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು
1. MS ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಸೆಂಟೇಷನ್	4 ಗಂಟೆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿ</li> <li>• ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಲ್ಯಾಬ್</li> </ul>

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 4.8.1 ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ತರೆಯಲಾಗುತ್ತಿದೆ

ವಿಂದೋಸ್ಕೂಲ್ ಪವರ್‌ಪಾಯಿಂಟ್ ತರೆಯಲು, ಟ್ರೈಕ್ ಮಾಡಿ:

ಹಂತ 1: ಪ್ರಾರಂಭ ಬಿಟನ್ --> ಮೋಗ್ರಾಂಗ್‌ಕು --> ಮೈಕ್‌ಮೆಂಟ್‌ಸಾಫ್ಟ್ ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್. ಅಧಿಕಾ ಹಂತ 2: ಡೆಸ್ಕ್‌ಪ್ಲೈಯಿಲ್‌ರೂಪ ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಬಿಕಾನ್ ಮೇಲೆ ಡಬಲ್ ಟ್ರೈಕ್ ಮಾಡಿ.

ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಅನ್ನು ತರೆದಾಗ, ಮಾರ್ವನಿಯೋಜಿತವಾಗಿ ಶಾಲಿ ಶೀಫ್‌ಕೆ ಸ್ಟ್ರೋ ನಿಮ್ಮ ಹೊಸ ಪ್ರಸೆಂಟೇಶನ್ ಮೊದಲ ಸ್ಟ್ರೋ ಆಗಿ ಗೋಚರಿಸುತ್ತದೆ. ಆದಾಗ್ಯಾ ತರೆದ ಸ್ಟ್ರೋ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲು, ಮೋಮ್ ಟ್ಯಾಬ್‌ಲೈಲ್‌ರೂಪ ಲೇಟ್‌ಪಿಡ್ ಬಿಬ್‌ನೇಲನ್ನು ಟ್ರೈಕ್ ಮಾಡಿ.

ತರಬೇತಿದಾರರೇ ಗಮನಿಸಿ: ಇಪ್‌ಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಗೆ ಮೋಡ್‌ಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿ, ಮತ್ತ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಬಧಿರಾಗಿರಿ. 207-214 ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕ್ಷೇಪೆಯನ್ನು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ಪವರ್ ಪಾಲಿಂಟೋನ್‌ಲ್ಯಾರ್ಪ ಆಫೀಸ್ ಬಟನ್ ಏನನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ?
2. ನೋಟ್ ಪ್ಯಾನಲ್ ಎಂದರೇನು?
  - a. ಇದು ಹೊಸ ಸೈಡ್ ಆಗಿದೆ
  - b. ಇಲ್ಲಿ ನೀವು ಸೈಡ್‌ಲೈ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳನ್ನು ನಮೂದಿಸಬಹುದು
3. ಮೂರು ರೀತಿಯ 'ವೀಕ್ಷಣೆ' ಬಟನ್‌ಗಳು ಯಾವುವು?
  - a. ಸರಿ
  - b. ತಪ್ಪ

## ಫಳಕ 4.9: MS ಎಕ್ಸೆಲ್

### ಫಳಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಳಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲಿಯವರಿಗೆ ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. MS ಎಕ್ಸೆಲ್ ಅಜ್ಞಸಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯೂಪಿಡಿ
- ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಂ

### ಮಾಡು



- ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಂದಿನ ಸೆಶನ್, ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಸ್ಥಾಗಿಸಿ
- ಸೆಶನ್‌ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಚೆದಲು ಅವರಿಗೆ ಹಿಂದಿನ ಫಳಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಾವುದೇ ಅನುಮಾನಗಳಿವೆಯೇ ಎಂದು ಕೇಳಿ.
- ಅವರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಅನುಮಾನಗಳನ್ನು ಯಾವುದಾದರೂ ಇದ್ದರೆ ನಿವಾರಿಸಿ.

### ಹೇಳಿ



- MS ಸುರಕ್ಷಾ ಎಂದರೆ – ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ಎಕ್ಸೆಲ್ "ಮ್ಯಾಕ್" ಮತ್ತು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪ್ಲಾಟಫಾರ್ಮ್‌ಳೆರಡರಿಂದಲೂ ಬೆಂಬಲೀತವಾದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸೈಡ್ಯೂಳ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ಲ್ಲಿ ಒಂದಾಗಿದೆ. ಕಾಗದದ ಸೈಡ್ಯೂಳ್‌ಂತೆ, ನಿಮ್ಮ ಡೇಟಾವನ್ನು ಸಾಲುಗಳು ಮತ್ತು ಕಾಲಮ್‌ಳಾಗಿ ತಯಾರಿಸಲು ಮತ್ತು ಗಳಿತದ ಲೆಕ್ಕಾರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನೀವು ಎಕ್ಸೆಲ್‌ಅನ್ನು ಬಳಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ ಎಕ್ಸೆಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ಅನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ಪ್ರಾರ್ಥಕಿಕೆ



- ಅವರ ಆಯಾ ಸಿಸಂಗಳಲ್ಲಿ MS ಎಕ್ಸೆಲ್‌ಅನ್ನು ತೆರೆಯಲು ಹೇಳಿ.
- MS ಎಕ್ಸೆಲ್ ಸಾರ್ಥಕೀನೆಂದಲ್ಲಿ ಸೈಡ್ಯೂಳ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ರಚಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಅವರಿಗೆ ತೋರಿಸಿ.
- MS ಎಕ್ಸೆಲ್ ನಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕವಾಗಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ:
  - » ಜೂಮ್ ಇನ್ ಮತ್ತು ಜೂಮ್ ಟಿಟ್
  - » ಮಂಟ ವೀಕ್ಸ್‌ಹೆಗಳು
  - » ಡೀಫಾಲ್ಪ್ ಎಕ್ಸೆಲ್ ಆಯ್‌ಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ
  - » ತ್ವರಿತ ಪ್ರವೇಶ ಟೂಲ್ ಬಾಗ್ ಕಮಾಂಡ್ ಸೇರಿಸಿ

- » ಡೀಫಾಲ್ಪ್ ಎಕ್ಸೆಲ್ ಆಯ್‌ಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ
- » ಸೆಲ್ ವಿಳಾಸಗಳು
- » ಕೇ ಬೋರ್ಡ್ ಬಳಸಿ ಪರ್ಸ್‌ಚೌಡ್‌ಂಟ್ ಸರಿಸಿ
- » ಫಾರ್ಮಾಕಿಟಿಂಗ್
- » ಲೆಕ್ಚರಾರ್ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಕ್
- » ಮುಟದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ
- » ಪರ್ಸನ್ ಜೋಡಿಸುವುದು

## ಅನುಕೂಲಕರ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ಘಟಕದ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂದರ್ಭಗಳಿಷ್ಟರೆ ಕೇಳಿ. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಅವರನ್ನು ಹೇಳುತ್ತಾಹಿಸಿ.
- ಅವರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ತೃತೀಕರವಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

**ಸಲಹೆ ಸೂಚನೆ:** ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಆಯ್‌ಯಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಅವರು MS ಎಕ್ಸೆಲ್ ಸಾರ್‌ಟ್‌ನೇರಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿರೀಕ್ರಿಯೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಹೇಳಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಹೆಸರು, ಎತ್ತರ, ಶ್ಲಾಷ್ಟಿಕ ಮತ್ತು ವಯಸ್ಸನ್ನು ಜೊತೆಗೆ ವರ್ಗಾದ ಡೇಟಾವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಅವರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಾರ್ಯಾಚರಣಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ, ತ್ವರಿತ ಪ್ರವೇಶ ಟೊಲ್ ಬಾಗ್ ಕಮಾಂಡ್ ಸೇರಿಸಿ, ಡೀಫಾಲ್ಪ್ ಎಕ್ಸೆಲ್ ಆಯ್‌ಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ, ಸೆಲ್ ವಿಳಾಸಗಳು, ಕೇ ಬೋರ್ಡ್ ಬಳಸಿ ಪರ್ಸ್‌ಚೌಡ್‌ಂಟ್ ಸರಿಸಿ, ಫಾರ್ಮಾಕಿಟಿಂಗ್, ಲೆಕ್ಚರಾರ್ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಕ್, ಮುಟದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ.
- ಅದೇ ತಯಾರಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಒಂದೂವರೆ ಗಂಟೆ ನೀಡಿ
- ಕೊನೆಯದಾಗಿ ಸರಿಯಾದ ಡೇಟಾ ಟೈಪಿಂಗ್‌ಗ್ರಾಹಿ ಕೆಲವು ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮುಖ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ಹೇಳಿ.

ಕೊಶಲ್ಯಗಳ ಅಭ್ಯಾಸ	ಸಮಯ	ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು
1. MS ಎಕ್ಸೆಲ್ ನಲ್ಲಿ ಸ್ಥೇಡ್ ಶೀಟ್‌ಅನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ	4 ಗಂಟೆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿ</li> <li>• MS ಆಫೀಸ್ ಸಾರ್‌ಟ್‌ರ್ ಇರುವ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಲ್ಯಾಬ್</li> </ul>

## ವಿಷ್ಣುರವಾಗಿ



### 4.9.1 ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ಲೇರಿಂಗ್ ಎಕ್ಸ್‌ಲೋನ್‌ಫೆಂಟ್

ಉತ್ತರಾಂಶದ ಮಾಡಲಾದ ರಿಬ್ಬನ್‌ ಮೆನು ಸಿಸ್ಟಮ್ ನೀವು ಎಕ್ಸ್‌ಲೋನ್‌ ಮೂಲಕ ನ್ಯಾಷನ್‌ಎಚ್ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ವರ್ಗೀಕರಿಸಿದ ಎಕ್ಸ್‌ಲೋನ್‌ ಅಜ್ಞೆಗಳನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸಬಹುದು. ನೀವು ಎಕ್ಸ್‌ಲೋನ್‌ ಹಿಂದಿನ ಆವೃತ್ತಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿದ್ದರೆ, ರಿಬ್ಬನ್‌ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮೆನುಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುತ್ತದೆ. ಅಪ್ಪರ್ ಲೆಪ್ಟಾಲ್‌ ರಿಬ್ಬನ್‌ ಮೇಲೆ ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್‌ ಅಫ್ಫೀಸ್‌ ಬಟನ್‌ ಇದೆ. ಇಲ್ಲಿಂದ, ನೀವು ಹೊಸ, ಸೇವೆ, ಸೇವೆ ಆಸ್‌ ಮತ್ತು ಟ್ರಿಂಟ್‌ ನಂತಹ ಪ್ರಮುಖ ಅಯ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸುವಿರಿ. ಪೊರ್ಚನಿಯೋಜಿತವಾಗಿ, ಚಿಕ್ಕ ಪ್ರವೇಶ ಟೊಲ್‌ರೂಲ್‌ಅನ್ನು ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್‌ ಅಫ್ಫೀಸ್‌ ಬಟನ್‌ ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಇನ್‌ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅನ್‌ ಡೂ ಮತ್ತು ರಿಡೂ ಮುಂತಾದ ಅಜ್ಞೆಗಳನ್ನು ಬಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

ತರಬೇತುವಾರರೇ ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ರೇಟಿಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ರೇಟಿಡಿ, ಮತ್ತ ಸಂಚೀಗೆ ಬಧರಾಗಿ. 216-231 ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. MS ಎಕ್ಸ್‌ಲೋನ್‌ ಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ವಿಷಯಗಳು ಯಾವುವು?
2. MS ಎಕ್ಸ್‌ಲೋನ್‌ ನಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರು ಹೇಗೆ ರುಖುಮ್ ಜಿಂಟ್‌ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ?
3. ಕ್ರೀಕ್ ಅಸ್‌ ಅನ್‌ ಟೊಲ್‌ರೂಲ್‌ಲ್ಯಾನ್‌ ಸೇವೆ, ರೀ ಡೂ ಮತ್ತು ಅನ್‌ ಡೂ ಅಜ್ಞೆಗಳು ಪೊರ್ಚನಿಯೋಜಿತವಾಗಿ ಗೋಚರಿಸುತ್ತವೆ.
  - a. ಸರಿ
  - b. ತಪ್ಪಿ

## ಫಳಕ 4.10: ಇಂಟನೆಟ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು

### ಫಳಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಅಧ್ಯಾಯದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು

- ಇಂಟನೆಟ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ
- ಇಂಟನೆಟ್ ಸಂಪರ್ಕ ಇರುವ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್

### ಮಾಡು



- ಮುಂದಿನ ತರಗತಿಗೆ ಬರುವವರನ್ನು ಸಾಫ್ಟ್‌ಗೆಸಿ
- ತರಗತಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ವೋದಲು ಅವರಿಗೆ ಹಿಂದಿನ ಅಧ್ಯಾಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಏನಾದರೂ ಅನುಮಾನಗಳಿಂದ ವಿಚಾರಿಸಿ .
- ಅವರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಸಿಳ್ಳಕರಿಸಿ, ಅನುಮಾನಗಳನ್ನು ನಿರಾರಿಸಿ.
- ಈ ಅಧ್ಯಾಯದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪರಿಚಯದ ಬಗ್ಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಕಲಿಯುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸುವುದು

### ಹೇಳು



- ಇಂಟನೆಟ್ ಮತ್ತು ಅದರ ಉಪಯೋಗಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುವುದು
- URL ನ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. URL ನ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ Uniform Resource Locator (ಯುನಿಫಾರ್ಮ್ ರಿಸೋರ್ಸ್ ಲೋಕೇಟರ್). ಇದು ವೆಳ್ಳಿ ವೈಡ್ ಚೆಬ್ಲಲ್ ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟ್‌ಳ ಮತ್ತು ಇತರ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಜಾಗತಿಕ ವಿಕಾಸವಾಗಿದೆ. URLನನ್ನು ಎರಡು ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ. URL ನ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಭಾಗವನ್ನು ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ ಐಡಿಎಂಟ್‌ರ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ಯಾವ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್‌ನನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು ಎಂದು ನಮಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

### ಮಾಡಲಿರುವುದು



- ದೀಟ್‌ಕ್ಲ್ಯಾಂಕ್‌ಲ್ ಇಮೇಲ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ತೆರೆಯುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಇದರ ಸಂಪೂರ್ಣ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನುಮಾಡಿ ತೋರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯು ಇ-ಮೇಲ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆರೆದಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಈಗ ಇ-ಮೇಲ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ರಚಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಕಳುಹಿಸುವುದು ಎಂದು ತಿಳಿಸಿ. ಎಲ್ಲಾ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ತಿಳಿಸಿ.
- ಬಳಿಕ ಅವರಿಗೆ ಬಂದ ಇಮೇಲ್ ಓದುವುದು ಮತ್ತು ಇಮೇಲ್ ಗೆ ಪ್ರತ್ಯುತ್ತರ ನೀಡುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ತೋರಿಸಿ
- ನಂತರ ಲಗತ್ತಿನ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ. ಹೈಲ್ ಅಥವಾ ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟ್‌ಅನ್ನು ಲಗತ್ತಿಸುವ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಉಪಕಾರಿಗಳು



- ಅಧ್ಯಾಯದ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ.
  - ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂದರ್ಭಗಳಿಂದ ಕೇಳಿ. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಅವರನ್ನು ಹೊತ್ತಾಗಿಸಿ.
  - ಅವರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ, ಅಮೂಲ್ಯವಾನಗಳನ್ನು ನಿವಾರಿಸಿ.
  - ಅವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಾಯದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಹೇಳಿ.
  - ಪ್ರತೀಯೊಬ್ಬ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯ ವಲ್ಲ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿದ್ದರೆ ಎಂದು ಬಿಡಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಸಲಹೆ ಸೂಚನೆ:
- ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಎಂದರೇನು ಮತ್ತು ಅದರ ಉಪಯೋಗಗಳೇನು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕೇಳಿ.
  - URL ನ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಒಂದು ಲಗತ್ತನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಇಮೇಲ್‌ಫೋನ್ ಕಳ್ಳಿಸುವಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಇದಕ್ಕೂ ಮೊದಲು, ಅವರಿಗೆ ಒಂದು ವರ್ದೋ, ಎಸ್‌ಲೋ ಅಥವಾ ಪವರ್‌ವಾರ್ಯಾಂಟ್ ಕಡತವನ್ನು ರಚಿಸಲು ತಿಳಿಸಿ. ಈ ಮೂರರಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದನ್ನು ಅವರು ಆಯ್ದು ಮಾಡಬಹುದು.
- ಈ ಸಂಪೂರ್ಣ ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗೆ 2 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲಾವಕಾಶ ನೀಡಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯು ಮೊಣಿಕೋಂಡ ಬಳಿಕ ಅವರೊಂದಿಗೆ ಇಮೇಲ್ ಶಿಷ್ಟಾಚಾರದ ಬಗ್ಗೆ ಸಲಹೆ ನೀಡಿ ಮತ್ತು ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಾರಾಂಶ ನೀಡಿ, ಮುಕ್ತಾಯ ಮಾಡಿ.

ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ	ಸಮಯ	ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು
ಒಂದು ಲಗತ್ತಿಸೊಂದಿಗೆ ಇಮೇಲ್ ಕಳ್ಳಿಸಿ	2 ಗಂಟೆಗಳು	ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಸಂಪರ್ಕಿತ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳು

## ವಿಷ್ಣುರವಾಗಿ



### 4.10.1 URL ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು

URL ನ ಪೊಣ ರೂಪ Uniform Resource Locator (ಒಕರೂಪ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಪತ್ರೀಕಾರಕ). ಇದು ವಲ್ಫ್ ವೈಡ್ ವೆಬ್‌ಲೈಂಡ್ ಡಾಕ್ಟ್‌ಮೆಂಟ್‌ಬ್ಲೂ ಮತ್ತು ಇತರ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಜಾಗತಿಕ ವಿಳಾಸವಾಗಿದೆ. URL-ಅನ್ನು ಎರಡು ವಿಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ. URL ನ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಭಾಗವನ್ನು ಹೊರ್ಚೋಕಾಲ್ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ನಮಗೆ ಬೇಕಾದ ಹೊರ್ಚೋಕಾಲ್ ಬಳಸಲು ನಮಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. URL ನ ಎರಡನೇ ಭಾಗವನ್ನು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಹೆಸರು ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಇದು IP ವಿಳಾಸ ಅಥವಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಇರುವ ಜೊಮ್ಮೆನ್ ಹೆಸರನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕೈಗಿಂತಿಗೆ ಘೂರ್ಜ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟಿ ಕೈಗಿಂತಿಗೆ ಘೂರ್ಜ ಸಂಖ್ಯೆ 232-239 ಗೆ ಬಢಿಸಾಗಿರಿ. ಮತ್ತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ, ಎಲ್ಲಾ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ಕಳೆಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. URL ನ ಪೋರ್ಟ್ ರೂಪ ಏನು?
2. URL ನ ಎರಡನೇ ಭಾಗವನ್ನು ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಹೆಸರು ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಇದು IP ವಿಳಾಸ ಅಥವಾ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಇರುವ ಜೊಮೀನ್ ಹೆಸರನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.
  - a. ಹೌದು
  - b. ಇಲ್ಲ
3. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪಟ್ಟಿಯಿಂದ URL ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ
  - a. ಗೊಂದಲಮಯ
  - b. ನೇರ
  - c. ನಿರಂತರ



**Skill India**  
कौशल भारत - कुशल भारत



## 5. ಆರೋಗ್ಯಕರ, ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ನಿಖಿಲ ಕೆಲಸದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳು

ಘಟಕ 5.1 – ಅಪಾಯಗಳು, ಅಪಘಾತಗಳು, ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಕೇತಗಳು ಮತ್ತು ಹೆನ್ನಿಚ್ ಪಿರಮಿಡ್ ನಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಸುರಕ್ಷತೆ

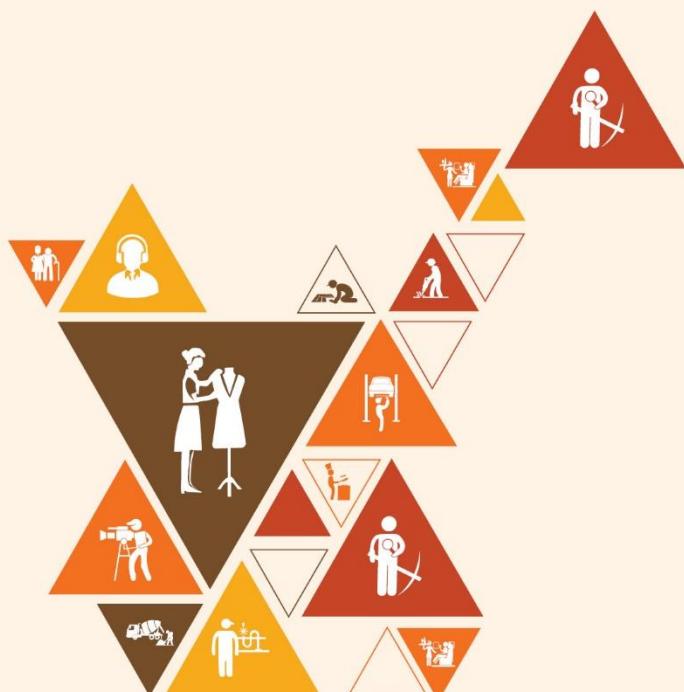
ಘಟಕ 5.2 – ಸ್ಥಾವರದಲ್ಲಿನ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು

ಘಟಕ 5.3 – ಕ್ಷೀರೋ ರೂಪೋ: ವಗೀರೆಕರಣಗಳು, ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳು ಮತ್ತು ನಡವಳಿಕೆ

ಘಟಕ 5.4 – ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶೇಷಣೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

ಘಟಕ 5.5 – ಉದ್ಯೋಗ ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶೇಷಣೆ (JSA)

ಘಟಕ 5.6 – ತುರ್ತು ವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ



LFS/N0101



## ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು

ಅಧ್ಯಾಯದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ನೀವು ಇವುಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು:

1. ಅಪಾರ್ಯಗಳು, ಅಪಘಾತಗಳು, ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಕೇತಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಸುರಕ್ಷತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಜಾಣಬೇಕನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವಿರಿ
2. ಹೆಚ್ಚಿನ ಪಿರಮಿಡ್‌ಅನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವಿರಿ.
3. ಸ್ವಾವರದಲ್ಲಿನ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹಾಗೂ ಯಂತ್ರವನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಲು ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಸಂಬಂಧಿತ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡುತ್ತದೆ
4. ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್‌ ವರ್ಗೀಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವಿರಿ.
5. ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್‌ ನಡವಳಿಕೆಯ ಅಭ್ಯಾಸಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.
6. ಮೆಟೀರಿಯಲ್ ಡೇಟಾ ಸೇಟ್‌ ಶೀಟ್‌ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಬಳಸಲು ಕಲಿಯುವಿರಿ
7. ಅಗ್ನಿ ಸುರಕ್ಷತಾ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳೊಂದಿಗೆ, ಅಂಗಡಿ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಂಕಿಯ ತುರು ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕಕ್ಷಾಗಳ ಕ್ರಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡುತ್ತದೆ.
8. ವಿಮಿಥ ಉತ್ಪಾದನಾ ಯಂತ್ರಗಳು/ ಉಪಕರಣಗಳಾಗಿ ಉದ್ಯೋಗ ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯನ್ನು ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ತಂಡದ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ನಿರ್ವಾಯಕ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ಕಲಿಯುವಿರಿ.
9. ತುರು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅನ್ವಯಿಸುವ ಜಾಣ ಪಡೆಯುವಿರಿ.
10. ಕೆಲಸವನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಾದ ಮೂಲಭೂತ ಪ್ರತೀಪರ ಮತ್ತು ಸಂವಹನ ಕೌಶಲ್ಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯುವಿರಿ

## ಘಟಕ 5.1: ಅಪಾಯಗಳು, ಅಪಫಾತಗಳು, ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಕೇತಗಳು ಮತ್ತು ಹೆನ್ನಿಚ್ ಪಿರಮಿಡ್ ನಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಸುರಕ್ಷತೆ

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಅಧ್ಯಾಯದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಈ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಕಲಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.

- ಹೆನ್ನಿಚ್ ಪಿರಮಿಡ್.
- ಅಪಾಯಗಳು, ಅಪಫಾತಗಳು, ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಕೇತಗಳು
- ಸಾಫರದಲ್ಲಿ ವಾಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್, ಯಂತ್ರವನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಲು ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಸಂಬಂಧಿತ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳ ಅರಿವು
- ಫ್ಲೀನ್ ರೂಪ್ ವರ್ಗೀಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳು.
- ಫ್ಲೀನ್ ರೂಪ್ ನಡವಳಿಕೆಯ ಅಭಾವಗಳು.
- ಮೆಚ್ಚಿರಿಯಲ್ ಡೇಟಾ ಸೇಟ್‌ಲೈಟ್ ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ
- ಅಗ್ನಿ ಸುರಕ್ಷತಾ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು, ಅಂಗಡಿ ಮಹಡಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಂಕಿಯ ತುರ್ತು ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕಾಳಿಗಳ ಕ್ರಮ
- ವಿವಿಧ ಉತ್ಪಾದನಾ ಯಂತ್ರಗಳು/ಉಪಕರಣಗಳಿಗಾಗಿ ಉದ್ದೋಷ ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ತಂಡದ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ನಿರ್ಣಾಯಕ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು.
- ತುರ್ತು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅನ್ವಯಿಸುವುದು.
- ಕೆಲಸವನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಾದ ಮೂಲಭೂತ ವೃತ್ತಿಪರ ಮತ್ತು ಸಂವಹನ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು

### ಕೇಳಿ



ಕೇಳುಗರಲ್ಲಿ ಈ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಕೇಳಿ

- ಸುರಕ್ಷತೆ, ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಹೆನ್ನಿಚ್ ಪಿರಮಿಡ್ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ
- ಸಂಭವನೀಯ ಅಪಾಯಗಳು ಮತ್ತು ಅಪಫಾತಗಳು

### ಹೇಳಿ



- ಅಪಫಾತದ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಅಪಫಾತ ತಡೆಗಟ್ಟಿದಿಕೆ ಮತ್ತು ದೊಮಿನೊ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಹೆನ್ನಿಚ್ ಅವರ ನಷ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಶ್ರೀಕೋನವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಅಪಫಾತ ತಡೆಗಟ್ಟಿದಿಕೆ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣದ ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

## ವಿವರಿಸಿ



- ಅಕೌಟ್‌ಸ್ಟ್ರೋ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಕ್ಯೂ ಸನ್‌ಗಳ ಬಳಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ವೊಲಿಕ ಸಂಕೇತಗಳ ಬಳಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಎಷಿಧ ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳ ಮೇಲೆ ಪೋಸ್ಟರ್ ರಚನೆಯಲ್ಲ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಹೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯು ಕನಿಷ್ಠ ಮೂರು ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಬೇಕು.

## ಮಾಡಿ ತೋರಿಸಿ

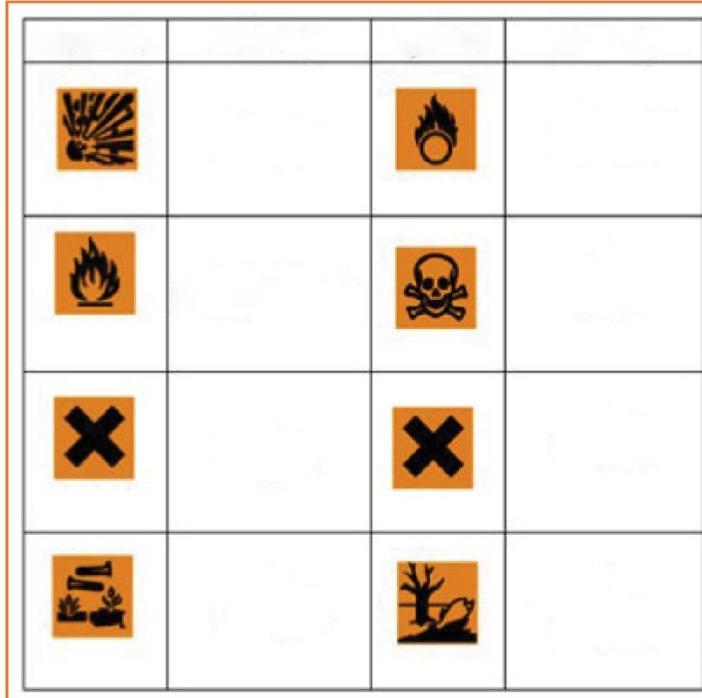


ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆ

Prohibition signs	Mandatory signs	Warning signs	Information or safe condition signs
Shape: Circular Colour: Red borders and cross bar. Black symbols on white background Meaning: Shows what must NOT be done Example: No smoking	Circular White symbol on blue background Shows what must be done Wear eye protection	Triangular Yellow background with black border and symbol Warns of hazard or danger Danger electric shock risk	Square or rectangular White symbols on green background Indicates or gives information on safety provision First-aid facilities

ಎಷಿಧ ಸೂಚನಾ ಫಲಕಗಳು

ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಹಾನಿಕಾರಕ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಎಚ್‌ರಿಕೆ ಚಿಹ್ನೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ:



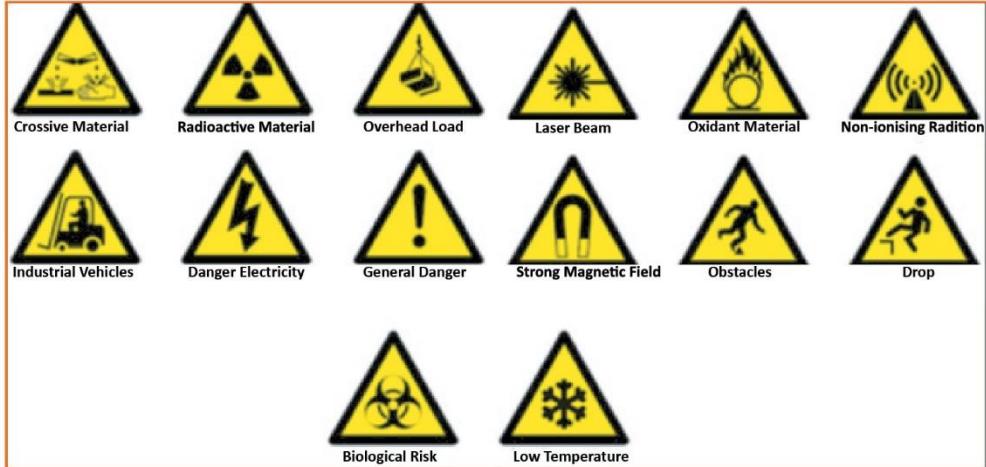
ಹಾನಿಕಾರಕ ವಸ್ತುಗಳ ಎಚ್‌ರಿಕೆ ಚಿಹ್ನೆಗಳು

ನಿಷೇಧ ಚಿಹ್ನೆಗಳು



ನಿಷೇಧ ಚಿಹ್ನೆಗಳು

ಎಚ್‌ಪಿಕೆ ಚಿಹ್ನೆಗಳು – ಸಾಮಾನ್ಯ



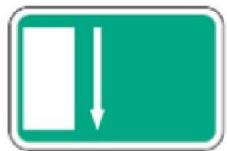
ಎಚ್‌ಪಿಕೆ ಚಿಹ್ನೆಗಳು – ಸಾಮಾನ್ಯ

ಕಡ್ಡಾಯ ಚಿಹ್ನೆಗಳು



ಕಡ್ಡಾಯ ಚಿಹ್ನೆಗಳು

ಶುಲ್ಕ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಬೆಳ್ಗಳು



ಶುಲ್ಕ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಬೆಳ್ಗಳು

## ಸಲಹೆಗಳು



ಈ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಿ:

- ಅಕೌಸಿಕ್ ಸಂಕೇತಗಳು, ಕೈ ಸನ್ನೇಗಳು, ಮೌಲಿಕ ಸಂಕೇತಗಳು

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 5.1.1 ಅಪಘಾತ ಎಂದರೆನು?

ಅಪಘಾತವನ್ನು "ಒಂದು ಯೋಜಿತವಲ್ಲದ/ಅಪೇಕ್ಷಿಸದ ಫಟನೆಯಾಗಿದ್ದು, ವೃತ್ತಿಗಳ ಸಾವು, ಗಾಯ, ಅನಾರೋಗ್ಯ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಅಸ್ತಿಗಳಿಗೆ ಹಾನಿ ಹಾಗೂ ಇತರ ನಷ್ಟಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ" ಎಂದು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಲಾಗಿದೆ.



ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇಪ್ಪಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕೈಗಿಲ್ಲಿರುವ ಪೂರಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಕೈಗಿಡಿ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 243ಕ್ಕೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ ಮತ್ತು ವಿಷಯದ ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 5.1.2 ಅಪಘಾತ ತಡೆಗಟ್ಟಿವಿಕೆ ಮತ್ತು ಡೋಮೆನೊ ಸಿದ್ಧಾಂತ

ಅಪಘಾತಗಳ ಕಾರಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿವಳಿಕೆ ಇಲ್ಲಿದಿರುವುದು ಅಪಘಾತಗಳನ್ನು ತಡೆಯಲು ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ. ಅಪಘಾತದ ಕಾರಣದ ಮುನ್ಹಜನೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಜನಪ್ರಿಯಗೊಳಿಸಲು ದೀರ್ಘಕಾಲದವರೆಗೆ ವಿವಿಧ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಯಿತು, ಆದರೆ ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಯಾವುದನ್ನೂ ಸಾರ್ವತ್ರಿಕವಾಗಿ ಅಂಗೀಕರಿಸಲಾಗಿಲ್ಲ. ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್‌ನ ವಿವಿಧ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ಸಂಶೋಧಕರು ಅಪಘಾತಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ಅಥವಾ ಉಂಟುಮಾಡುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು, ಪ್ರಯೋಜನಿಕ ಮತ್ತು ಅಂತಿಮವಾಗಿ ತೆಗೆದುಹಾಕಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ಅಪಘಾತದ ಕಾರಣದ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ಪ್ರಯೋಜನಿಕ ಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇಪ್ಪಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕೈಗಿಲ್ಲಿರುವ ಪೂರಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಕೈಗಿಡಿಯ, ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 243–244 ಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿ ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 5.1.3 ಹೆನ್ನಿಚ್ ಅವರ ನಷ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ತ್ರಿಕೋನ

ಹೆನ್ನಿಚ್ ಅವರು ವಿವೊ ಟ್ರೈಪ್ಲ್‌ಪ್ರೋಗ್ರಾಂದ ಮತ್ತು ತಮ್ಮ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳಗಳಿಂದ (ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಮೇಲ್ಮೈಜಾರಕರು) ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದ ಗಾಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ದೇಹಾವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದರು. ದತ್ತಾಂಶದ ವಿಶೇಷಣೆಯಿಂದ, ಹೆನ್ನಿಚ್ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಮುಖ ಗಾಯಕ್ಕೆ 29 ಸಣ್ಣ ಗಾಯಗಳು ಮತ್ತು 300 ಗಾಯಗಳಿಲ್ಲದ ಅಪಘಾತಗಳು ಇವೆ ಎಂದು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿದರು. ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಹೆಚ್ಚನ ಜನರು ಗಾಯಗಳ ವಿಭಿನ್ನ ತೀವ್ರತೆ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ನಡುವಿನ ಅನುಪಾತಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವ ವಿವಿಧ ಬಣ್ಣದ ಸಮತಲ ಬ್ಯಾಂಡ್‌ಗಳೊಂದಿಗೆ ತ್ರಿಕೋನಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಸೂತ್ರದ ಕೆಲವು ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ನೋಡಿದ್ದಾರೆ.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇಪ್ಪಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕೈಗಿಲ್ಲಿರುವ ಪೂರಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಕೈಗಿಡಿಯ, ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ, 245–250 ಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿ ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.



1. ಯಾವ ಸಿದ್ಧಾಂತವು ಅನುಕ್ರಮ ಫಳನೆಗಳ ಸರಪಳಿಯಿಂದ ಅಪಘಾತಗಳು ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತದೆ. ರೂಪಕವಾಗಿ ಡಾಮೊನ್ಸ್ ಲೈನ್ಸ್
  - a. ಹೆನ್ನಿಚ್ ನ ಡೋಮೆನೊ ಸಿದ್ಧಾಂತ
  - b. ಹ್ಯಾಪ್ರಿಚ್ ನ ಡೋಮೆನೊ ಸಿದ್ಧಾಂತ
  - c. ಹೆನ್ನಿಚ್ ನ ಡೋಮೆನೊ ಸಿದ್ಧಾಂತ
  - d. ಪ್ರಾಟ್ರಿಚ್ ನ ಡೋಮೆನೊ ಸಿದ್ಧಾಂತ
2. ಹೆನ್ನಿಚನ ನಷ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ತ್ರಿಕೋನವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶವನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ
  - a. ದೊಡ್ಡ ಗಾಯ
  - b. ಸಣ್ಣ ಪುಟ್ಟ ಗಾಯಗಳು
  - c. ಅದ್ವಾಪ್ಯವಶಾತ್ ತಪ್ಪಿದ್ದು
  - d. ಅಘಾತಕಾರಿ ಗಾಯಗಳು

## ಘಟಕ 5.2: ಸಾಫ್ಟ್‌ವರದಲ್ಲಿನ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಅಧ್ಯಾಯದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಈ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಸಾಫ್ಟ್‌ವರದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
2. ಜಲ ಮಾಲಿನ್ಯ
3. ಖನಿಜಗಳ ಬಗ್ಗೆ

### ಕೇಳಿ



ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ:

- ಸ್ನೇಹಿತರ ನೀರು
- ನೀರಿನ ಮಾಲಿನ್ಯ

### ಹೇಳಿ



- ಖನಿಜಗಳು, ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.
- ಭೌತಿಕ ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕ ಕಲ್ಕಾಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಜಿವಧೀಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ನೀರಿನ ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ

### ವಿವರಣೆ



- ಜಿವಧೀಯ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿರುವ ನೀರು

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಎರಡು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಬಹು ಆಯ್ದೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ರಚಿಸಲು ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಗುಂಪುಗಳು ಪರಸ್ಪರವಾಗಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ ತ್ವರೆ.
- ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಮಾಡುವ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಪೊರಿಸಿ

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 5.2.1 ನೃಸರ್ವಕ ನೀರು

ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ ವಿವಿಧ ಕಡೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀರು ಲಭ್ಯವಿದೆ. ನೀರು ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ರಾಸಾಯನಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಇದು "ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ದ್ರಾವಕ" ವನಾಗ್ನಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಖದ್ದು ನೀರು ಇಲ್ಲ. ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿರುವ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು, ಖಿನಿಜಗಳು, ಲೋಹಗಳು ಇರಬಹುದು.

ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಕಚ್ಚಾ ನೀರು ಕಲ್ಪಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ:

- ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಖದ್ದು ನೀರು ಇಲ್ಲ, ಶೇ.90 ರಷ್ಟು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮಾಲೀನ್ಯಕಾರಕಗಳು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.
- ಮಾಲೀನ್ಯಕಾರಕಗಳು:
  - » ಅಜ್ಯೈವಿಕ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು
  - » ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು
  - » ಘನವಸ್ತುಗಳು
  - » ಅನಿಲಗಳು
  - » ಸೂಕ್ಷ್ಮಜೀವಿಗಳು

### 5.2.2 ನೀರಿನ ಮಾಲೀನ್ಯಕಾರಕಗಳು

ಹಲವಾರು ನೀರಿನ ಮಾಲೀನ್ಯಕಾರಕಗಳಿವೆ. ಕೆಲವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಮಾಲೀನ್ಯಕಾರಕಗಳು:

- ಖಿನಿಜಗಳು
- ಸೂಕ್ಷ್ಮಜೀವಿಗಳು
- ಭೌತಿಕ ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕ ಮಾಲೀನ್ಯಕಾರಕಗಳು

ತರಬೇತಾರಾದ ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಗೆ ಪೂರಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರದಿಯ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 252–255 ಗಳಿಗೆ ಒಳಗೊಂಡಿ ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ನೀರನ್ನು ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ದ್ರಾವಕವಾಗಿಸುವುದು ಯಾವುದು?
2. ಜೀವಧಿಯ ಪ್ರಕೃತಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಎರಡು ರೀತಿಯ ನೀರನ್ನು ಹೇಸರಿಸಿ

### ಫಾಟಕ 5.3: ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್: ವರ್ಗೀಕರಣಗಳು, ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳು ಮತ್ತು ನಡವಳಿಕೆ

#### ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಅಧ್ಯಾಯದ ಹೊಸೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಈ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್ ಮತ್ತು ಅದರ ವರ್ಗೀಕರಣಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್ ನಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ವೈಯಕ್ತಿಕ ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಕಲೆಯುವಿರಿ

#### ಕೇಳಿ



ಈ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಕೇಳಿ:

- ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್
- ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್ ನ ವರ್ಗೀಕರಣ

#### ಹೇಳಿ



- ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಲಿನ್ಯ ವರ್ಗಾವಳಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್ ಏರ್ ಫಿಲ್ಟರ್‌ನ್ನು ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.

#### ವಿವರಿಸಿ



- ಕ್ಲೀನ್‌ರೂಮ್ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ಅಂಶ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್ ನಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ವೈಯಕ್ತಿಕ ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಮಾಡಬೇಕಾದ ಮತ್ತು ಮಾಡಬಾರದ ಪಟ್ಟಿ.

## ವಿಷ್ಣುರವಾಗಿ



### 5.3.1 ಕ್ಷೇತ್ರ ರೂಪ ನ ವಿರೋಧಣೆ

ಕ್ಷೇತ್ರ ರೂಪ ಎನ್ನು ಒಂದು ಪರಿಸರವಾಗಿದ್ದು, ಇದನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಅಥವಾ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಧೂಳು, ವಾಯುಗಾಮಿ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಿಗಳು, ಏರೋಸಾಲ್ ಕಣಗಳು ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕ ಆವಿಗಳಂತಹ ಕಡಿಮೆ ಮಟ್ಟದ ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಲು ಮತ್ತು ತಾಪಮಾನ, ತೇವಾಂಶ ಮತ್ತು ಒತ್ತಡದಂತಹ ಇತರ ಪರಿಸರ ನಿಯತಾಂಕಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ. ಕ್ಷೇತ್ರ ರೂಪ 0.3 ಮೈಕ್ರೋಮೀಟರ್ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಗಾತ್ರದ ಕಣಗಳನ್ನು ಬಲೆಗೆ ಬೀಳಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುವ ಹೆಚ್‌ಪೆಟ್‌ಕ್ವೂಲೆಚ್ ಪರ್ (HEPA) ಫಿಲ್ಟರ್‌ಅನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಕ್ಷೇತ್ರ ರೂಪಗೆ ವಿಶರಿಸಲಾದ ಎಲ್ಲಾ ಗಾಳಿಯ �HEPA ಫಿಲ್ಟರ್‌ಗಳ ಮೂಲಕ ಹಾದುಹೋಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕೆಲವು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಿಟಾದ ಶುಚಿತ್ವದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಅಗತ್ಯವಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅಲ್ಲಿ ಲೋ ಪಟ್ಟಿಕ್ವೂಲೆಚ್ ಪರ್ (ULPA) ಫಿಲ್ಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಗಾಳಿಯ ಪರಿಮಾಣಕ್ಕೆ ಅನುಮತಿಸಲಾದ ಕಣಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಗಾತ್ರಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಕ್ಷೇತ್ರ ರೂಪಗಳನ್ನು ವಿರೋಧಿಸಲಾಗಿದೆ.

ISO ಪ್ರಕಾರ - ಇಂಟರ್ನಾಷನಲ್ ಸ್ಟ್ಯಾಂಡರ್ಡ್ ಆಗ್ನೇಸೇಶನ್, ISO ಕ್ಲಾಸ್ 9 ಮೂಲಕ ಕ್ಷೇತ್ರ ರೂಪಗಳು ISO ಕ್ಲಾಸ್ 1 (ಸ್ಪ್ಲಾನ್) ನಡುವೆ ಸ್ಥಾನ ಪಡೆದಿವೆ.

ISO ರೇಟಿಂಗ್ ಕಡಿಮೆ ಇದ್ದಷ್ಟು ಪರಿಸರವು ಸ್ಪ್ಲಾನ್‌ವಾಗಿಯಾಗಿದೆ. ಮಾಲಿನ್ಯದ ಮಾಪನವನ್ನು "ಭಾಗಗಳು - ಪ್ರತಿ ಘನ ಮೀಟರ್" ನಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಒಂದು ISO ಕ್ಲಾಸ್ 6 ಕ್ಷೇತ್ರ ರೂಪ, ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ಪ್ರತಿ ಘನ ಮೀಟರ್ಗೆ 35,200 ಭಾಗಗಳಾಗಿ ರೇಖೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.



ಕ್ಷೇತ್ರ ರೂಪ

Class	maximum particles/m3						FED STD 209E equivalent
	>=0.1 µm	>=0.2 µm	>=0.3 µm	>=0.5 µm	>=1 µm	>=5 µm	
ISO 1	10	2					
ISO 2	100	24	10	4			
ISO 3	1,000	237	102	35	8		Class 1
ISO 4	10,000	2,370	1,020	352	83		Class 10
ISO 5	100,000	23,700	10,200	3,520	832	29	Class 100
ISO 6	1,000,000	237,000	102,000	35,200	8,320	293	Class 1,000
ISO 7				352,000	83,200	2,930	Class 10,000
ISO 8				3,520,000	832,000	29,300	Class 100,000
ISO 9				35,200,000	8,320,000	293,000	Room Air

ಟೇಬಲ್: ಕ್ಷೇತ್ರ ರೂಪ ವಿಶೇಷಣಗಳು

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಗೆ ಪೂರಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಕ್ಷೇತ್ರದಿಯ

ಮಟ ಸಂಖ್ಯೆ 258–260 ಗಳಿಗೆ ಬದ್ದರಾಗಿರಿ ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. HEPA ಯ ಪೊಲೆ ರೂಪ ಏನು?
2. ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಮಾಲೀನ್ಯ ವಾಹಕಗಳನ್ನು ಹೇಸರಿಸಿ
3. ಕ್ಲೀನ್ ರೂಮ್‌ಗಾಗಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಆಯ್ದೆಯ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಹೇಸರಿಸಿ
4. ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಮಾಡು ಅಥವಾ ಮಾಡಬಾರದು ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಹೇಸರಿಸಿ

## ಫಾಟಕ 5.4: ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

### ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಅಧ್ಯಾಯದ ಹೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಇಪ್ಪಣಿಸುವ ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ
- ವಸ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆ ಡೇಟಾ ಶೀಟ್‌ಅನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ಕುರಿತು

### ಕೇಳಿ



ಈ ವಿಷಯದ ಕುರಿತು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲುಕೇಳಿ:

- ವಸ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆ ಡೇಟಾ ಶೀಟ್
- ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಸುರಕ್ಷತೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ

### ಹೇಳಿ



- ವಸ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆ ಡೇಟಾ ಶೀಟ್‌ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಸುರಕ್ಷತೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಅಗ್ನಿ ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಸಿದ್ಧತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಬೆಂಕಿಯ ವರ್ಗಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

### ವಿವರಿಸಿ



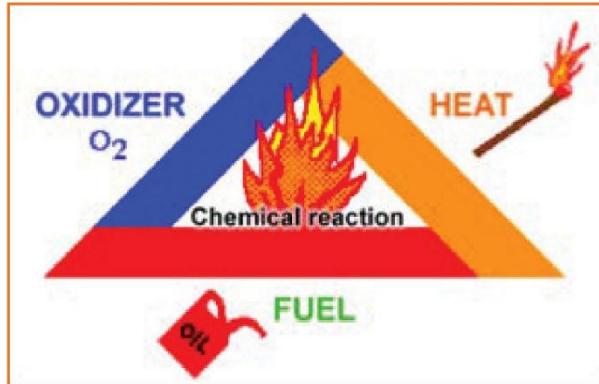
- ಅಗ್ನಿಶಾಮಕಗಳು
- ಬೆಂಕಿ ತಡೆಗಟ್ಟಿನಿಕೆ
- ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
- ವೃದ್ಧಿಕ್ಕಿಕ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳು (PPEಗಳು)

## ಮಾಡಿತೋರಿಸಿ



### ದ ಪೃಥ್ವೀ ಪ್ರಯಾಂಗಲ್ (ಅಗ್ನಿ ತ್ರಿಕೋನ)

"ದ ಪೃಥ್ವೀ ಪ್ರಯಾಂಗಲ್" ದಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಅಂಶಗಳು ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದು, ದಹನದ ಮೂಲ, ಇಂಥನ ಮತ್ತು ಆಕ್ಸಿಡೀಕರಣದ ವಾತಾವರಣ. ಈ ಮೂಲಕ ಬೆಂಕಿ ಸಂಭವಿಸುವುದಿಲ್ಲ.



ಅಗ್ನಿ ತ್ರಿಕೋನ

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



### 5.4.1 ಮೆಟೋರಿಯಲ್ ಸೇಪ್ಟ್ ಡಾಟಾ ಶೀಟ್

ಮೆಟೋರಿಯಲ್ ಸೇಪ್ಟ್ ಡಾಟಾ ಶೀಟ್ (MSDS) ಎನ್ನು ಪ್ರಯೋಗ ಮಾಡಿಸುವ ಅವಧಿಯ, ಮುನ್ಜೆಚ್ಚಿಕೆ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ದಾಖಲೆಯಾಗಿದೆ. ರಾಸಾಯನಿಕ ತಯಾರಕರು MSDS-ಅನ್ನು ಏರೋಧಿಸುವ ಪಕ್ಷಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಸುತ್ತಾರೆ. ಏರೋಧಿ ಆದೇಶದಲ್ಲಿ ಬರೆಯದ ಹೋರತು, MSDS-ಅನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಬಳಕೆದಾರರಿಗೆ ಕಳುಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

MSDS ರಾಸಾಯನಿಕ ಬಳಕೆದಾರರಿಗೆ ವಿವಿಧ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಅಮೇರಿಕನ್ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಸ್ಪ್ರೆಂಡ್‌ಫ್ರೆಂಚ್ ಇನ್‌ಪ್ರೋಟ್ (ANSI) MSDS 16 ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಎಂದು ತಿಥಾರಸು ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಈ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವಿಭಾಗಗಳ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ಕೆಳಗೆ ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ.

**ವಿಭಾಗ 1 – ರಾಸಾಯನಿಕ ಉತ್ಪನ್ನ ಮತ್ತು ಕಂಪನಿ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ**

ವಿಭಾಗ 1 ಉತ್ಪನ್ನ ಮತ್ತು ಅದರ ಸಮಾನಾರ್ಥಕಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತದೆ. ರಾಸಾಯನಿಕ ಮತ್ತು MSDS ಪೂರ್ಕೆದಾರರ ಹೆಸರನ್ನು ಸಹ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದು ರಾಸಾಯನಿಕ ಅರ್ಮಾಟ್ ಸೇವೆ-ಗುರುತಿಸುವಿಕೆಯ ಸಂಬಂಧಿತ ಸಹ ನೀಡಬಹುದು. OSHA ಮೂಲಕ MSDS ನಲ್ಲಿ ತಯಾರಕರ ಹೆಸರನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿದೆ.

**ವಿಭಾಗ 2 – ಸಂಯೋಜನೆ ಅಥವಾ ಪದಾರ್ಥಗಳು**

ಇದು ಜೀವೋಗಿಕ ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ ಕಾಯಿದೆ (OSHA) ಮೂಲಕ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಸಾರ್ವೇಕ್ಷ ಸಾಂದೃತೆಗಳಲ್ಲಿ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಗಮನಾರ್ಹವಾದ ಅಪಾಯಕಾರಿಯಲ್ಲಿದ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಇದು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮಾನ್ಯತೆ ಮಿಶನ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಸಮಯ-ತೊಕ್ಕದ ಸರಾಸರಿಗಳಂತಹ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಇತರ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಹ ಒಳಗೊಂಡಿರಬಹುದು.

**ವಿಭಾಗ 3 – ಅಪಾಯಗಳ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳ ಅವಲೋಕನ**

ಇದು ತುರ್ತು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳ ಅವಲೋಕನವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಒಳ್ಳಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಸಂಭಾವ್ಯ ಪ್ರತಿಕೂಲ ಮಾನವ ಆರೋಗ್ಯ ಪರಿಣಾಮಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

**ವಿಭಾಗ 4 – ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಕ್ರಮಗಳು**

ಆಕ್ಸಿಡೀಕರಣ ಒಳಿಕೊಂಡ ತಕ್ಷಣದ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಇದು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ವೈದ್ಯಕೀಯ ವೃತ್ತಿಪರಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಸಹ ಒಳಗೊಂಡಿರಬಹುದು. ತುರ್ತು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಆರ್ಕೆ ನೀಡುಗಳಿಗೆ ಯಾವಾಗಲೂ MSDS-ಅನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.

**ವಿಭಾಗ 5 – ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ಕ್ರಮಗಳು**

ಇದು ಸೂಕ್ತವಾದ ನಂದಿಸುವ ಮಾಧ್ಯಮ ಸೇರಿದಂತೆ ಮೂಲಭೂತ ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ. ಇದು ಘ್ರಾಣ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಅಥವಾ ಸೈಫಿಕ ಮುತಿಗಳಿಂತಹ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಮತ್ತು ಹೋರಾಡಲು ಉಪಯುಕ್ತವಾದ ಇತರ ಬೆಂಕಿ ಮತ್ತು ಸೈಫಿಟಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ.

**ವಿಭಾಗ 6 – ಆಕ್ಸಿಕ ಬಿಡುಗಡೆ ಕ್ರಮಗಳು**

ವಸ್ತುವಿನ ಆಕ್ಸಿಕ ಸೋರಿಕೆ, ಸೋರಿಕೆ ಅಥವಾ ಬಿಡುಗಡೆಯ ಪ್ರತಿಕೂಲ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಇದು ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ.

**ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಪೂರಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಕೈಲಿಡಿಯ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 261-263 ಗಳಿಗೆ ಒಧ್ದರಾಗಿರಿ ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### 5.4.2 ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಸುರಕ್ಷತೆ ವಿಶೇಷಣ

ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶೇಷಣ ಅಥವಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಅಪಾಯದ ವಿಶೇಷಣೆಯು ಸಂಭಾವ್ಯ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣಗಳನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ, ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕೆಲಸದ ವ್ಯವಸ್ಥಿತ ವಿಶೇಷಣೆಯಾಗಿದೆ. ಇದು ಸಂಭಾವ್ಯ ಅಪಾಯಗಳು, ಪರಿಣಾಮಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಲಿಖಿತ ದಾಖಲೆಯಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ಮೂಳೆಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ, ಸಂಭಾವ್ಯ ಘಟನೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಅಥವಾ ಅಪಾಯದ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ/ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಯೋಜಿಸಬಹುದು.

**ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ:** ಇವುಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಕೈಲಿಡಿಗೆ ಪೂರಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಕೈಲಿಡಿಯ ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ 263-268 ಗಳಿಗೆ ಒಧ್ದರಾಗಿರಿ ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

### ಅಭ್ಯಾಸ



1. MSDS ನ ಮೂಲ ರೂಪ ಏನು?
2. ತಯಾರಕರ ಹೆಸರನ್ನು OSHA ಮೂಲಕ MSDS ನಲ್ಲಿ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿದೆ.
  - a. ಹೌದು
  - b. ಇಲ್ಲ
3. OSHA ಇದರ ಮೂಲ ರೂಪ ಏನು?

## ಘಟಕ 5.5: ಉದ್ಯೋಗ ಸುರಕ್ಷತೆ ವಿಶೇಷಣೆ (JSA)

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಅಧ್ಯಾಯದ ಹೊಸೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಈ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಉದ್ಯೋಗ ಸುರಕ್ಷತೆ ವಿಶೇಷಣೆ
2. ಅಪಾಯದ ವಿಧಗಳು
3. ವಿಶೇಷಣೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ನಡೆಸುವುದು

### ಕೇಳಿ



ಈ ವಿಷಯದ ಕುರಿತಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಕೇಳಿ:

- ಉದ್ಯೋಗ ಸುರಕ್ಷತೆ ವಿಶೇಷಣೆ

### ಹೇಳಿ



- ಉದ್ಯೋಗ ಸುರಕ್ಷತೆ ವಿಶೇಷಣೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಅಪಾಯದ ವಿಧಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ವಿವರಿಸಿ



- ವಿಶೇಷಣೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ನಡೆಸಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

### ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



#### 5.5.1 ಉದ್ಯೋಗ ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶೇಷಣೆ (JSA)

ಉದ್ಯೋಗದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹಂತದಲ್ಲಿ ಸಂಭವನೀಯ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಮತ್ತು ಆ ಕೆಲಸವನ್ನು ಮಾಡಲು ಲಿಖಿತ ಸುರಕ್ಷಿತ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಶಿಥಾರಸು ಮಾಡಲು ಉದ್ಯೋಗ ಸುರಕ್ಷತೆ ವಿಶೇಷಣೆ (JSA) ಒಂದು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವಾಗಿದೆ.

ಜಾಬ್ ಸೇಷ್ಟಿ ಅನಾಲಿಸಿಸ್ (JSA) ಕೆಲಸವನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿರಿಸುವ ಒಂದು ವಿಧಾನವಾಗಿದೆ:

- ಕೆಲಸದ ಪ್ರತಿ ಹಂತಕ್ಕೂ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಪಾಯಗಳು ಅಥವಾ ಸಂಭಾವ್ಯ ಅಪಘಾತಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು.
- ಪ್ರತಿ ಅಪಾಯಕ್ಕೂ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲು, ಅದು ಒಷ್ಣವಿಕರಿಸುವುದು, ನಿರ್ವಾರಿಸುತ್ತದೆ, ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಅಥವಾ ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ.
- ಉದ್ಯೋಗಗಳಾಗಿ ಹಂತ-ಹಂತದ, ಲಿಖಿತ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು

**Remember:** Each JSA must be site specific.  
Include all workers in the development of this JSA.

JSA

కరబేతుదారు గమనిసి: ఇవుగలు విద్యుత్తిగళ క్షేత్రికిగె మారుక విషయగాగిపే. దయమట్టు క్షేత్రికియ పుట సంఖ్య 270-271గణిగె ఒద్దరాగిరి మత్తు సంపోణి పరికల్పనేయన్న విద్యుత్తిగాగి వివరవాగి వివరిసి.

ଅବ୍ୟାପ



1. JSA මොලං රුප එනු?
  2. JSA අනු මොලං සේල්සුවාග පරිගණීස්සේකාද ආපායවනු හේසරියි?

## ಘಟಕ 5.6: ತುರು ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನಿರ್ವಹಣೆ

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಅಧ್ಯಾಯದ ಉದ್ದೇಶವು ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಒಳಗೊಳಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ತುರು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವ ವಿಧಾನ
- ತುರು ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡಲು

### ಕೇಳಿ



ಈ ವಿಷಯದ ಕುರಿತಂತೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಕೇಳಿ:

- ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರದ ತುರು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ

### ಹೇಳಿ



- ಅಗ್ನಿದುರಂತದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತುರು ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಪ್ರಮುಖ ಅನಿಲ ಸೋರಿಕೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತುರು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ವಿವರಿಸಿ



- ರಾಸಾಯನಿಕ ಸೋರಿಕೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತುರು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ನಡುಕ/ಭೂಕಂಪನದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಗಲಭೆ, ಬಾಂಬ್ ಬೆದರಿಕೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ವಿಧಾನ.
- ಹವಾಮಾನ ಮುನ್ದುಚನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪ್ರಕಾರಗಳು

### ಚಟುವಟಿಕೆ



#### ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆ

ತರಬೇತುದಾರರು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷೆಸಲು ಮತ್ತು ಕೋರ್ಸ್‌ನ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪರಿಪೂರ್ಣವಾಗಿ ನಡೆಸಬಹುದು

- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು 3 ತಂಡಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ
- ಕನಿಷ್ಠ 10 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ರೂಲಿಸಲು ಪ್ರತಿ ತಂಡವನ್ನು ಕೇಳಿ

ತಂಡಗಳ ನಡುವೆ ರಸಪ್ರಶ್ನೆ ಸ್ವಫ್ರೇಯನ್ನು ನಡೆಸಿ, ಅಲ್ಲಿ ಒಂದು ತಂಡವು ತಾನು ತಯಾರಿಸಿದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಎರಡನೇ ತಂಡಕ್ಕೆ ಕೇಳಬೇಕು. ಉತ್ತರ ಹೇಳಿದರೆ, ಎರಡನೇ ತಂಡಕ್ಕೆ ಅಂತಹ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಎರಡನೇ ತಂಡವು ಮೂರನೇ ತಂಡಕ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ನಂತರ ಮೂರನೇ ತಂಡವು ಮೊದಲನೆಯ ತಂಡಕ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಕೇಳಿ ತ್ತದೆ. ಅದು ಹೀಗೆಯೇ ಮುಂದುವರೆಯುತ್ತದೆ.

- ಅವರು 5-7 ಸುತ್ತುಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವಫ್ರೇ ಮಾಡಬಹುದು
  - ತಂಡವು ಸರಿಯಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸದಿದ್ದರೆ, ಅದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಮುಂದಿನ ತಂಡಕ್ಕೆ ಕೇಳಬಹುದು
  - ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ತರಬೇತುದಾರರು ಅನುಮೋದಿಸುತ್ತಾರೆ
  - ತರಬೇತುದಾರರು, ಪ್ರಮುಖ ವಿನಿಸುವ ಹಾಗೂ ಯಾವುದೇ ತಂಡ ಕೇಳಿದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಕೇಳಬಹುದು
  - ಸ್ಕೋರ್‌ಅನ್ನು ಬೋರ್ಡ್ ಮೇಲೆ ಬರೆಯಲು ಒಟ್ಟು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಯನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಬಹುದು
- ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ವಿಜೀತ ತಂಡಕ್ಕೆ ಚಪ್ಪಣಿ/ಬಹುಮಾನ ಪಡೆಯುತ್ತದೆ

## ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ



"ತುರು ಪರಿಸ್ಥಿತಿ" ಎಂದರೆ ವೃತ್ತಿಗಳ ಜೀವಕ್ಕೆ ಅಪಾಯವಿರುವ ಯಾವುದೇ ಆಘಾತ ಅಥವಾ ಅಗ್ನಿ ದುರಂತ / ಸೋಧ ಅಥವಾ ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುವ ಫಟನೆ/ಸಂದರ್ಭ ಅಥವಾ ಸ್ನಿವೇಶಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ಸ್ನಿವೇಶ. ಅಂತಹ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ತಗ್ಗಿಸಲು ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು, ಸಂಭವನೀಯ ಎಲ್ಲಾ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಪರಿಗಳಿಸಿ ಉದ್ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ತುರು ಸಿಧ್ಥತೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಇಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿದ ತುರು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳು ರಚಾದಿನಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಎಲ್ಲ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಅನ್ವಯವಾಗುತ್ತದೆ. ತುರು ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಲ್ಯಾಬ್ ಸಿಬ್ಬಂದಿರಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಗೊಂದಲ, ಗಾಬರಿ ಉಂಟಾಗದಂತೆ ಯೋಜನೆ ರೂಪಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ

ತುರು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಾರಣಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗಬಹುದು

- ಬೆಂಕಿ
- ಸೋಧ
- ಸಿಲಿಂಡರ್‌ಗಳು / ಪ್ರೋಲೈನ್‌ಎಂದ ಅನಿಲ ಸೋರಿಕೆ
- ಪ್ರಮುಖ HSD / ದ್ರಾವಕ / ರಾಸಾಯನಿಕ ಸೋರಿಕೆ
- ಭೂಕಂಪ
- ಗಲಭೇಗಳು
- ಬಾಂಬ್ ಬೆದರಿಕೆಗಳು
- ಮಾರಣಾಂತಿಕ / ದೊಡ್ಡ ಅಪಘಾತ

### 5.6.1 ಅಗ್ನಿ ದುರಂತದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತುರು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ

ಅಗ್ನಿ ದುರಂತದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಜನರನ್ನು ತಕ್ಷಣವೇ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುವುದು ಅತ್ಯಗತ್ಯ. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ತುರು ನಿಗದಿನ ಮತ್ತು ಮಾರ್ಗಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದಿರಬೇಕು. ಕಟ್ಟಡದಿಂದ ಹೊರಗೆ ಹೋಗುವಾಗ, ಈ ಸುರಕ್ಷತಾ ಮುನ್ದೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳನ್ನು ನೇನಪಿಡಿ:

- ಅಗ್ನಿ ದುರಂತ ಸಂಭವಿಸಿದ ಕೋಣೆಗೆ ಎಂದಿಗೂ ಪ್ರವೇಶಿಸಬೇಡಿ.
- ಹೊಗೆ ತುಂಬಿರುವ ಕೋಣೆಗೆ ಎಂದಿಗೂ ಪ್ರವೇಶಿಸಬೇಡಿ.
- ಬಾಗಿಲು ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಭಾಗ ಬಿಸಿಯಾಗಿದ್ದರೆ, ಅಂತಹ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಹೋಗಬೇಡಿ

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಶೈಲಿದಿಗೆ ಪೂರಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ಶೈಲಿದಿಯ ಘಟ ಸಂಖ್ಯೆ 272-277 ಗಳಿಗೆ ಬಧ್ಯರಾಗಿರಿ. ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ತುರು ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಉಂಟಾಗಲು ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ
2. ಅಗ್ನಿ ದುರಂತದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತುರು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಯಾವುದು?
  - a. ಹೊಗೆ ತುಂಬಿದ ಕೋಣೆಗೆ ಪ್ರವೇಶಿಸಿ
  - b. ಹೊಗೆ ತುಂಬಿದ ಕೋಣೆಗೆ ಎಂದಿಗೂ ಪ್ರವೇಶಿಸಬೇಡಿ
3. ಸುಟ್ಟಾಯಗಳ ಮೇಲೆ ಯಾವುದೇ ಮುಲಾಮುಗಳು ಅಥವಾ ಸೌಪ್ರೇಗಳನ್ನು ಹಾಕಬೇಡಿ
  - a. ಹೊದು
  - b. ಇಲ್ಲ





**Skill India**  
कौशल भारत - कुशल भारत

सत्यमेव जयते  
GOVERNMENT OF INDIA  
MINISTRY OF SKILL DEVELOPMENT  
& ENTREPRENEURSHIP

N·S·D·C  
National  
Skill Development  
Corporation  
Transforming the skill landscape

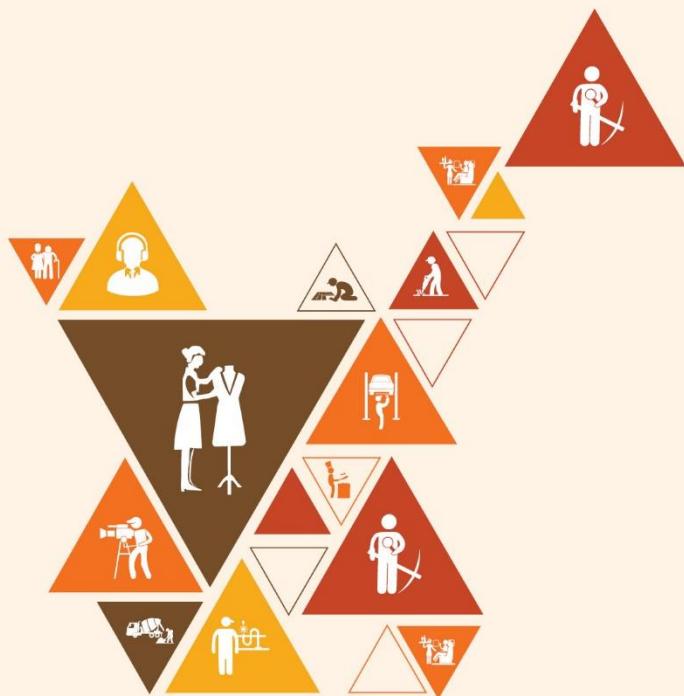


## 6. ಮೂವ್ ಸ್ವಚ್ಚತಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗಾಗಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಸಹಾಯಕ

ಘಟಕ 6.1 – ವಸ್ತುಗಳು, ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳು

ಘಟಕ 6.2 – ತೇವಿರಣಾ ಪ್ರದೇಶದ ತಪಾಸಣೆಯ ವಿಧಾನಗಳು

ಘಟಕ 6.3 – ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಸಹಾಯಕರಿಗಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಚತಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು



LFS/N0103

## ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು



ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ನೀವು ಹೀಗೆ ಮಾಡಬಹುದು:

1. ಗೃಹಕೃತ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ / ಸ್ವೇಚ್ಛಾ ನಿರ್ವಹಣೆ/ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಶುಚಿತ್ವ
2. ಸ್ವೇಚ್ಛಾದ ಪರಿತು ಕಲಿಯುವುದು.
3. ಶುದ್ಧಿಕರಿಸಬೇಕಾದ ಹೊಳೆಕು ಪ್ರದೇಶಗಳ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ.
4. ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳ ಸ್ವಚ್ಛತೆ
5. ಅಪಾಯದ ಸಮಯವನ್ನು ಗಣನೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಸಮರ್ಥ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆ.
6. ಕೆಳೆಗಳು / ಮಣ್ಣಗುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಪರಿಹಾರ ವಿಧಗಳು.
7. ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸುವ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸರಬರಾಜುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ.
8. ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಿರುವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮರುಮಣ್ಣ ಆಗದಂತೆ ಸ್ವಚ್ಛತೆಯ ಅನುಕ್ರಮವನ್ನು ಯೋಜಿಸುವುದು
9. ಶುಚಿತ್ವದ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಾಗ ವಿವಿಧ ಚಿಹ್ನೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
10. ಮನೆಗೆಲಸದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ವಿವಿಧ ಸಂಕೇತಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು.
11. ಶೇಖರಣಾ ಪ್ರದೇಶದ ಪರಿಶೀಲನೆಯ ವಿಧಾನ.
12. ಸಮಯ ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಬಳಕೆ.

## ಫಳಕ 6.1 ವಸ್ತು, ರಾಸಾಯನಿಕ ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳು

### ಫಳಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಅಧ್ಯಯನದ ಕೋನೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯೋತ್ಸವಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರಿ.

1. ವಿವಿಧ ವಸ್ತು, ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು, ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಗುರುತಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವುದು.

### ಕೇಳಿ



- ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಕೇಳಿ:
- ಗೃಹಕ್ಕೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು
- ತುರ್ತು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು

### ಹೇಳಿ



- ವಿಧ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.
- ಸಲಕರಣೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನದ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಒದಗಿಸಿ.

### ವಿವರಿಸಿ



- 55 ಪದ್ದತಿಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಆಯ್ದೀ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಮನೆಗೆಲಸದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಅವನ/ಅವಳ ಪಾಲುದಾರನಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಕೇಳಲು ಹೇಳಿ.

## ವಿಷ್ಣುರವಾಗಿ



### 6.1.1 ಪರಿಚಯ

ಇದರ ಅಭಿಪ್ರಾಯ?

ಅಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ಶುದ್ಧಿಕರಣವು ವಿವಿಧ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಬಹುದು. ಆರೋಗ್ಯದ ದೃಷ್ಟಿಕೋನದಿಂದ, ಉತ್ತಮ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯು ಅನುಪಸ್ಥಿತಿಯ ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಅಪಾಯವನ್ನುಂಟುಮಾಡುವ ಕಲ್ಯಾಣತ ಜಿಪಢಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು, ಆದರೆ ಜಿಪಢಿಯ ಕಂಪನಿಯೊಳಗಿನ ಕೆಲಸಗಾರರಿಗೆ ಸರಿಯಾದ ರಕ್ಷಣೆಯ ಕೊರತೆಯಿಂದಾಗಿ. ಪರಿಸರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಮಾಲಿನ್ಯದ ಅಪಾಯಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಕೀರ್ಣಗೊಳಿಸಬಹುದು. ನಿಯಂತ್ರಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಏಜೆನ್ಸಿಗಳ ಎಚ್ಚರಿಕೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ ಸಂಭವನೀಯ ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಹಿಂತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾಗಿ, ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹಿಂಪಡೆಯವಿಕೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ರೋಗಿಗಳು ಜಿಪಢಾಲಯಕ್ಕೆ ಹಿಂತಿರುಗಿಸಬೇಕಾದಾಗ ಕಂಪನಿಯ ಇಮೆಜ್ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿವೆ. ಏಜೆನ್ಸಿಗಳು ಅವಿಶ್ವಾಸದ ಕೊರತೆಯಿಂದಾಗಿ ತಪಾಸಣೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು, ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸಿನ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಲಾಭದ ಇಳಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಂಭಾವ್ಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ಕಳಪೆ ಮನ್ಯಾಚನೆಯಿಂದಾಗಿ ಕಂಪನಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಅಪಾಯವೆಂದು ರೇಣ್ಣ ಮಾಡಬಹುದು.

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವುಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲೀಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ. ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲೀಡಿ, ಪೇಜ್ ನಂ.281-291 ಮತ್ತು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

### 6.1.2 ಗೃಹನಿಮಾರ್ಗ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ತುತ್ತ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು

\*ಗುಣಮಟ್ಟದ ಭರವಸೆ ಉತ್ತಮ ಅಂಶವೆಂದರೆ ಉತ್ತಮ ಮನೆಗೆಲಸ. ಉತ್ತಾದನೆ ಮತ್ತು ಇತರ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ನಿಯಮಿತ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸೋಂಕುಗಳಿಂದ ಅಗತ್ಯವಿರುತ್ತದೆ, ಇದು ಜೀಲ್ವಿವ ಮುದಿಗಳು, ಧೂಳು ಮತ್ತು ಕೊನೆಯನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು, ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯು ಅಡ್ಡ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸುವುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ. ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಅಳ್ಳುಕಟ್ಟಾಗಿ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಮನೆಗೆಲಸದ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ:

- ಸರಕು ಮತ್ತು ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳ ಸುಗಮ ಚಲನೆಯನ್ನು ಸುಗಮಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.
- ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ವಸ್ತುಗಳ ಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು.

ತರಬೇತಿದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲೀಡಿಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ. ದಯವಿಟ್ಟಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಲೀಡಿ, ಪೇಜ್ ನಂ.281-291 ಮತ್ತು ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



- ನಾಶಕಾರಿ ವಸ್ತುವು ಸಂಪರ್ಕದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಮಾನವನ ಜರ್ಮದ ಅಂಗಾಂಶದಲ್ಲಿ ಗೋಚರವು ವಿನಾಶವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ ಅಥವಾ ಶಾಶ್ವತ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ.
  - ಸರಿ
  - ತಪ್ಪು
- ನಿರ್ವಹಣೆ ದಾಖಲೆಗಳು ಒಳಗೊಂಡಿರಬೇಕಾದ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.
- ಕ್ಷುಲಿಪರ್ ಎಂದರೆನು?

## ಫಳಕ 6.2: ಶೇಖರಣಾ ಪ್ರದೇಶದ ತಪಾಸಣಾ ವಿಧಾನ

### ಫಳಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಳಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ಅಥವಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಶೇಖರಣಾ ಪ್ರದೇಶ ತಪಾಸಣೆಗೆ ವಿಧಾನ

### ಕೇಳಿ



ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಲ್ಲಿ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ಕೇಳಿ

- ಶೇಖರಣಾ ಪ್ರದೇಶದ ತಪಾಸಣೆಯ ಕುರಿತು

### ತಿಳಿಸಿ



- ಶೇಖರಣಾ ಪ್ರದೇಶದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು
- ಮೇಲ್ಮೈಗಳ ಶುದ್ಧಿಕರಣದ ವಿಧಾನ

### ವಿವರಣೆ



- ಲಕರಣಗಳನ್ನು ಶುಚಿಗೊಳಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.
- ಸ್ವಷ್ಟತೆಯ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ
- ತ್ವಾಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿ

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಿ ಶೇಖರಣಾ ಪ್ರದೇಶದ ಕುರಿತ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ ನೀಡುವುದು

## ವಿಷ್ಣುರವಾಗಿ



### 6.2.1 ಶೇಖರಣಾ ಪ್ರದೇಶ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು

ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು, ಕಾರಕಗಳು ಮತ್ತು ಬಿಡಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಲ್ಯಾಬ್ ತಂತ್ರಜ್ಞರು ಜವಾಬ್ದಾರರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ.

ತಾಜ್ಜೀವನ್ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಫಟಕಗಳು ತಾಜ್ಜೀವನ್ನು ಮರುಬಳಕೆ ಅಥವಾ ಸುರಕ್ಷಿತ ವಿಲೇವಾರಿಗಾಗಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ತಾಜ್ಜೀವನ್ ಸಂಗ್ರಹ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಸರಬರಾಜುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ತಾಜ್ಜೀವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸ್ಥಳವಾಗಿದೆ. ಉತ್ತಮ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಪ್ರಕಾರ, ಶೇಖರಣಾ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.

ತರಬೇತುದಾರರು ಗಮನಿಸಿ: ಇವು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆಗೆ ಹೋಷಕ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಕೆ, ಪುಟ ನಂ. 293–302 ಮತ್ತು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ಸಂಪೂರ್ಣ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ಶೇಖರಣಾ ಶೇಡ್ಜ ನಡುವೆ ಕನಿಷ್ಠ 15 ಮೀ ಅಂತರವಿರಬೇಕು.
  - a. ಸರಿ
  - b. ತಪ್ಪಿ
2. ಸೋರಿಕೆ ಆದಾಗ–ಒಂ ಆಷಾಬೆಂಟೋಗಳು ಅಥವಾ ಹತ್ತಿಯನ್ನು ನೀರಿನ ಬದಲಿಗೆ ಸ್ವಜ್ಞಗೊಳಿಸಲು ಬಳಸಬೇಕು.
  - a. ಸರಿ
  - b. ತಪ್ಪಿ
3. ಎರಡು ವಿಶೇಷಣಾತ್ಮಕ ತಂತ್ರಗಳು ಯಾವವು?

## ಫಾಟಕ 6.3 ಲ್ಯಾಬ್ ಸಹಾಯಕರಿಗಾಗಿ ಸ್ವಚ್ಚತಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು

### ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಅಧ್ಯಯನದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯೋಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಿಲ್ಲ.

- 1 ಸ್ವಚ್ಚಗೊಳಿಸಿದ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ
- 2 ನೆಲದ ಮೇಲೆ ತ್ಯಲ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ.
- 3 ಶುಭಿಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ ಸಂಸ್ಕರಿಸಿದ ಮೇಲ್ಮೈಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ.
- 4 ಸೂಕ್ತ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ದ್ಯುಸಂದಿನ ವರದಿ ಸಲ್ಲಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 5 ಸರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಿದ ನಂತರ PPE ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ.
- 6 ಗೃಹಕೃತ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ದಾಖಲೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.
- 7 ತಮ್ಮ ಅನುಭವದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.

### ಕೇಳಿ



ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲಿ:

- ಗೃಹಕೃತ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ
- ಬಡಮನೆ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ

### ಹೇಳು



- ಸ್ವಚ್ಚತೆಯನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದರ ಕುರಿತು ಜರ್ಜಿಸಿ.
- ಜಾರುವುದು ಮತ್ತು ಜಾರಿಬೀಳುವ ಅಪಾಯಗಳ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಆಯ್ದು ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ಜರ್ಜಿಸಿ
- ಜಾರಿಬೀಳುವ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಜರ್ಜಿಸಿ

### ವಿವರಿಸಿ



- ಜಾರಿಬೀಳುವ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಸಹಾಯಕ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

## ವಿಷಯವಾಗಿ



### 6.3.1 ಬಡ ಗೃಹ ನಿರ್ವಹಣೆ ವಿಧಾನಗಳು

ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಅನ್‌ ಅಶ್ವಾರವಾಗಿ ಇಟ್ಟಕೊಳ್ಳುವುದು, ಅಸಂಫಾಟಿತ, ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ/ಅಂಗಡಿ ಮತ್ತು ಸ್ವಜ್ಞಗೋಳಿಸದ ಉಪಕರಣಗಳ ಅಸಮರ್ಪಕ ಶುಚಿಗೋಳಿಸುವಿಕೆ ಮುಂತಾದ ಕಳಪೆ ಮನೆಗೆಲಸದ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು ರಾಸಾಯನಿಕ ಅಪಾಯಗಳು ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವವಿಜ್ಞಾನದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತವೆ, ಅದು ಮಾದರಿ ಅಥವಾ ಕಚ್ಚು ವಸ್ತುವನ್ನು ಕೆಲುಮಿಶೋಳಿಸಬಹುದು. ಕಳಪೆ ಮನೆಗೆಲಸವು ಆರೋಗ್ಯಕರ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತ ಕೆಲಸದ ಪರಿಸರದ ಮೂಲಭೂತ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಸುರಕ್ಷಿತ, ಆರೋಗ್ಯಕರ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕೆಲಸದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ಮಾದರಿ/ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಮಾಲಿನ್ಯದಿಂದ ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿರಿಸಲು ಉತ್ತಮ ಗೃಹಕೃತ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು (GHP) ಅನುಸರಿಸಬೇಕು. GHP ಉತ್ತಮ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚುಪಡುವರೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಸುರಕ್ಷತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಘಟನೆ ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಬಡಮನೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು ಲ್ಯಾಂಡ್‌ಅನ್‌ ಅಪಾಯಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು.

**ತರಬೇತಾರಾರು ಗಮನಿಸಿ:** ಇಪ್ಪಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಗೆ ಪೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿ, ಪೇಜ್ ನಂ.303 ಮತ್ತು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ವಿವರವಾದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

## ವಿಷಯವಾಗಿ



### 6.3.1.1 ಗೃಹಕೃತ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವುದು

ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಉತ್ತಮ ಮನೆಗೆಲಸದ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು ನಿರ್ಣಾಯಕವಾಗಿವೆ. ಬಲವಾದ ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಣೆಯು ಇಲ್ಲಿ ಅಷ್ಟೇ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ. ಇದು ಕಳಪೆಮನೆ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಕ್ರಮಬದ್ಧವಾದ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು/ಕಡಿಮೆಗೋಳಿಸುವ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವಜ್ಞಗೋಳಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಗತ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು:

- ಬಡಮನೆ ನಿರ್ವಹಣೆಯಿಂದ ತರ್ಕಬದ್ಧವಾದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿತವಾದ ವೌಲ್ಯಮಾಪನ
- ಮಾತ್ರಾತ್ಮಕ ಅಂಶಕ್ಕಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗತಗೋಳಿಸುವುದು, ಕಡಿಮೆ ಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ತಗ್ಗಿಸುವುದು.

**ತರಬೇತಾರಾರು ಗಮನಿಸಿ:** ಇಪ್ಪಗಳು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿಗೆ ಪೋಷಕ ವಿಷಯವಾಗಿದೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರಿ, ಪೇಜ್ ನಂ.304–308 ಮತ್ತು ಕಲೆಯುವವರಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

## ಅಭ್ಯಾಸ



1. ಉತ್ತಮ ಗೃಹಕೃತ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಣೆ ಮೂಲಭೂತ ಕೆಲಸದ ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ನಿರ್ಣಾಯಕವಾಗಿದೆ.
  - a. ಸರಿ
  - b. ತಪ್ಪು
2. ಯಾವುದೇ ಎರಡು ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರವಾಸದ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.



## 7. ಉದ್ಯೋಗ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಕೌಶಲಗಳು

ಫಾಟಕ 7.1 – ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸಾಮಧ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯ ವೃವಸ್ಥಿಗಳು

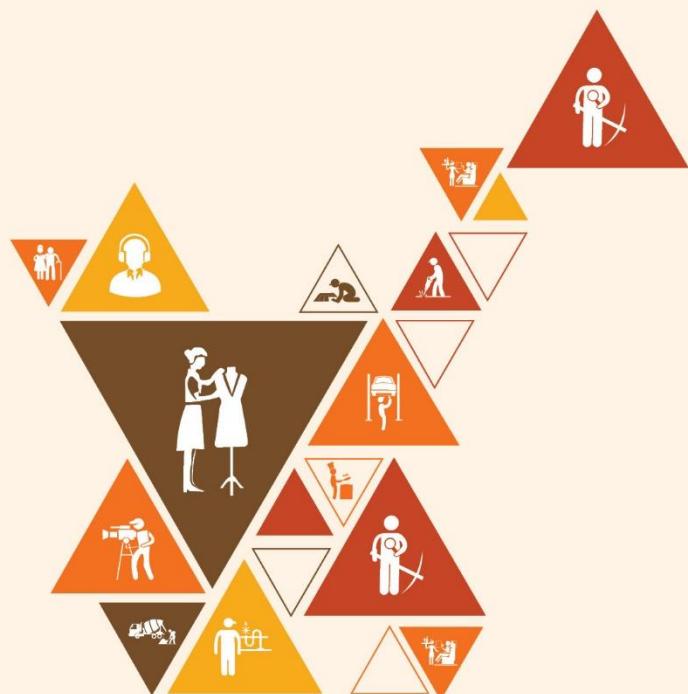
ಫಾಟಕ 7.2 – ಡಿಜಿಟಲ್ ಸಾಕ್ಷರತೆ: ೒೦೨೦ ರೀಕಾರ್ಡ್

ಫಾಟಕ 7.3 – ಹಣದ ವಿಷಯಗಳು

ಫಾಟಕ 7.4 – ಉದ್ಯೋಗ ಮತ್ತು ಸ್ವಯಂ ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ತಯಾರಿ

ಫಾಟಕ 7.5 – ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆಯನ್ನು ಅಧ್ಯವಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು

ಫಾಟಕ 7.6 – ವಾರ್ಷಿಕೋದ್ಯಮಿಯಾಗಲು ತಯಾರಿ



## ಪರಿಚಯ: ಉದ್ಯೋಗ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು

ಈ ಸುಗಮ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿ ವಿವಿಧ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ, ಇದು ಸೆಷನ್‌ಗಳನ್ನು ಭಾಗವಹಿಸುವ ಮತ್ತು ಸಂವಾದಾತ್ಮಕವಾಗಿಸಲು ಅನುವುಗಾರರಾಗಿ ನಿಮಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

### ಈ ಬ್ರೇಕರ್

- ನೀವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಈ ಬ್ರೇಕನೋಟಿಂಗ್‌ನಿಗೆ ಮಾಡ್ಯೂಲ್‌ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬಹುದು:

#### ಈ ಬ್ರೇಕರ್ ಹಂತಗಳು:

- ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಅಥವಾ ಇದು ಜನರ ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಭజಿಸಿ. (ನೀವು ಇದನ್ನು ಮಾಡುತ್ತೀರಿ ಏಕೆಂದರೆ ಜನರು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಅವರು ಈಗಾಗಲೇ ತಿಳಿದಿರುವ ಜನರೊಂದಿಗೆ ಕುಳಿತು ಸಭೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ.)
- ಹೊಸದಾಗಿ ರಾಮುಗೊಂಡ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಸಾರ್ವಕಾಲಿಕ ಅವರ ಇದು ನೆಚ್ಚಿನ ಚಲನಚಿತ್ರಗಳು, ಅವರ ಇದು ನೆಚ್ಚಿನ ಕಾದಂಬರಿಗಳು ಅಥವಾ ಕೆನಿಷ್ಟೆ ಇಷ್ಟಪಟ್ಟಿ ಇದು ಚಲನಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವರ ನಿಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿ. ವಿಷಯವು ಯಾವುದಾದರೂ ಇದು ಆಗಿರಬಹುದು - ಹೆಚ್ಚು ಇಷ್ಟಪಟ್ಟಿ ಅಥವಾ ಇಷ್ಟಪಡದಿರುವುದು.
- ಈ ಬ್ರೇಕರ್ ಗುಂಪು ಹಂಚಿಕೊಂಡ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ವಿಶಾಲವಾಗಿ ಅನೇಕಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಅವರ ಆಯ್ದು ಮಾಡಿದ ಇದನ್ನು ಏಕೆ ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತಾನೆ ಅಥವಾ ಇಷ್ಟಪಡುವುದಿಲ್ಲ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಸಾಕಷ್ಟು ಚಚೆಯನ್ನು ಮಟ್ಟಿಹಾಕುತ್ತದೆ. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಪಟ್ಟಣೀಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಳುತ್ತೇನು ಮತ್ತು ನಿಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮಾರ್ಗಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ ತರಗತಿಯೊಂದಿಗೆ ಅವರ ಗುಂಪು ಚಚೆಯ ಮುಖ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಿದ್ಧರಾಗಿರಬೇಕು ಎಂದು ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

#### ನಿರೀಕ್ಷೆ ಮ್ಯಾಪ್‌ಿಂಗ್

- ಮೊದಲ ಅಧಿವೇಶನದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಈ ಬ್ರೇಕರ್ ಅಧಿವೇಶನದ ನಂತರ, ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ: "ಈ ತರಬೇತಿಯಿಂದ ನಾನು ಏನನ್ನು ಕಲಿಯಲು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತೇನೆ?"
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರು ತಮ್ಮ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ಫೀಫ್ ಚಾರ್ಟ್ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯುವಂತೆ ಮಾಡಿ.
- ಇನ್ನೊಂದು ಫೀಫ್ ಚಾರ್ಟ್ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿಯಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ನಿಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- ಎರಡು ಹಾಳೆಯನ್ನು ಹೋಲಿಕೆ ಮಾಡಿ, ತರಬೇತಿಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಏನನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಯಾವುದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವುದಿಲ್ಲ.
- ತರಬೇತಿ ಅವಧಿಗಳಾಗಿ ಕೆಲವು ಮೂಲ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ. ಈ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಫೀಫ್‌ಪಾಟ್‌ಲ್‌ಹಾಕಲು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವರಿಗೆ ಹೇಳಿ.
- ತರಬೇತಿಯ ಕೊನೆಯ ಅವಧಿಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಆ ಹಾಳೆಗಳಿಗೆ ಹಿಂತಿರುಗಬಹುದು.
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡುವ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು:
  - ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಕೇಳಿದಾಗ ಉತ್ತಮ ಭಾವನೆ.
  - ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತರಬೇತಿಯಿಂದ ಏನನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ.
  - ತರಬೇತಿಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಒತ್ತು ನೀಡಬೇಕು, ಯಾವುದನ್ನು ಬಿಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಯಾವುದನ್ನು ಸೇರಿಸಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ಅಯೋಜಕರು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಂದ ನಿರೀಕ್ಷೆಗಳು:
  - ಅವರು ತರಗತಿಗೆ ಬಂದಾಗ ಹಾಜರಾತಿ ಹಾಳೆಗೆ ಸಹಿ ಮಾಡಬೇಕು.
  - ತಮ್ಮನ್ನು ಧನಾತ್ಮಕ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿಕೊಳ್ಳು
  - ಸಮಯಪಾಲನೆ, ಗಮನ ಮತ್ತು ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆ
- ಕರ್ತರ್ ಮಾಡಲಿರುವ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಒಂದೊಂದಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಹೊದರೆ ಮಾಡಿದ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಮ್ಯಾಪ್‌ಿಂಗ್‌ನಿಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಪಡಿಸಿ.
- ಈ ಅಭ್ಯಾಸದ ಅಂತ್ಯದ ವೇಳೆಗೆ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಅಧಿವೇಶನದಿಂದ ಏನನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ಯಾವ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ ಎಂಬುದರ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ವಷ್ಟವಾದ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು.

#### ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುವುದು

- ಫಟಕಗಳ ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುವುದು ಫಟಕದ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಹೊಂದಿಸುತ್ತದೆ.
- ಅಂತ್ಯವನ್ನು ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ನಿರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಅಧಿವೇಶನದಿಂದ ಪ್ರಮುಖವಾದ ಕೇಳಾಗೆ ವೇಗಳು ಏನಾಗಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಹೊಂದಿಸುತ್ತದೆ.
- ಇದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಕಲಿಕೆಯ ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಯ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಂತೆ ಮಾಡುವ ಒಂದು ಮಾರ್ಗವಾಗಿದೆ.
- ಆಯೋಜಕರಿಗೆ, ಉದ್ದೇಶಗಳು ಪ್ರಗತಿಗೆ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿದ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ನಿರ್ದರ್ಶಿಸುತ್ತವೆ ಇದರಿಂದ ಕಲಿಕೆಯ ಸಮಸ್ಯೆಯವಾಗಿ ಮತ್ತು ಟ್ರ್ಯಾಕ್‌ಲೀರುತ್ತದೆ.

5. ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ನಿರ್ಧಾರಿಸಿ ಒಂದೊಂದಾಗಿ ಓದಿ, ಮತ್ತು ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಅದರ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳಿ.
6. ಅಧಿವೇಶನದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಎಪ್ಪು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಂದ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ನೀವು ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಮರುಪರಿಶೀಲಿಸಬಹುದು.

**ಈ ಕಾರ್ಯಾಗಾರವನ್ನು ಪರಿಶಾಮರಾಯಾಗಿ ಸುಗಮಗೊಳಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ:**

1. ನೀವು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿನ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಿದ್ಧರಾಗಿರಬೇಕು.
2. ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ನಿಮ್ಮ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ನೀವು ಇತರ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಓದಲು ಬಯಸಬಹುದು.
3. ಸಮಯ ಅಥವಾ ಜ್ಞಾನದ ಕೌರತೆಯಿಂದಾಗಿ ನೀವು ವ್ಯವಹರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಹಿಂತಿರುಗ್ತೇರಿ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಹಿಂತಿರುಗ್ತೇರಿ ಎಂದು ನೀವು ಹೇಳಬಹುದು. ಒಂದು ವೇಳೆ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ನಿಯೋಜನೆಗೆ ತಿರುಗಿಸಬಹುದು, ಹಾಗೆ ಮಾಡಿ. ನಿಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ ನೀವು ಕೆಲಸ ಮಾಡಬಹುದು.
4. ಕಾರ್ಯಾಗಾರದ ಅಂತ್ಯದ ವೇಳೆಗೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಏನನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಬಯಸುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡುವ ವಿಧಾನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ನೀವು ಸ್ವಷ್ಟವಾದ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು.
5. ಅಯೋಜಕರಾಗಿ, ಕಾರ್ಯಾಗಾರಕ್ಕೆ ಎಲ್ಲಾ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಗಿರೆಯೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬುದು ನಿಮ್ಮ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಇದು ನೀವೇ ಮಾಡುವುದನ್ನು ಅಥವಾ ಕಾರ್ಯಾಗಾರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ಅಗತ್ಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಬೇರೆಯವರು ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ದೃಢೀಕರಿಸುವುದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರಬಹುದು. ಕಾರ್ಯಾಗಾರ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲು ಏನನ್ನೂ ಉಂಟಾಗಿಸಬೇಕಿ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
6. ಅಧಿವೇಶನಗಳ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಏಕತಾನತೆ ಮತ್ತು ಬೇಸರವನ್ನು ಮುರಿಯಲು, ವ್ಯಾಯಾಮಗಳು, ಜೋಕ್ಕಳು, ಕೆಲವು ಗುಂಪು ಹಾಡುಗಳು ಅಥವಾ ಅಳಬಗ್ಗೆ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಮಿನಿ ಬ್ರೈಕ್‌ಗಳನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿ.
7. ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಂದ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಅಳವ್ಯಾಪ್ತಿಸಿ.
8. ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಮತ್ತು ದೃಢವಾದ ತೀವ್ರಾನಗಳಿಗೆ ಬರುವಂತೆ ಮಾಡಿ.
9. ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಉತ್ತರಿಸಲಿ. ಯಾವ ಉತ್ತರವೂ ತಪ್ಪಿಲ್ಲ.
10. ವ್ಯೋಮ್ಯಾಡ್‌ಫ್ಲೀ ಎಲ್ಲಾ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಬರೆಯಲು ಒಬ್ಬ ಪಾಲೊಳ್ಳುವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
11. ತರಗತಿಯಿಂದ ಒದಗಿಸಲಾದ ಉತ್ತರಗಳಿಂದ ಸೇಷನ್‌ಗಳನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಿಸಿ.
12. ಝ್ಯಾಪ್ಟಿಕ್‌ಗಳು, ಹ್ಯಾಂಡ್‌ಬ್ರೈಡ್‌ಗಳು, ಕಾಗದದ ಶಾಲೆ ಹಾಳೆಗಳು, ಮಾರ್ಕೆಟ್ ಪೆನ್‌ಗಳು ಮುಂತಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧವಾಗಿರಿಸಲು ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಸೇಷನ್‌ಗಳಿಗೆ ತಯಾರಿ ಮಾಡಿ.
13. ನಿಮ್ಮ ಅಧಿವೇಶನ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲು ಜೋಡ್‌, ಮಾರ್ಕೆಟ್‌, ಡಸ್ಟರ್‌ ಮುಂತಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಲಭ್ಯವಿದೆಯೇ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

**ಪಾತ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳು:**

1. ನಿಮ್ಮನ್ನು ನಟರಾಗಲು ಅಥವಾ ಮನರಂಜನೆಗಾಗಿ ಕೇಳಲಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ನೀವು ಕೆಲವು ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು ಪಾತ್ರದ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ.
2. ನೀವು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವನ್ನು ಓದಿದಾಗ, ವಿವರಿಸಿದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸಿ ಮತ್ತು ನೀವು ಸಹಜ ಎಂದು ಭಾವಿಸುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ವರ್ತಿಸಿ – ಆದರೆ ನಿಮ್ಮ ಪಾತ್ರಕ್ಕೆ ನೀವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸಬಹುದಾದ ವಿಭಿನ್ನ ವಿಧಾನದ ಅಗತ್ಯವಿರಬಹುದು ಎಂಬ ಅಂಶದ ಬಗ್ಗೆ ಜಾಗೃತರಾಗಿರಿ.
3. ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ನಡವಳಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆಯಿಂದ ನೀವು (ಮತ್ತು ಇತರರು) ಪ್ರಯೋಜನ ಪಡೆಯಬಹುದು. ಆದ್ದರಿಂದ, ನಿಮ್ಮ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿದ ಸಂದರ್ಭಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಸೂಕ್ತವೆಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸಿ.
4. ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವು ಕೇವಲ ಆರಂಭಿಕ ಹಂತವಾಗಿದೆ. ಇದು ಕೇವಲ ದೃಶ್ಯ ಮತ್ತು ಅಧಿವೇಶನ ಅಥವಾ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ದ್ವಿನಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿಸುತ್ತದೆ. ಸಭೆಯ ಸ್ವಾಭಾವಿಕತೆಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಶಾಮ ಬೀರುವುದರಿಂದ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿರಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸಿ. ಪಾತ್ರವು ನಿಜ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ನೀವು ಯೋಚಿಸಿದಂತೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ಅನುಮತಿಸಿ ಮತ್ತು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಇತರರ ನಡವಳಿಕೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ಬಳಲಾಯಿಸಬಹುದು.
5. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಅಥವಾ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಏನಾಯಿತು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ನೀವು ತುಂಬಾ ಕಡಿಮೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವಿರಿ ಎಂದು ನೀವು ಕಂಡುಕೊಂಡರೆ, ನಿಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಆಲೋಚನೆಗಳು ಮತ್ತು ಆಲೋಚನೆಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಲು ಹಿಂಜರಿಯಬೇಡಿ. ನೀವು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಿರುವ ಪಾತ್ರದ ಚೌಕಟ್ಟಿನೊಳಗೆ ಇವುಗಳನ್ನು ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಸುಧಾರಣೆಗಳನ್ನು ಸಾಧ್ಯವಾದಪ್ಪು ನೈಜವಾಗಿ ಮಾಡಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸಿ.

## ಘಟಕ 7.1: ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸಾಮಧ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯ ವೈವಸ್ಥಿಗಳು

### ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಅರೋಗ್ಯದ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
2. ಸಾಮಾನ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
3. ಸಾಮಾನ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
4. ನೈರ್ಮಾಲ್ಯದ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
5. ಸ್ವಷ್ಟ ಭಾರತ ಅಭಿಯಾಸದ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
6. ಅಭ್ಯಾಸದ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
7. ಸುರಕ್ಷಿತ ಕೆಲಸದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಹೊಂದಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
8. ನೌಕರರು ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ನಿರ್ವಾಯಕ ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
9. ಸ್ವಯಂ-ವಿಶೇಷಣೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
10. ಮಾಸ್ಲೋ ಅವರ ಅಗತ್ಯಗಳ ಶೈಖಣಿಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಪ್ರೇರಣೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
11. ಸಾಧನೆಯ ಪ್ರೇರಣೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
12. ಸಾಧನೆಯ ಪ್ರೇರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಉದ್ದೇಶಿಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
13. ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪ್ರೇರೇಟಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
14. ಸ್ವಯಂ-ವಿಶೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ವರ್ತನೆಯ ಪ್ರಾರ್ಥನೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
15. ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಮನೋಭಾವವನ್ನು ಹೇಗೆ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲುವುದು ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
16. ನಿಮ್ಮ ಸಾಮಧ್ಯ ಮತ್ತು ದೊರ್ಬಲ್ಯಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
17. ಪ್ರಾಮಾಣಿಕ ಜನರ ಗುಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
18. ಉದ್ದೇಶಿಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
19. ಬಲವಾದ ಕೆಲಸದ ನೀತಿಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
20. ಉತ್ತಮ ಕೆಲಸದ ನೀತಿಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಪೋಷಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
21. ಹೆಚ್ಚು ಸೃಜನಶೀಲ ಜನರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
22. ಹೆಚ್ಚು ನವೀನ ಜನರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
23. ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
24. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಕರ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
25. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ತಂತ್ರಾನ್ವಯ ವಿವರಿಸಿ
26. ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
27. ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
28. ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
29. ಒತ್ತಡದ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
30. ಒತ್ತಡದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
31. ಒತ್ತಡ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

## ಘಟಕ 7.1.1: ಆರೋಗ್ಯ, ಅಭಾವಸಗಳು, ನೈಮುಲ್ಯ: ಆರೋಗ್ಯ ಎಂದರೇನು?

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಆರೋಗ್ಯದ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಸಾಮಾನ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
- ಸಾಮಾನ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ನೈಮುಲ್ಯದ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಸ್ವಷ್ಟಿ ಭಾರತ ಅಭಿಯಾಸದ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಅಭಾವದ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಂದ

### ಕೇಳು



- "ಆರೋಗ್ಯ" ಎಂಬ ಪದದಿಂದ ನೀವು ಏನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದೀರಿ?
- ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಕಾರ ಆರೋಗ್ಯವಂತ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ಹೇಳು



- ಪಾಠ್ಯಾಳ್ಯವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಂದ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯವಂತ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ಕೇಳು



- ನೀವು ಕೊನೆಯದಾಗಿ ಯಾವಾಗ ವ್ಯಾಧಿಯನ್ನು ಭೇಟಿ ಮಾಡಿದ್ದೀರಿ? ಇದು ನಿಮಗಾಗಿ ಅಥವಾ ಕುಟುಂಬದ ಸದಸ್ಯರಿಗಾಗಿಯೇ?

### ಹೇಳು



- ನೆಗಡಿ, ಅಲರ್ಟ್ ಇತ್ತಾದಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ. ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಂದ ನೋಡಿ.
- ನಾವು ಒಂದು ಸಣ್ಣ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡೋಣ. ನನಗೆ ಕೆಲವು ಸ್ವರ್ಯಂಸೇವಕರು ಬೇಕಾಗಿದ್ದಾರೆ.

### ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ



- ತರಗತಿಯಿಂದ ಸ್ವರ್ಯಂಸೇವಕರೆಂದಿಗೆ ಸಣ್ಣ ನಾಟಕವನ್ನು ನಡೆಸಿ. ಗ್ರಾಮದ ಒಬ್ಬರನ್ನು ಗ್ರಾಮದ ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರತಿನಿಧಿಯಾಗಿ ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಿ. ಸಾಮಾನ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸುವುದನ್ನು ತಡೆಯಲು ನೀವು ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರತಿನಿಧಿಯಾಗಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಗ್ರಾಮಸ್ಥರಿಗೆ ಯಾವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತಿರಿ.
- ನಿಮಗೆ ಕನಿಷ್ಠ 4 ಸ್ವರ್ಯಂಸೇವಕರು (ನಿರೂಪಕರು, ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರತಿನಿಧಿ, ಗ್ರಾಮದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ವ್ಯಾಪಕರು) ಅಗತ್ಯವಿದೆ.
- ಗ್ರಾಮದ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾಳಜಿಯನ್ನು ನಿರೂಪಕರಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ. ನಿರೂಪಕರು ನಾಟಕದ ಬಗ್ಗೆ ತರಗತಿಗೆ ಸಂಪ್ರದಾಯಾಗಿ ತಿಳಿಸುತ್ತಾರೆ.
- ಸ್ವರ್ಯಂಸೇವಕರ ಗುಂಪಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸಲು 5 ನೇಮಿಸಬಹುದಾಗಿ ನೀಡಿ.
- 5 ನೇಮಿಸಬಹುದಾಗಿ ನೀಡಿ. ಹಳ್ಳಿಗಳ ಎಂದು ಭಾವಿಸಿ ಸ್ವಷ್ಟಿಗಳನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು ಗುಂಪನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ವರ್ಗವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಹಳ್ಳಿಗಳಾಗಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು.

### ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ವರ್ಗವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಹಳ್ಳಿಗಳಾಗಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು.

### ಹೇಳು



- ನವ್ಯ ಬೈಂದಿನ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ನಾವು ಎಷ್ಟು ಆರೋಗ್ಯ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತೇವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಈಗ ನೋಡೋಣ.

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಪಾಠೀಳ್ಳಿವರ ಕೈಪಿಡಿಯಿಂದ ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರಮಾಣಿತ ಪರಿಶೀಲನಾಪಟ್ಟಿ.

### ಕೇಳು



- ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಮಂದಿ ನೀವು ಆರೋಗ್ಯವಾಗಿದ್ದೀರಿ ಎಂದು ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಿ? ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಮಂದಿ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತಿರಿ?

### ಹೇಳು



- ನೀವು ಎಷ್ಟು ಆರೋಗ್ಯವಾಗಿದ್ದೀರಿ ಎಂಬುದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ವ್ಯಾಯಾಮವನ್ನು ಮಾಡೋಣ.
- ನಿಮ್ಮ ಪಾಠೀಳ್ಳಿವರ ಕೈಪಿಡಿ ವಿಭಾಗವನ್ನು ತೆರೆಯಿರಿ ‘ಆರೋಗ್ಯ, ಅಭ್ಯಾಸಗಳು, ಸ್ವೇಚ್ಛೆ: ಆರೋಗ್ಯ ಎಂದರೇನು?’ ಮತ್ತು ನೀಡಿರುವ ಆರೋಗ್ಯ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಓದಿ.
- ನಿಮಗೆ ನಿಜವಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುವ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಸರಿ ಗುರುತು ಹಾಕಿ.
- ಈ ಪರೀಕ್ಷೆಯು ನಿಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಕಲಿಕೆಗಾಗಿ ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣಿಕವಾಗಿರಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ.

### ಮಾಡು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಸರಿಯಾದ ಪುಟವನ್ನು ತೆರೆದಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಓದಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ವಿವರಿಸಿ.
- ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಲು ಅವರಿಗೆ 5 ನಿಮಿಷ ನೀಡಿ.
- 5 ನಿಮಿಷಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎಷ್ಟು ಉಣಿಗಳನ್ನು ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಕೇಳಿ.

### ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಅವರು ಆರೋಗ್ಯಕರವಾಗಿ ಮತ್ತು ಫಿಟ್ ಆಗಿ ಉಳಿಯಲು ಈ ಪರಿಶೀಲನಾಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಎಲ್ಲಾ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಅನುಸರಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

### ಕೇಳು



ಚರ್ಚಿಸಿ:

- ಪ್ರತಿದಿನ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವೇಚ್ಛೆಯನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡುವುದು ಅಗತ್ಯವೇ? ಏಕೆ?
- ಒಬ್ಬ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಉತ್ತಮ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವೇಚ್ಛೆಯನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿದ್ದಾಗ ಅವನು ಹೇಗೆ ಭಾವಿಸುತ್ತಾನೆ? ಏಕೆ?
- ಉತ್ತಮ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವೇಚ್ಛೆಯನ್ನು ಒಬ್ಬ ವೈಯಕ್ತಿಕ ತನ್ನ/ಆಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಒಳ್ಳಿಯ ಭಾವನೆ ಮೂಡಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಬಹುದೇ? ಹೇಗೆ?

### ಹೇಳು



- ಪಾಠೀಳ್ಳಿವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಸ್ವೇಚ್ಛೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಆರೋಗ್ಯ ಗುಣಮಟ್ಟ ಪರಿಶೀಲನಾಪಟ್ಟಿ: ಸ್ವೇಚ್ಛೆ

**ಹೇಳು**

- ನಾವು ಉತ್ತಮ ನೈಮಿಕ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತೇವೆಯೇ ಅಥವಾ ಇಲ್ಲವೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಅಭ್ಯಾಸವನ್ನು ಮಾಡೋಣ.
- ಪಾಲೋಳ್ಳಿವರ ಕೈಗಿಡಿಯನ್ನು ತೆರೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ನೀಡಿರುವ ಆರೋಗ್ಯ ಮಾನದಂಡದ ಪರಿಶೀಲನಾಪಟ್ಟಿಯ ಮೂಲಕ ಓದಿ.
- ನಿಮಗೆ ನಿಜವೆಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುವ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಟಿಕ್ ಮಾಡಿ.
- ಈ ಪರೀಕ್ಷೆಯು ನಿಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಕಲಿಕೆಗಾಗಿ ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಪ್ರಾಮಾಣೀಕರಣ ಪ್ರಯೋಜಿನಿಸಿ.

**ಮಾಡು**

- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಸರಿಯಾದ ಮಟವನ್ನು ತೆರೆದಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಓದಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ವಿವರಿಸಿ.
- ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಲು ಅವರಿಗೆ 5 ನಿಮಿಷ ನೀಡಿ.
- 5 ನಿಮಿಷಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎಷ್ಟು ಉಣಿಗಳನ್ನು ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಹೇಳಿ.
- ಅವರ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು ಹೇಳಿ.
- ಪಾಲೋಳ್ಳಿವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿರುವದನ್ನು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಓದುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರತಿ ಅಂಕ ಏನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

**ಕೇಳು**

- ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಜನರು "ಸ್ವಜ್ಞ ಭಾರತ" ಅಭಿಯಾಸ? ಬಗ್ಗೆ ಕೇಳಿದ್ದಿರಿ?
- ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ಏನೆಂದು ತರಗತಿಗೆ ಹೇಳಬಲ್ಲಿರಾ?

**ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ**

- ಪಾಲೋಳ್ಳಿವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಸ್ವಜ್ಞ ಭಾರತ ಅಭಿಯಾಸದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಿ ಮತ್ತು ನಮ್ಮ ದೇಶವನ್ನು ಸ್ವಜ್ಞವಾಗಿಡಲು ಪ್ರತಿಜ್ಞೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ವಿನಂತಿಸಿ.

**ಕೇಳು**

- ಅಭ್ಯಾಸ ಎಂದರೆನು?

**ಹೇಳು**

- ಜೀವನದ ಮಾರ್ಗವಾಗಬಹುದಾದ ಕೆಲವು ಉತ್ತಮ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

**ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ**

- ಒಳ್ಳಿಯ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಿ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮತ್ತು ಒಳ್ಳಿಯ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಜೀವನದ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಮಾಡಲು ಕಾರಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

## ಫಾಟಕ 7.1.2: ಸುರಕ್ಷತೆ

### ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಾಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಸುರಕ್ಷಿತ ಕೆಲಸದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಹೊಂದಿಸುವ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಚೆಚ್ಚಿಸಿ
- ನೌಕರರು ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ನಿರ್ದಾರಿತ ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಚೆಚ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃತ್ಯಾತ್ಮಕ
- ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಚಿಹ್ನೆಗಳು
- ಸುರಕ್ಷತಾ ಉಪಕರಣಗಳು
- ಶಾಲೆ ಹಾಳೆಗಳು
- ಪೆನ್ಸನ್‌ಗಳು

### ಹೇಳು



- ಹೆಚ್ಚಿನ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಇನ್ನೊಂದರಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಪಾಯಗಳಿವೆ. ಗಾಯಂ, ಅನಾರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸಾರಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ಅಸುರಕ್ಷಿತ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಸೇರಿವೆ.
- ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಪಾಯಗಳು ಸೇರಿವೆ:
- ಮಹಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಸೋರಿಕೆಗಳು ಅಥವಾ ಟ್ರೈಂಗ್ಲರ್ ಅಪಾಯಗಳು, ಉದಾಹರಣೆಗೆ ನಿಬಂಧಿಸಿದ ಹಜಾರಗಳು ಅಥವಾ ನೆಲದ ಉದ್ದಕ್ಕೂ ಚೆಲಿಸುವ ಹಗ್ಗಗಳು.
- ಏಂಜಿನ್‌ಗಳು, ಸಾರುವೆಗಳು, ಭಾವಣಿಗಳು ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಎತ್ತರದ ಕೆಲಸದ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಎತ್ತರದಿಂದ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದು.
- ಕಾವಲುರಹಿತ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಚೆಲಿಸುವ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಭಾಗಗಳು; ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಆಕ್ಸಿಕವಾಗಿ ಸ್ವಲ್ಪಿಸಬಹುದಾದ ಭಾಗಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗಿದೆ ಅಥವಾ ಜಲಿಸುತ್ತದೆ.
- ತಂಡಿಗಳು, ಕಾಣೆಯಾದ ನೆಲದ ಪಿನ್ಗಳು, ಅಸಮರ್ಪಕ ವೈರಿಂಗ್‌ಎಂಟ್‌ ಅಪಾಯಗಳು.
- ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಅಪಾಯಗಳು (ಲಾಕ್‌ಡ್ರಿಟ್‌/ಟ್ರ್ಯಾಗ್‌ ಡೈಟ್, ಬಾಯ್ಲರ್ ಸುರಕ್ಷತೆ, ಫೋಲ್‌ಸ್ಟ್ರೋಫ್‌ ಇತ್ಯಾದಿ)

### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಪಾಯಗಳು
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಎರಡು ಭಾಗಗಳಿವೆ.
- ಮೊದಲ ಭಾಗವು ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸಂಭವನೀಯ ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.
- ಎರಡನೇ ಭಾಗವು ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಗಳು, ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮೊದಲ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಈ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಬಳಸಿ.

### ಭಾಗ 1

ಅಪಾಯ	ಉನಾಗೆಬಹುದು?	ಅದನ್ನು ಹೇಗೆ ಸರಿಪಡಿಸಬಹುದು?

### ಹೇಳು



- ನೀವು ಅಥವಾ ನಿಮ್ಮ ಉದ್ದೋಖಗಳು ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಗಾಯಗೊಳಿಬಹುದು?

## ಹೇಳು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಅದನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳೋಣ. ನಿಮ್ಮ ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲಿ ನಿಮಗೆ ಕರಪತ್ವವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು. ನಿಮ್ಮ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದ ಸಂಭವನೀಯ ಅಪಾಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ನೀವು ಯೋಚಿಸಬೇಕು, ಈ ಅಪಾಯಗಳು ಯಾವ ಹಾನಿಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡಬಹುದು ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸುವ ಕ್ರಮದ ಬಗ್ಗೆ.

## ಮಾಡು



- ನಾಲ್ಕು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಂತೆ ತರಗತಿಯನ್ನು ಬದರಿಂದ ಆರು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಫಲಾಕೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಹಾಕಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಟಿಗೆ ಖಾಲಿ ಹಾಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಪೆನ್ನುಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸಂಭವನೀಯ ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಪಾಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಗುಂಪು ಯೋಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಚರ್ಚಿಸಲು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಖಾಲಿ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಭಕ್ತಿ ಮಾಡಲು ಗುಂಪನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ 5 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಎರಡನೇ ಭಾಗಕ್ಕಾಗಿ, ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಂಕ್ಸೆಗಳು, ಬೆಂಕ್ಸೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳ ಕೆಲವು ಬೆಂಕ್ಸೆಗಳನ್ನು ವರ್ಗಕ್ಕೆ ತೋರಿಸಿ.
- ಕ್ಷಗ ಅವರು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಪಾಯಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಕೆಲವು ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಂಕ್ಸೆಗಳು, ಬೆಂಕ್ಸೆಗಳು ಅಥವಾ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಹಾಕುತ್ತಾರೆ.
- ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಸೇಳಿಯಲು/ಗಮನಿಸಲು ಅವರಿಗೆ 5 ರಿಂದ 10 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲಾವಕಾಶ ನೀಡಿ.
- 10 ನಿಮಿಷಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಗುಂಪುಗಳು ತಮ್ಮ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸುತ್ತವೆ.

## ಹೇಳು



- ಕ್ಷಗ, ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ತರಗತಿಯೊಂದಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸೋಣ.
- ಎಲ್ಲಾ ಗುಂಪುಗಳು ತಮ್ಮ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸುತ್ತವೆ.

## ಮಾಡು



- ಗುಂಪು ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಾಗಿ ಚಪ್ಪಾಳೆ ತಟ್ಟಲು ಪ್ರೇಕ್ಷಕರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿನಿಂದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹೊರತೆಗೆಯಲು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
- ಅವರು ನೀಡಿದ ಸಮಯ ಮಿತಿಯನ್ನು ಮೀರಿ ಹೋದರೆ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಮುಗಿಸಲು ಗುಂಪಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

## ಕೇಳು



ದಿ-ಬ್ರೈಫಿಂಗ್

- ಅಭ್ಯಾಸದಿಂದ ನೀವು ಏನು ಕಲಿತ್ತಿದ್ದಿರಿ?
- ಒಬ್ಬ ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮಿಯಾಗಿ, ಸಂಭವನೀಯ ಅಪಾಯಗಳಿಂದ ನಿಮ್ಮ ಉದ್ಯೋಗಿಗಳ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಮುಖ್ಯವೇ? ಏಕೆ?

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಕಲಿತ್ತದ್ದಂತ್ತು ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.
- ಸುರಕ್ಷಿತ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳ ಮತ್ತು ನೇರೋತ್ತರಳೆ ಅಲ್ಲದ ಉದ್ಯೋಗಿ ಸುರಕ್ಷತಾ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲು ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ.

### ಘಟಕ 7.1.3: ಸ್ವಯಂ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ- ವರ್ತನೆ, ಸಾಧನೆಯ ಪ್ರೇರಣೆ: ಸ್ವಯಂ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ

ಎಂದರೇನು?

#### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಸ್ವಯಂ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಪ್ರಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಮಾಸ್ತ್ರೋ ಅವರ ಅಗತ್ಯಗಳ ಶ್ರೇಣಿಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಪ್ರೇರಣೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಸಾಧನೆಯ ಪ್ರೇರಣೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಸಾಧನೆಯ ಪ್ರೇರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
- ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪ್ರೇರಣೆಯಿಲ್ಲ ವರ್ತನೆಯ ಪ್ರಾತ್ರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಸ್ವಯಂ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ವರ್ತನೆಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಮನೋಭಾವವನ್ನು ಹೇಗೆ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ನಿಮ್ಮ ಸಾಮಧ್ಯ ಮತ್ತು ದೊಬ್ಬಲ್ಯಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ

#### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ
- ಹಳೆಯ ಪತ್ರಿಕೆಗಳು
- ಖಾಲಿ ಹಾಳೆಗಳು
- ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ಗಳು / ಪೆನ್ಸುಗಳು

#### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಇದು ಪೇಪರ್ ಪೆನ್ಸಿಲ್ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

ನಿಮ್ಮನ್ನು ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾಗಿ ವಿವರಿಸುವ ಮೂರು ವಾಕ್ಯಗಳು ಯಾವುವು?

ನೆಮ್ಮದಿಯಿಂದ ಬದುಕಲು ಏನು ಬೇಕು?

ನಿಮ್ಮ ಸಾಮಧ್ಯ ಮತ್ತು ದೊಬ್ಬಲ್ಯಗಳೇನು?

#### ಮಾಡು



- ಅಧಿವೇಶನ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲು ಫಲಾಕೆ/ಫ್ಲಾಟ್‌ಟ್‌ಲ್ಯಾನ್ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- ಪ್ರತಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸರಳ ಹಾಳೆಗಳು ಮತ್ತು ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ಗಳು/ಪೆನ್ಸುಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರವನ್ನು ಬರೆಯಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉದ್ದೇಶವು ಯಾರನ್ನೂ ನಿರ್ಣಯಿಸಲು ಅಲ್ಲ ಆದರೆ ಸ್ವಯಂ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

#### ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ ಮಾಸ್ತ್ರೋ ಅವರ ಅಗತ್ಯಗಳ ಶ್ರೇಣಿಯನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ ಸ್ವಯಂ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮತ್ತು ಪ್ರೇರಣೆಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

#### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ಗೋಪುರದ ಕಟ್ಟಡ

- ಹಳೆಯ ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಗೋಪುರವನ್ನು ರಚಿಸುವ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಗುಂಪು.

**ಮಾಡು**

- ವರ್ಗವನ್ನು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಅವರಿಗೆ ಕೆಲವು ಹಳೆಯ ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಪತ್ರಿಕೆಗಳಿಂದ ಗೋಪುರವನ್ನು ರಚಿಸುವುದು ಕಾರ್ಯವಾಗಿದೆ.
- ತನ್ನದೇ ಆದ ಹೀಲೆ ಅಥ ಎತ್ತರದ ಗೋಪುರವನ್ನು ರಚಿಸುವ ಗುಂಪನ್ನು ವಿಜೇತ ಗುಂಪು ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಗುಂಪುಗಳು ತಮಗೆ ಬೇಕಾದಷ್ಟು ದಿನಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಬಹುದು.

**ಕೇಳು**

- ವಿಜೇತ ಗುಂಪು ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿ ಏನು ಮಾಡಿದೆ?
- ನಿಮಗೆ ಅವಕಾಶ ನೀಡಿದ್ದರೆ, ನೀವು ಗೋಪುರವನ್ನು ಹೇಗೆ ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ?
- ಗೋಪುರವನ್ನು ತಯಾರಿಸುವಾಗ ನಿಮಗೆ ಹೇಗೆನಿಸಿತು?
- ನೀವು ಪ್ರೇರಣೆ ಹೊಂದಿದ್ದಿರಾ?

**ಹೇಳು**

- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ ಸಾಧನೆಯ ಪ್ರೇರಣೆಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಮತ್ತು ಸಾಧನೆಯ ಪ್ರೇರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಗೊಳಕ್ಕಾಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

**ಹೇಳು**

- ನಿಮ್ಮ ವರ್ತನೆ ಧನಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆಯೇ ಅಥವಾ ನಕಾರಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆಯೇ?

**ಹೇಳು**

- ನಾನು ನಿಮಗೆ ಒಂದು ಕಥೆಯನ್ನು ಹೇಳುತ್ತೇನೆ:

ಇದು ದೊಡ್ಡ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸವನ್ನು ಮಾಡುವ ಚಿಕ್ಕ ವಿಷಯಗಳು.

ಸಮುದ್ರ ತೀರದಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಬೇಳಗಿನ ನಡಿಗೆ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದ ಬೇಳಗಿನ ಉಬ್ಬರವಿಳಿತದ ಜೊತೆಗೆ ನೂರಾರು ನಕ್ಷತ್ರ ಮೀನುಗಳು ಬಂದವು ಮತ್ತು ಉಬ್ಬರವಿಳಿತವು ಕೆಡಿಮೆಯಾದಾಗ, ಅವು ಹಿಂದೆ ಉಳಿದಿವೆ ಮತ್ತು ಬೇಳಗಿನ ಸೂರ್ಯನ ಕಿರಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಅವು ಸಾಯುತ್ವವೆ ಎಂದು ಅವನು ನೋಡಿದನು. ಉಬ್ಬರವಿಳಿತವು ತಾಜಾವಾಗಿತ್ತು ಮತ್ತು ನಕ್ಷತ್ರ ಮೀನುಗಳು ಜೀವಂತವಾಗಿದ್ದವು. ಮನುಷ್ಯನು ಕೆಲವು ಹೆಚ್ಚಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು, ಒಂದನ್ನು ಆರಿಸಿ ನೀರಿಗೆ ಲವಣ್ಯದನು. ಅವನು ಅದನ್ನು ಪಡೇ ಪಡೇ ಮಾಡಿದನು. ಅವನ ಹಿಂದೆಯೇ ಈ ಮನುಷ್ಯನು ಏನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾನೆಂದು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದ ಇನ್ನೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಇದನು. ಅವನು ಅವನನ್ನು ಹಿಡಿದು ಕೇಳಿದನು, “ನೀವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದೀರಿ? ನೂರಾರು ನಕ್ಷತ್ರ ಮೀನುಗಳಿವೆ. ನೀವು ಎಷ್ಟು ಜನರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಬಹುದು? ಇದು ಯಾವ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸವನ್ನು ಮಾಡುತ್ತದೆ?” ಈ ಮನುಷ್ಯನು ಉತ್ತರಿಸಲಿಲ್ಲ, ಇನ್ನೂ ಎರಡು ಹೆಚ್ಚು ಹಾಕಿದನು, ಇನ್ನೊಂದನ್ನು ಎತ್ತಿಕೊಂಡು, ಅದನ್ನು ನೀರಿಗೆ ಲವಣ್ಯದನು ಮತ್ತು “ಇದಕ್ಕೂ ಇದು ವ್ಯಾತ್ಯಾಸವನ್ನುಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ” ಎಂದು ಹೇಳಿದನು. ನಾವು ಯಾವ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸವನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದೇವೆ? ದೊಡ್ಡದೋ ಚಿಕ್ಕದೋ ಪರವಾಗಿಲ್ಲ. ಎಲ್ಲರೂ ಒಂದು ಸಣ್ಣ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸವನ್ನು ಮಾಡಿದರೆ, ನಾವು ದೊಡ್ಡ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸದೊಂದಿಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುತ್ತೇವೆ, ಅಲ್ಲವೇ?

**ಹೇಳು**

- ಈ ಕಥೆಯಿಂದ ನೀವು ಏನು ಕಲಿತ್ತಿದ್ದೀರಿ?

**ಚಟುವಟಿಕೆ**

ಯಾವುದು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪ್ರೇರೇಟಿಸುತ್ತದೆ?

- ಇದು ವ್ಯೇಯುತ್ತಿಕೆ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ಇದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಅಭ್ಯಾಸವಾಗಿದೆ.

**ಮಾಡು**

- ಅವರ ಪಾಲೆನ್‌ಭ್ರಾವವರ ಕೈಪಿಡಿಯನ್ನು ತೆರೆಯಲು ವರ್ಗವನ್ನು ಕೇಳಿ ಮತ್ತು ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಅಭ್ಯಾಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪ್ರೇರೇಟಿಸುತ್ತದೆ?
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಸರಿಯಾದ ಪುಟವನ್ನು ತೆರೆದಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ತರಗತಿಗೆ 5 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.

## ಹೇಳು



- ಪಾಲ್ಯಾಂಟ್‌ವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಚರ್ಚೆಸಿದಂತೆ ವರ್ತನೆಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಮತ್ತು ಧನಾತ್ಮಕ ಮನೋಭಾವವನ್ನು ಹೇಗೆ ಬೇಕೆಂದು ಏಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚೆಸಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಸ್ವಯಂ-ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪ್ರೇರೇಖಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಮನೋಭಾವವು ನಿಮ್ಮ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತಗೊಳಿಸುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ.

## ಘಟಕ 7.1.4: ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆ ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ನೀತಿಗಳು

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಪ್ರಾಮಾಣಿಕ ಜನರ ಗುಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಉದ್ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಬಲವಾದ ಕೆಲಸದ ನೀತಿಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಉತ್ತಮ ಕೆಲಸದ ನೀತಿಯನ್ನು ಹೀಗೆ ಬೆಳೆಸುವುದು ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿ

### ಹೇಳು



- ನೀವು ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆಯಿಂದ ಏನು ಅರ್ಥವಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರಿ?
- ವಾರ್ಷಿಕ್ಯೋದ್ಯಮಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕವಾಗಿರುವುದು ಏಕೆ ಮುಖ್ಯ?
- ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆ ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸವನ್ನು ಗಳಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದ ಯಾವುದೇ ಘಟನೆ ನಿಮಗೆ ನೆನಪಿದೆಯೇ?
- ಅಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆಯಿಂದ ಯಾರಾದರೂ ವ್ಯಾಪಾರ ಕಳೆದುಕೊಂಡ ಘಟನೆ ನಿಮಗೆ ನೆನಪಿದೆಯೇ?

### ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಲಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆ, ಪ್ರಾಮಾಣಿಕ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಗುಣಗಳು ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡಿ.
- “ಕೆಲವು ಪ್ರಕರಣದ ಸನ್ನಿವೇಶಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಅದನ್ನು ಜೀವಾಗಿ ಅರ್ಥವಾಡಿಕೊಳ್ಳಣ. ನಿಮ್ಮ ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ನೀಡಲಾಗುವುದು. ನಿಮಗೆ ನೀಡಲಾದ ಪ್ರಕರಣದ ಸನ್ನಿವೇಶವನ್ನು ನೀವು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ನಂತರ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬೇಕು.
- ನಿಮ್ಮ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿ:
  - ಏನು ತಪ್ಪಾಗಿದೆ?
  - ಯಾರಾದ ತಪ್ಪು?
  - ಇದು ಯಾರ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಿತು- ಗ್ರಾಹಕ ಅಥವಾ ಉದ್ದೇಶ?
  - ಇದು ತಕ್ಷಣವೇ ವ್ಯಾಪಾರದ ಮೇಲೆ ಹೀಗೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ? ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ಪರಿಣಾಮ ಏನಾಗಬಹುದು?
  - ಏನು ಮಾಡಬಹುದು?
  - ಅಭ್ಯಾಸದಿಂದ ನೀವು ಏನು ಕಲಿತ್ತಿದ್ದೀರಿ?

### ಮಾಡು



- ಬ್ಯಾಚ್ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಗರಿಷ್ಟ ಆರು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ನಾಲ್ಕು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವರ್ಗವನ್ನು ವಿಭಜಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಒಂದು ಪ್ರಕರಣದ ಅಧ್ಯಯನ ನೀಡಿ.
- ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ವಿಜ್ಞಾಪಿಸಿ ಏಜೆಕ್ಟರಿಕೆಯಿಂದ ಓದಲು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಮಟ್ಟಿ-ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಮಂಡಳಿ ಮತ್ತು ಗುಂಪುಗಳು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸ್ವತ್ತ ಅವರ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುವುದು.
- ಗುಂಪು ಅವರಲ್ಲಿ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಲು ಮತ್ತು ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ನೀಡಿದ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಅವರ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಮಾಡಲು ವರ್ಗ 5-10 ನಿರ್ಮಿತಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- 10 ನಿರ್ಮಿತಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ತಂಡವು ತಮ್ಮ ಪ್ರಕರಣದ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಸ್ತುತಿಯು ನಿರೂಪಣೆಯಾಗಿರಬಹುದು ಅಥವಾ ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ ಆಗಿರಬಹುದು.
- ಅವರ ಗುಂಪಿಗೆ ಗುಂಪಿನ ನಾಯಕನನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಲು ಗುಂಪನ್ನು ಕೇಳಿ. ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಾಗಿ ಗುಂಪಿನ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ನಿಯೋಜಿಸಲು ಗುಂಪಿನ ನಾಯಕ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ಕ್ರಾಹಿದ ಅಧ್ಯಯನ ವಿಶೇಷಜ್ಞ

## ಸನ್ವೀಕಾರ 1

ಆಕಾಶ್ ಅವರು ಅಲಹಾಬಾದ್‌ಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಹೊಬ್ಬೆಲ್ಲ ಚೆಲ್ಲರೆ ಮಾರಾಟ ಮತ್ತು ದುರಸ್ತಿ ಅಂಗಡಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಅತ್ಯಂತ ಜನಪ್ರಿಯ ಮಳಿಗೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಅವರ ಗ್ರಾಹಕರೊಂದಿಗೆ ಉತ್ತಮ ಬಂಧವ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ.

ಬೇಳೆಗೆ 11 ಗಂಟೆಯ ಸುಮಾರಿಗೆ ಗ್ರಾಹಕರೊಬ್ಬರು ಅಂಗಡಿಗೆ ನುಗ್ಗಿದರು ಮತ್ತು ಆಕಾಶ್ ಹೋಷಣೆಯಕ್ಕೆ ಉಪಕರಣವನ್ನು ನೀಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಕೂಗಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ಆಕೆಯ ಹೊಬ್ಬೆಲ್ಲ ನ ಸ್ನೈನ್ ಒಂದು ಕಡೆಯಿಂದ ಒಡೆದಿದೆ. ಆಕಾಶ್ ಹ್ಯಾಂಡ್‌ಫೋನನ್ನು ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಹಾಸ್ತಾಂತರಿಸುವ ಹೊದಲು ಅದನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿದ್ದು ನೇನಪಾಯಿತು. ಗ್ರಾಹಕನು ತನ್ನ ಮೇಲೆ ಹೊಕೆದ್ದರೆ ಹೂಡುಪುದಾಗಿ ಮತ್ತು ಅವಳನ್ನು ಹೋಸ ಮಾಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಗ್ರಾಹಕ ನ್ಯಾಯಾಲಯಕ್ಕೆ ಹೋಗುಪುದಾಗಿ ಬೆದರಿಕೆ ಹಾಕುತ್ತಾನೆ. ಈಗ, ಸಮಸ್ಯೆಯ ಅಂಗಡಿಯ ಹೋರೆಗೆ ಎಲ್ಲೋ ಸಂಭಾವಿಸಿದೆ ಆದರೆ ಇತರ ಗ್ರಾಹಕರು ಸಂಭಾಷಣೆಯನ್ನು ಕೇಳುತ್ತಿದ್ದಂತೆ. ಅದು ಅವರ ವ್ಯವಹಾರದ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಬಹುದು. ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಅತ್ಯಂತ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು. ಆಕಾಶ್ ನ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ನೀನಿದ್ದರೆ ಏನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದೀ?

## ಸನ್ವೀಕಾರ 2

ರಜನಿ ಸೂಟಿಗಳು ಮತ್ತು ಸೀರೆಗಳ ಮೇಲೆ ಸುಂದರವಾದ ಘುಲ್ಬಾರಿ ಕಸೂತಿ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಅವಳು ಸಣ್ಣ ಗೃಹಾಧಾರಿತ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ. ಫೇಸ್‌ಪ್ರೋ ಮತ್ತು ವಾಟ್‌ಪ್ರೋಲ್ಲಿ ಆಕೆಗೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಆರ್‌ಎಸ್‌ ಮಾಡುವ ಗ್ರಾಹಕರ ದೊಡ್ಡ ಪಟ್ಟಿಯೇ ಇದೆ. ಸ್ನಿತಾ ಅವರ ಹಳೆಯ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ಗ್ರಾಹಕರಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರು. ತನ್ನ ಅತ್ಯಿಗೆಯ ಮದುವೆಯು ಮೂಲೆಯಲ್ಲಿದ್ದಂತೆ, ಸ್ನಿತಾ ಕೆಲವು ಕರಕುಶಲ ಘುಲ್ಬಾರಿ ದುಪ್ಪಟ್ಟಾವನ್ನು ಖರೀದಿಸಲು ಬಯಸಿದ್ದಳು. ವಾಟ್‌ಪ್ರೋ ಮೂಲಕ ಮೂರು ದುಪ್ಪಟ್ಟಾಗಳಿಗೆ ಆರ್‌ಎಸ್‌ ಮಾಡಿದಳು ಮತ್ತು ಆದಷ್ಟು ಬೇಗ ಕಳುಹಿಸುವಂತೆ ರಜನಿಗೆ ವಿನಂತಿಸಿದ್ದಳು. ಪಾಸೆಲ್‌ ಕೊರಿಯರೂ ಮೂಲಕ ಸ್ನಿತಾಗೆ ತಲುಪಿಡಾಗ ಮೂರು ದುಪ್ಪಟ್ಟಾಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದರಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಕ್ಯಾ ಕಸೂತಿ ಮತ್ತು ಉಳಿದ ಏರಡರಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರದ ಕಸೂತಿ ಇರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿತು. ವಸ್ತುಗಳ ಉದ್ದ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟ ಕೂಡ ಬಯಸಿದಂತೆ ಇರಲೀಲ್ಲ. ಸ್ನಿತಾ ಎದೆಗುಂದಿದ್ದಳು. ಇದು ಹಣದ ಸಂಪೂರ್ಣ ವ್ಯವಹಾರವಿತ್ತು ಮತ್ತು ಮೇಲಾಗಿ ಮದುವೆಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ಅವಳು ಯೋಜಿಸಿದ್ದನ್ನು ಧರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಲಿಲ್ಲ. ಆಕೆ ತನ್ನ ಕೋಪ ಮತ್ತು ನಿರಾಶೆಯನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿ ವಾಟ್‌ಪ್ರೋ ನಲ್ಲಿ ರಜನಿಗೆ ಸಂದೇಶವನ್ನು ಕಳುಹಿಸಿದ್ದಳು.

ಸ್ನಿತಾ ಅವರು ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಕಳುಹಿಸಿದ್ದರೆ ಮತ್ತು ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ನಿರಾಶೆಯನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ ಇದು ರಜನಿ ವ್ಯವಹಾರದ ಮೇಲೆ ನೇರವಾಗಿ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತದೆ. ನೀವು ರಜನಿ ಸಾಫ್‌ನದಲ್ಲಿದ್ದರೆ ಏನು ಮಾಡುತ್ತಿರಿ?

## ಸನ್ವೀಕಾರ 3

ಶಂಕರ್ ಟ್ರೇನ್‌ಪ್ರೋ ಕಲಾವಿದರಾಗಿದ್ದು, ಅವರು ಹೊಸ ದೇಹಲಿಯ ದೊಡ್ಡ ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ಮಾಲ್‌ಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಟ್ರೇನ್‌ಪ್ರೋ ಶೋರೂಪ್‌ಅನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ. ಶ್ರೀ ಸ್ಕ್ರೋ ಇಂದು 11:00 ಗಂಟೆಗೆ ಅಪಾಯಿಂಂಟೆಂಟ್ ಹೊಂದಿದ್ದರು ಆದರೆ ಅವರು 11:50 ಕ್ಯಾ ತಲುಪಿಡರು. ಏತನ್ನೇ, ಶಂಕರ್ ತನ್ನ ಮುಂದಿನ ನೇಮಕಾತಿಯನ್ನು ಮರುಹೊಂದಿಸಬೇಕಾಯಿತು. ಶಂಕರ್ ಅವರ ಸೇವೆಯನ್ನು ಪಡೆದ ನಂತರ, ಶ್ರೀ ಸ್ಕ್ರೋ ಅವರು ನಿಂದನೀಯ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿ ಕೆರುಚಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು, ಅಗ್ತ್ಯವಿರುವ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಪಾವತಿಸಲು ನಿರಾಕರಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಅವರು ಒದಗಿಸಿದ ಸೇವೆಗಳಲ್ಲಿ ದೋಷಗಳನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡರು. ಆ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಯಾರು ತಪ್ಪ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ? ಶಂಕರ್ ಏನು ಮಾಡಬೇಕೇ? ಅವನು ಸ್ಕ್ರೋ‌ಅನ್ನು ಎದುರಿಸಬೇಕೇ ಅಥವಾ ಗ್ರಾಹಕನ ಬೇಡಿಕೆಗಳಿಗೆ ಮಣಿಯಬೇಕೇ?

## ಸನ್ವೀಕಾರ 4

ಶ್ರೇಂದರ್ ಆನ್‌ಸ್ನೈನ್ ಬಟ್ಟೆ ಮರುಮಾರಾಟಗಾರರಾಗಿದ್ದು, ಅವರು ಫೇಸ್‌ಪ್ರೋ ಮತ್ತು ವಾಟ್‌ಪ್ರೋತಹ ಸಾಮಾಜಿಕ ಜಾಲತಾಣಗಳ ಮೂಲಕ ವ್ಯಾಪಾರ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಬ್ರಿಯಾಂಕ್ ಶ್ರೇಂದರ್‌ದೆಸ್‌ಸಾಗ್ ಆನ್‌ಸ್ನೈನ್ ಪಾವತಿ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಆದರೆ ಒಂದು ತಿಂಗಳಾದರೂ ಆಕೆಗೆ ಉಡುಪು ಸಿಕ್ಕಿರಲ್ಲಿ, ಅವಳು ರದ್ದುಗೊಳಿಸುವಂತೆ ಕೇಳಿದಾಗ, ಶ್ರೇಂದರ್ ಅಗಳನ್ನು ದಾರಿತಪ್ಪಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದನು. ಸುಮಾರು 45 ದಿನಗಳ ಕಾಲ, ಅವನು ಹಣವನ್ನು ಇಂದು, ನಾಕೆ. ಮರುದಿನ ಪಾವತಿಸುವುದಾಗಿ ಭರವಸೆ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದನು. ಪದೇ ಪದೇ ಕರೆಗಳು ಮತ್ತು ಸಂದೇಶಗಳನ್ನು ಮಾಡಿದ ನಂತರವೂ ಪಾವತಿ ಅಥವಾ ಬಟ್ಟೆಯನ್ನು ಸ್ಲೈಕೆರಿಸಿದಿದ್ದಾಗ, ಅವಳು ಅವನ ವಿರುದ್ಧ ಹೊಸ್ಟ್‌ ಬರೆಯಲು ನಿರ್ದರ್ಶಿಸಿದರು. ಜನಪ್ರಿಯ ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮ ವೇದಿಕೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ, ಶ್ರೇಂದರ್ ಬಿಹಳಿಸಿದ್ದನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಗಳನ್ನು ಕೆಳುಹೊಂದಿರು ಮತ್ತು ಅವರ ಪ್ರವರ್ತನೆಯನ್ನು ಬಂದ ವ್ಯಾಪಾರವು ದೊಡ್ಡ ಬಿಕ್ಕಿಟನ್ನು ಎದುರಿಸಿತು. ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದಿತ್ತು?

## ಹೇಳು



- ಈಗ, ದೊಡ್ಡ ಗುಂಪಿನೊಂದಿಗೆ ಸಮಸ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸೋಣ.
- ಗುಂಪು ಹೊದಲು ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ.
- ನಂತರ ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಪ್ರಸ್ತುತಿ ಮುಗಿದ ನಂತರ, ವರ್ಗವು ತಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು.

**ಮಾಡು**

- ಗುಂಪು ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಗುಂಪನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ.
- ಪ್ರೇಕ್ಷಕರಿಗೆ ಚಪ್ಪಾಳಿ ತಟ್ಟಲು ಹೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿನಿಂದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹೊರಡೆಗೆಯಲು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ಅವರು ನೀಡಿದ ಸಮಯ ಮಿತಿಯನ್ನು ಮೀರಿ ಹೋದರೆ ಚಚೆ-ಯನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಮುಗಿಸಲು ಗುಂಪಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

**ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ**

- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಅಭ್ಯಾಸ/ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಏನು ಕಲಿತಿದ್ದಾರೆಂದು ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರಿಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.
- ಉದ್ದೇಶಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆ ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ನೀತಿಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚಚೆ-ಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.

## ಫಟಕ 7.1.5: ಸೃಜನಶೀಲತೆ ಮತ್ತು ನಾವೀನ್ಯತೆ

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹಿಂಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಹೆಚ್ಚು ಸೃಜನಶೀಲ ಜನರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
- ಹೆಚ್ಚು ನವೀನ ಜನರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗೆಂದಿ
- ಚಾಟ್ ಹಾಳೆಗಳು
- ಮಾರ್ಕ್‌ರೋ ಪೆನ್‌ಗಳು

### ಹೇಳು



- ನೀವು 'ರಾಗ್' ಟು ರಿಚ್‌ಸ್ (ಬಡತನದಿಂದ ಸಮೃದ್ಧಿಯವರೆಗೆ)' ಪದದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ಪದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕಥೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿದ್ದೀರಿ.
- ಈ ಕಥೆಗಳು ನಮಗೆ ಏನು ಹೇಳುತ್ತವೆ?
- ಈ ಜನರ ವಿಶೇಷತೆ ಏನು?

### ಹೇಳು



- ಈ ಕಥೆಗಳನ್ನು ನೋಡೋಣ.
- ನಾನು ನಿಮ್ಮೊಂದಿಗೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಬಯಸುವ ಜನರ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಲವು ಸ್ಪಾರ್ಟಿಫಾರ್ಮಾಟ್ ಕಥೆಗಳಿವೆ.
- ಈ ಕಥೆಗಳನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ವರಿಸಿ.

### ಎ.ಪಿ.ಜಿ. ಅಭ್ಯೂತ್ ಕಲಾಂ

ಎ.ಪಿ.ಜಿ.ಯನ್ನು ಯಾರು ಕೇಳಿಲ್ಲ. ಅಭ್ಯೂತ್ ಕಲಾಂ: ಅವುಲ್ ಪಕೀರ್ ಜ್ಯೇನುಲಬ್ಜ್ಯೋನ್ ಅಭ್ಯೂತ್ ಕಲಾಂ ಅತ್ಯಂತ ವಿನಮ್ಯ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಿಂದ ಬಂದವರು. ಅವರ ತಂದೆ ದೋಣಿ ಮಾಲೀಕರಾಗಿದ್ದರು. ಅವರ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು, ಕಲಾಂ ಅವರು ಪ್ರತಿಕೆ ಮಾರಾಟಗಾರರಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಸೀಮಿತ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳೊಂದಿಗೆ, ಅವರು ಭೌತಿಕಾಸ್ತದಲ್ಲಿ ಪದವಿ ಪಡೆದರು ಮತ್ತು ಏರೋಸ್‌ಪೇಸ್ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದರು. ಪರಮಾಣು ಶಕ್ತಿಯತ್ತ ಭಾರತದ ಹೆಚ್ಚುಯಲ್ಲಿ ಅವರು ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸಿದ್ದರು. 2002 ರಲ್ಲಿ ಅವರು ಭಾರತದ 11 ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಯಾದರು.

### ಮೂಲದಲ್ಲಿ ವಾಟರ್ ಫಿಲ್ಟರ್/ಪೂರಿಷ್ಯೆಯರ್

ಸಿಕ್ಕಿನ ಲಿಂಗ್‌ಜ್ಞಾನಿಯರ್ ಹೆಸ್ಕ್ವಲ್‌ಲಿಂದ 4 ಮತ್ತು 5 ನೇ ತರಗತಿಗಳಲ್ಲಿ ಓದುತ್ತಿರುವ ಇಬ್ಬರು ಚಿಕ್ಕ ಹುಡುಗರು ಸರಳವಾದ ನವೀನ ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚದ ನೀರು ಶುದ್ಧಿಕರಣವನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಕೆಲ್ಲನೆಯ ಹಿಂದಿನ ಸ್ವಾತ್ಮ: ಇಂದು ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನರು ತಮ್ಮ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ವಾಟರ್ ಫಿಲ್ಟರ್ / ಪೂರಿಷ್ಯೆಯರ್‌ಅನ್ನು ಬಳಸಲು ಬಯಸುತ್ತಾರೆ.

ಇಬ್ಬರೂ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಮೂಲದಲ್ಲಿ ಫಿಲ್ಟರ್/ಪೂರಿಷ್ಯೆಯರ್ ಹೊಂದಲು ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ್ದಾರೆ, ಇದರಿಂದಾಗಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಫಿಲ್ಟರ್ / ಪೂರಿಷ್ಯೆಯರ್ ವಿರೀದಿಸಲು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಬೇಕೆ ಶುದ್ಧ ನೀರನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ.

ನೀರಿನ ತೊಟ್ಟಿಯಂತಹ ವಿಶರಣಾ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರೀಕೃತ ಶುದ್ಧಿಕರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದು ಸೋರಿಂಗ್ ಅವರ ಆಲೋಚನೆಯಾಗಿದ್ದು, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ನಲ್ಲಿಗಳಿಗೆ ಅಂತಹ ಶುದ್ಧಿಕರಣವನ್ನು ಜೋಡಿಸುವುದು ಸುಭಾಷ್ ಅವರ ಆಲೋಚನೆಯಾಗಿದೆ.

ಮೂಲ: <http://www.rediff.com/getahead/report/achievers-top-31-amazing-innovations-from-young-indians/20151208.htm>

### ಸೌರ ಬೀಜಕ

ಇದು ನವೀನ ಸೋಲಾರ್ ಸೀಡನ್ ಕಥೆಯಾಗಿದ್ದು, ತಮಿಳನಾಡಿನ ಮುದುಕೊಳ್ಳಿಪ್ಪನ ಸೇಂಟ್ ಸೆಬಸ್ತಿಯರ್ ಮೆಟ್ರಿಕ್‌ಲೇಂಜನ್ ಶಾಲೆಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಸುಭಾಷ್ ಚೆಂಡ್ರ ಜೋಸ್, 8ನೇ ತರಗತಿಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಸುಭಾಷ್ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಚಾಲಿತ ಬೀಜದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ, ಇದು ವಿಭಿನ್ನ ಗಾತ್ರದ ಬೀಜಗಳನ್ನು ವೇರಿಯಬಲ್ಲ ಆಳದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಎರಡು ಬೀಜಗಳ ನಡುವಿನ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನೆಡುವಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳಬಹುದು.

ಮೂಲ: <http://www.rediff.com/getahead/report/achievers-top-31-amazing-innovations-from-young-indians/20151208.htm>

### ದೃಷ್ಟಿಕೆ ವಿಕಲಚೇತನರಿಗೆ ಮಗ್ಗು

ಈಗೂ ಇದು ತಮಳುನಾಡಿನ ಕ್ರೇಡಿಟನ ಎಸೋಆರ್ಸಿ ಮೆಮೋರಿಯಲ್ ಮೆಟ್ರಿಕ್ಸ್‌ಲೀಂಪನ್ನು 6 ನೇ ತರಗತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಎಲಕ್ಟ್ರಾಂಜಿಯಾ ಮತ್ತು 9 ನೇ ತರಗತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿಯಾಗಿರುವ ಇಬ್ಬರು ಸಹೋದರಿಯರಿಗೆ ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಸ್ಕೂಲ್‌ಫೆದಾಯಕವಾಗಿದೆ.

ಇಬ್ಬರು ಸಹೋದರಿಯರು ಕೆಳ ಅಂಗಗಳ ದೃಷ್ಟಿಕೆ ಅಸಾಮಧ್ಯ ಹೊಂದಿರುವವರಿಗೆ ಮಗ್ಗವನ್ನು ತಂದಿದ್ದಾರೆ. ಅವರ ಮಗ್ಗದಲ್ಲಿ ಅವರು ಪೆಡಲ್ ಚಾಲಿತ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಮೋಟಾರ್ ಮತ್ತು ಗೇಬಾರ್‌ಕ್ಲೌಡಿಂಗ್ ರಾಜೆ ಯಾಂತ್ರಿಕತೆಗೆ ಜೋಡಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಮೂಲ: <http://www.rediff.com/getahead/report/achievers-top-31-amazing-innovations-from-young-indians/20151208.htm>

### ಕೇಳು



- ಅವರು ಸಾಧ್ಯವಾದರೆ, ನೀವು ಏಕೆ ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ?
- ಪಾಲ್ಯಾಳ್ಯಾವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ ‘ಸ್ವಜನಶೀಲತೆ ಮತ್ತು ನಾರ್ಮಣ್ಯತೆ’ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ಹೇಳು



- ಪ್ರೇರಣೆಯ ಕಥೆಗಳನ್ನು ನೆನೆಟಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಲು ಜನರನ್ನು ಪ್ರೇರೇಟಿಸುವ ಅಂತರಿಕ ದ್ವೈ ಯಾವುದು?
- ಜಟಿಲವಟಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಅಂತಹ ಸ್ವಜನಶೀಲ ಮತ್ತು ನವೀನ ಉದ್ಯಮಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಇನ್ನಷ್ಟು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಣ

### ತಂಡದ ಜಟಿಲವಟಕೆ



- ಇದು ಗುಂಪು ಜಟಿಲವಟಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ಯಾವುದೇ ಒಬ್ಬ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಉದ್ಯಮಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವನ ಅಥವಾ ಅವಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಲವು ಸಾಲುಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

### ಜಟಿಲವಟಕೆ ಡಿ-ಬ್ರೈಫ್

- ನೀವು ಈ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮಿಯನ್ನು ಏಕೆ ಆರಿಸಿದ್ದಾರಿ?
- ಅವನ/ಅವಳ ಬ್ರಾಂಡ್ ಹೆಸರೇನು?
- ಅವನು/ಅವಳು ಯಾವ ಸ್ವಜನಶೀಲತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ?
- ಅವರ ಅಲೋಚನೆಗಳಲ್ಲಿ ನವೀನತೆ ಏನು?

### ಮಾಡು



- ಇದು ಗುಂಪು ಕೆಲಸ ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಬ್ಯಾಂಕ್ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ವರ್ಗೀವನ್ನು 4 ಅಥವಾ 6 ರ ಸಣ್ಣ ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಚಾರ್ಕೋ ಪೇಪರ್ ನೀಡಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಅವರು ಯಾವುದೇ ಒಬ್ಬ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮಿ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಲವು ಸಾಲುಗಳನ್ನು ಬರೆಯಬೇಕು ಎಂದು ಹೇಳಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಬರೆಯಲು 10 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮಿಶನ್‌ನ್ನು ಮೇರಿ ಮೋದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ.
- ಅವರು ಬರೆದದ್ದನ್ನು ಓದಲು ಪ್ರತಿ ಗುಂಪನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.

### ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಸೃಜನಶೀಲ ಮತ್ತು ನವೀನತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕೆಲವು ಜನರ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದಿದ್ದರೆ ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಾಟಕವನ್ನು ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ.
- ಈ ಜನರ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಲವು ಅನುಭವಗಳನ್ನು ವರ್ಗದೊಂದಿಗೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.

### ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ನಾವೀನ್ಯತೆಗಳ ಕಥೆಗಳಿಗೆ ಮೂಲ:

<http://www.rediff.com/getahead/report/achievers-top-31-amazing-innovations-from-young-indians/20151208.htm>

## ಘಟಕ 7.1.6: ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೇಳನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಕರ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ

### ಕೇಳು



ಇದು ನಿಮ್ಮಂತೆ ಘೋಷಿಸುತ್ತದೆಯೇ?

- ಒಂದು ದಿನದಲ್ಲಿ ನಾನು ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ಮುಗಿಸಲು ನನಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಸಮಯ ಸಿಗುವುದಿಲ್ಲ.
- ನಾನು ಗೊಂದಲಕ್ಕೊಳಗಳಲು ನನಗೆ ಹಲವು ಕೆಲಸಗಳಿವೆ.
- ನಾನು ನಡೆಯಲು ಮತ್ತು ವ್ಯಾಯಾಮ ಮಾಡಲು ಬಯಸುತ್ತೇನೆ. ಆದರೆ ನನಗೆ ಸಮಯವಿಲ್ಲ.
- ನಾನು ಮಾಡಲು ತಂಬಾ ಇತ್ತು. ಆದ್ದರಿಂದ ನಾನು ಆ ಆದೇಶವನ್ನು ಸಮಯಕ್ಕೆ ತಲುಪಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಲಿಲ್ಲ.
- ನನ್ನ ಕನಸಿನ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ನಾನು ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತೇನೆ; ಆದರೆ, ನನಗೆ ಸಮಯವಿಲ್ಲ.

### ಉದಾಹರಣೆ



- ಈ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು, ನೋಡೋಽ:

#### ಉದಾಹರಣೆ 1:

ಅಂಕಿತಾ ಸ್ಥತಂತ್ರ ಬರಹಗಾರರಾಗಿ ಮನೆಯಿಂದಲೇ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಅವಳು ಒಂದು ದಿನದಲ್ಲಿ 8 ಗಂಟೆಗಳ ಸಮರ್ಪಿತ ಕೆಲಸವನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಹಾಕಬಹುದು ಎಂದು ಅವರು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ. ಅವಳು ಮನೆಯಿಂದಲೇ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಕಾರಣ, ಅವಳು ಪ್ರಯಾಣದಲ್ಲಿ ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು ಆರಾಮದಾಯಕವಾದ ಕೆಲಸದ ದಿನಚರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ. ಆದರೆ ಒಂದು ಸವಾಲು ಇದೆ ಮತ್ತು ಅದು ವ್ಯಾಪಕಲಕ್ತಯಾಗಿದೆ. ಅವಳು ಮನೆಯಿಂದಲೇ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ, ಅವಳು ಸುಲಭವಾಗಿ ಎದ್ದು ಸೋಫಾದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತು ಟಿಟಿ ವೀಕ್ಷಿಸಬಹುದು, ಅಮಾಲ್ಯಾದ ಸಮಯವನ್ನು ವ್ಯಾಧ ಮಾಡುತ್ತಾಳೆ. ಅವಳು ಮಾಡಲು ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರಬಹುದು, ಓಡಲು ಮತ್ತು ಪಾದತಿಸಲು ಬಿಲ್ಗಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರಬಹುದು. ಅವಳು ದಿನಕ್ಕೆ ಏರಡರಿಂದ ಮೂರು ಗಂಟೆಗಳವರೆಗೆ ಮಾತ್ರ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು ಅದರ ಫಲಿತಾಂಶವೆಂದರೆ ಅವಳ ಕೆಲಸವು ರಾಶಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಆಕೆಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಆಕೆಯ ಕೆಲಸದ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಪ್ರತಂಸಿಸಲಾಗಿದ್ದರೂ ಸಹ, ಸಲ್ಲಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ವಿಳಂಬದ ಬಗ್ಗೆ ಆಕೆಯ ಗ್ರಾಹಕರು ತಂಬಾ ಸಂತೋಷವಾಗಿಲ್ಲ.

#### ಉದಾಹರಣೆ 2:

ಜಾವೇದ್ ಮನೆಯಿಂದಲೇ ಯಶಸ್ವಿ ಆಸ್ನೇನ್ ಮಾರಾಟ ಕಂಪನಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಅವರ ಮಾರಾಟದಿಂದ ಉತ್ತಮ ಜೀವನ ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ತಮ್ಮ ವಾಸದ ಕೋಟೆಯಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಕಚೇರಿ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಸಾಫ್ಟ್‌ಸಿದ್ದಾರೆ. ಅವರ ತಂದೆ-ತಾಯಿ ಇಬ್ಬರೂ ಪೊಣ ಸಮಯ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ, ಅವರ ಇಬ್ಬರು ಕರಿಯ ಸಹೋದರನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಪಾತ್ರವೂ ಇದೆ. ಅವನು ತನ್ನ ದಿನದ ಅಧಿಕಾರಣೆಯನ್ನು ಜಿಕ್ಕ ಮಕ್ಕಳಿಂದಿಗೆ ಕಳೆಯುತ್ತಾನೆ. ಅವನು ಅದನ್ನು ಲೆಕ್ಕಿಸುವುದಿಲ್ಲ ಆದರೆ ಇದರಫ್ರ ಕೆಲಸದಿಂದ ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಈ ಬದ್ಧತೆಗಳಿಂದಿಗೆ ಅವರು ಇನ್ನೂ ತಮ್ಮ ಆಸ್ನೇನ್ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸಮರ್ಥರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಅವನು ತನ್ನ ಲಾಭವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಕೆಲವು ಸಮಯವನ್ನು ಮೀಸಲಿಡಲು ಬಯಸುತ್ತಾನೆ. ಅವರು ಹೊಸ ವ್ಯಾಪಾರ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ನೋಡಲು ಬಯಸುತ್ತಾರೆ. ಅವನು ಏನು ಮಾಡಬೇಕು.

### ಕೇಳು



- ಇದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿ ಆಗುತ್ತದೆಯೇ?
- ನಿಮ್ಮ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲು ನಿಮಗೆ ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆಯೇ?
- ನಿಮ್ಮ ಸಮಯವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನಿಮಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆಯೇ?

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಮೇಲಿನ ಉದಾಹರಣೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ನಡೆಸುವುದು.
- ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡುವುದು ಮತ್ತು ಸಮಯವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ನಿರ್ದೇಶಿಸಿ.

## ಹೇಳು



- ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯು ನೀವು ಎಷ್ಟು ಕಷ್ಟಪಟ್ಟಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ ಎಂಬುದರ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತ್ರವಲ್ಲದೆ ನೀವು ಎಷ್ಟು ಸ್ಟ್ರೋಫ್ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ ಎಂಬುದರ ಬಗ್ಗೆಯೂ ಇರುತ್ತದೆ.
- ಪಾಲೋಳುವರ ಕೃಷಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ "ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು" ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಕೇಳು



- ಸಮಯವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಏಕೆ ಮುಖ್ಯ? ಇದು ಹೇಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ?
- ನಿಮ್ಮ ಸಮಯವನ್ನು ನೀವು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ್ದರೆ ಏನಾಗುತ್ತದೆ?
- ನಿಮ್ಮ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲು ನಿಮಗೆ ಕಷ್ಟವಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ?

## ಹೇಳು



- ಪಾಲೋಳುವರ ಕೃಷಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಕಲಿಯೋಣ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ

- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯು ಎರಡು ಭಾಗಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ:

## ಭಾಗ 1

## ಮಾಡಬೇಕಾದ ಪಟ್ಟಿ

- ನೀವು ಮಾಡಬೇಕಾದ ಕೆಲಸಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ನೀವು ಮಾಡಬೇಕು.
- ನೀವು ಮಾಡಬೇಕಾದ ಎಲ್ಲ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು/ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಸಮಯವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಸೇರಿಸಲು ಪ್ರಯೋಜನಿಸಿ, ಆದರೆ ಅದು ಮುಖ್ಯವಲ್ಲ.
- ಅವು ದೊಡ್ಡ ಕಾರ್ಯಗಳಾಗಿದ್ದರೆ, ಅವಗಳನ್ನು ತ್ವರಿಯಿಸಿ ಹಂತಗಳಾಗಿ ವಿಭజಿಸಿ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕಾರ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಇದನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಎಲ್ಲ ಕಾರ್ಯಗಳಾಗಿ ನೀವು ಒಂದು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು ಅಥವಾ ವ್ಯಾಪ್ತಿಕೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಪರ ಕಾರ್ಯಗಳಾಗಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಪಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಬಹುದು.

## ಭಾಗ 2

## ತುರು-ಪ್ರಮುಖ ಗ್ರಿಡ್

- ಇಲ್ಲಿ ಬೋಡ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ಲೈನ್‌ರಿಸಿರುವಂತೆ ನೀವು ಗ್ರಿಡ್‌ಅನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು.
- ಈ ಗ್ರಿಡ್ ನಾಲ್ಕು ಬಾಕ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ನೀವು ನೋಡುವಂತೆ, ಪ್ರತಿ ಪಟ್ಟಿಗೆಯು ವಿಭಿನ್ನ ಶೀರ್ಷಿಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ.
- ತುರು-ಪ್ರಮುಖ ಗ್ರಿಡ್ ಹೃದಯಭಾಗದಲ್ಲಿ, ಈ ಎರಡು ಪ್ರತ್ಯೇಗಳಿವೆ:
  - ಈ ಕಾರ್ಯವು ಮುಖ್ಯವೇ?
  - ಈ ಕಾರ್ಯವು ತುರು ಆಗಿದೆಯೇ?
- ಈಗ, ನಿಮ್ಮ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಬರೆದಿರುವ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಕುರಿತು ನೀವು ಯೋಚಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ನಾಲ್ಕು ವರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದಕ್ಕೆ ಸೇರಿಸಬೇಕು.
- ಈ ವರ್ಗಗಳು ಏನನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುತ್ತವೆ?
- ವರ್ಗ 1: ತುರು/ಪ್ರಮುಖ
  - ಈ ವರ್ಗವು ಹೆಚ್ಚಿನ ಆದ್ಯತೆಯ ಕಾರ್ಯಗಳಾಗಿ ಆಗಿದೆ. ಅವರು ಈಗ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿದೆ.

- **ವರ್ಗ 2: ತುರ್ತು/ಮುಖ್ಯವಲ್ಲ**
  - ನಿಮ್ಮ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಮಯವನ್ನು ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ನೀವು ಬಯಸುತ್ತಿರಿ.
  - ಈ ವರ್ಗವು ನಿಮಗೆ ಯಾವುದಾದರೂ ಮುಖ್ಯವಾದ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಮಾಡಲು ಸಮಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.
  - ಇದು ನಿಮಗೆ ಉತ್ತಮ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಕೆಲಸವನ್ನು ಸಮರ್ಥ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
  - ಈ ವರ್ಗದಲ್ಲಿರುವ ಕಾರ್ಯಗಳು ಬಹುತ್ಯಾಗಿ ಹೆಚ್ಚು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿವೆ, ಆದರೆ ಯಶಸ್ವಿಗೆ ಅತ್ಯಂತ ನಿರ್ಣಾಯಕವಾದವುಗಳಾಗಿವೆ.
  - ಈ ವರ್ಗದಲ್ಲಿನ ಕಾರ್ಯಗಳು ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಚೆಂತನೆ, ಗುರಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವುದು ಅಥವಾ ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿರ್ದೇಶನ ಮತ್ತು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರಬಹುದು - ಯಶಸ್ವಿ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ನಡೆಸುವ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಮುಖ ಭಾಗಗಳು.
- **ವರ್ಗ 3: ತುರ್ತು/ಪ್ರಮುಖವಲ್ಲ**
  - ಇಲ್ಲಿ ನೀವು ಕಾರ್ಯನಿರತರಾಗಿದ್ದೀರಿ ಆದರೆ ಉತ್ಪಾದಕವಾಗಿಲ್ಲ. ಈ ಕಾರ್ಯಗಳು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರತವಾಗಿರುವಾಗ ಮುಖ್ಯವೆಂದು ತಪ್ಪಾಗಿ ಗ್ರಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
  - ತುರ್ತು ಆದರೆ ಮುಖ್ಯವಲ್ಲದ ಕೆಲಸಗಳು ನಿಮ್ಮ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸುವುದನ್ನು ತಡೆಯುವ ವಿಷಯಗಳಾಗಿವೆ.
  - ಆದಾಗ್ಯೂ, ಕೆಲವು ಇತರ ಜನರು ನೀವು ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ಬಯಸುವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಾಗಿರಬಹುದು.
- **ವರ್ಗ 4: ಮುಖ್ಯವಲ್ಲ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಅಲ್ಲ**
  - ಈ ವರ್ಗವು ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿಲ್ಲ, ಬದಲಿಗೆ ಸೌಕರ್ಯವನ್ನು ಬದಗಿಸುವ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಶಿಸ್ತ ಮತ್ತು ಕರ್ತಾರ್ಥೀಯಿಂದ ಆಶ್ರಯವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.
  - ಕೆಲವು ಇತರ ಜನರು ನೀವು ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ಬಯಸುವ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಾಗಿರಬಹುದು.
  - ಇವುಗಳು ಯೋಜಿತವಲ್ಲದ ವಿರಾಮ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಿರಬಹುದು.

#### ಮಾಡಬೇಕಾದ ಪಟ್ಟಿಯ ಸ್ವರೂಪ

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	
13.	
14.	
15.	

ತುರ್ತು/ಪ್ರಮುಖ ಗ್ರಿಡ್

ತುರ್ತು/ಪ್ರಮುಖ

- ಸಫೀಗಳು
- ಕೊನೆಯ ನಿರ್ಮಿಷದ ಬೇಡಿಕೆಗಳು
- ಯೋಜನೆಯ ಗಡುವುಗಳು
- ಬಿಕ್ಕಟ್ಟು

ತುರ್ತು/ಮುಖ್ಯವಲ್ಲ

- ಯೋಜನೆ
- ಗುರಿಗಳ ಕಡೆಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದು
- ಸಂಬಂಧವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವುದು
- ವ್ಯಾಯಕ್ಕಿಕ ಬದ್ಧತೆಗಳು

1	2
3	4

- ಅಡಚಣೆಗಳು
- ದೂರವಾಣಿ ಕರೆಗಳು/ಇ-ಮೇಲ್‌ಗಳು
- ಇತರ ಜನರ ಸಣ್ಣ ಬೇಡಿಕೆಗಳು

- ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಸಫ್ಟ್‌ಓರ್ಗ್
- ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾಧ್ಯಮ
- ಟಿವಿ ನೋಡುವುದು

ತುರ್ತು / ಮುಖ್ಯವಲ್ಲ

ತುರ್ತು ಅಲ್ಲ / ಮುಖ್ಯವಲ್ಲ

ತುರ್ತು/ಪ್ರಮುಖ ಗ್ರಿಡ್ ಫಾರ್ಮ್ಯೂಟ್

ತುರ್ತು/ಪ್ರಮುಖ

ತುರ್ತು/ಪ್ರಮುಖ

1	2
3	4

ತುರ್ತು/ಪ್ರಮುಖ

ತುರ್ತು/ಪ್ರಮುಖ

**ಮಾಡು**

- ಮಾಡಬೇಕಾದ ಪಟ್ಟಿ ಮತ್ತು ಫಲಕದಲ್ಲಿ ತುರು/ಮುಖ್ಯವಾದ ಗ್ರಿಡ್‌ಗಳನ್ನು ಕೆಳಗೆ ಇರಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಅವರ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಮೊದಲು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು 10 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಒಮ್ಮೆ ಮಾಡಿದ ನಂತರ, ಮಾಡಬೇಕಾದ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿರುವ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನಾಲ್ಕು ವರ್ಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಅವರ ಸಂದರ್ಭಕ್ಕೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ನೀಡುವ ನಾಲ್ಕು ವರ್ಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ನೀವು ವರ್ಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿದಂತೆ ಕಾರ್ಯಗಳ ಪ್ರಕಾರದೊಂದಿಗೆ ಗ್ರಿಡ್‌ಅನ್ನು ಭರ್ತೀ ಮಾಡಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಗ್ರಿಡ್‌ಅನ್ನು ತುಂಬಲು 40 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ನಂತರ ನಾಲ್ಕು ವರ್ಗಗಳ ನಡುವಿನ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಮರ್ಪಾಲನಗೊಳಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮೀರಿಯನ್ನು ಮೇರಿ ಹೋದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ.

**ಹೇಳು**

ಚಟುವಟಿಕೆ ವಿವರ:

ನಾಲ್ಕು ವರ್ಗಗಳ ನಡುವಿನ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನಾವು ಹೇಗೆ ಸಮರ್ಪಾಲನಗೊಳಿಸಬಹುದು? ಈ ಗ್ರಿಡ್ ಮೂಲಕ ಸಮಯವನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು?

- ವರ್ಗ 1: ತುರು/ಪ್ರಮುಖ**
  - ತೊಡೆಹಾಕುವ ಗುರಿಯೊಂದಿಗೆ ಇಲ್ಲಿ ಸಾಧ್ಯವಾದಪ್ಪು ಕಡಿಮೆ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯೋಗಿಸಿ.
  - ಈ ವರ್ಗದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಮಯವನ್ನು ನೀವು ಕೆಳೆದರೆ, ನೀವು ಕೇವಲ ಟ್ರಬುಲ್ ಶೌಟರ್ ಆಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದೀರಿ ಮತ್ತು ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಸಮಯ ಸಿಗುವುದಿಲ್ಲ.
- ವರ್ಗ 2: ತುರು/ಸಮಯವಲ್ಲ**
  - ಈ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಯೋಜಿಸಿ ಏಕೆಂದರೆ ಅವು ಯಶಸ್ವಿಗೆ ಅತ್ಯಂತ ನಿಣಾಯಕವಾಗಿವೆ.
  - ಅಗ್ತ್ಯವಿದ್ದರೆ, ನೀವು ಈ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ಮಾಡುತ್ತಿರಿ ಎಂಬುದನ್ನು ಸಹ ಯೋಜಿಸಿ, ಇದರಿಂದ ನೀವು ಅಡಜಣಿಗೆಗಳಿಂದ ಮುಕ್ತರಾಗುತ್ತಿರಿ.
  - ನಿಮ್ಮ ಯೋಜನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದ ಜಿಂತನೆ, ಗುರಿಗಳು ಅಥವಾ ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿರ್ದೇಶನ ಮತ್ತು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ದರ್ಶಿಸುವುದು.
- ವರ್ಗ 3: ತುರು/ಪ್ರಮುಖವಲ್ಲ**
  - ನೀವು ಅವುಗಳನ್ನು ಮರುಹೊಂದಿಸಬಹುದೇ ಅಥವಾ ನಿಯೋಜಿಸಬಹುದೇ ಎಂದು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳಿ.
  - ಇಂತಹ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಮೂಲವಿಂದರೆ ಇತರ ಜನರು. ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಜನರಿಗೆ ನಯವಾಗಿ "ಇಲ್ಲ" ಎಂದು ಹೇಳುವುದು ಅಥವಾ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ತಾವೇ ಪರಿಹರಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವುದು ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ.
- ವರ್ಗ 4: ಮುಖ್ಯವಲ್ಲ ಮತ್ತು ತುರು ಅಲ್ಲ**
  - ಈ ವರ್ಗದಲ್ಲಿ ನೀವು ಹೊಂದಿರುವ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಸಹ ನೀವು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಬಯಸುತ್ತಿರಿ.
  - ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಕೇವಲ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲ - ಸಾಧ್ಯವಾದರೆ ಅವುಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.
  - ನೀವು ಅವುಗಳನ್ನು ನಿಲದ್ವಿಷಿಸಬಹುದು ಅಥವಾ ರದ್ದುಗೊಳಿಸಬಹುದು.
  - ನಿಮಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾದರೆ ಇತರರು ನಿಯೋಜಿಸಿದ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ "ಇಲ್ಲ" ಎಂದು ನಯವಾಗಿ ಹೇಳಿ ಮತ್ತು ನೀವು ಅದನ್ನು ಏಕೆ ಮಾಡಬಾರದು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
  - ನಿಮ್ಮ ವಿರಾಮ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿ ಇದರಿಂದ ಅವು ಇತರ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯಗಳ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವುದಿಲ್ಲ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಕರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

**ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ**

- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಕರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ಇಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸಣ್ಣ ಕಥೆ ಇದೆ. ಕಥೆಯನ್ನು ನಿರೂಪಿಸುವ ಅಧಿವೇಶನವನ್ನು ನೀವು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಬಹುದು. ಅದನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಆಸಕ್ತಿಕರಗೊಳಿಸಲು ನೀವು ವಿವರಿಸಿದ ಪ್ರದರ್ಶನವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ಸಣ್ಣ ಕಥೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಬಹುದು.
  - ಒಂದು ದಿನ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಪರಿಣಿತರೊಬ್ಬರು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಗುಂಪಿನೊಂದಿಗೆ ಮಾತನಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವನು ಗುಂಪಿನ ಮುಂದೆ ನಿಂತಾಗ, ಅವನು ದೊಡ್ಡ ಆಗಲವಾದ ಬಾಯಿಯ ಗಾಜಿನ ಜಾರ್ಗಾನನ್ನು ಹೊರತೆಗೆದು ತನ್ನ ಮುಂದೆ ಮೇಲೆ ಇಟ್ಟನು. ನಂತರ ಅವರು ಸುಮಾರು ಹನ್ನೆರಡು ಬಂಡಗಳ ಚೀಲವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಅವುಗಳನ್ನು ಒಂದೊಂದಾಗಿ ಜಾಗ್ರ ಹಾಕಿದರು. ಜಾಡಿಯನ್ನು ಮೇಲಕ್ಕೆ ತುಂಬಿಸಿದಾಗ, ಇನ್ನು ಕಲ್ಲುಗಳು ಒಳಗೆ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವುದಿಲ್ಲ, ಅವನು "ಈ ಜಾರ್ಗ ತುಂಬಿದೆಯೇ?" ಕ್ಷಾಸಿನಲ್ಲಿದ್ದವರೆಲ್ಲ "ಹಾದು" ಎಂದರು. ಆಗ ಅವರು, "ನಿಜವಾಗಲಾ?"
  - ಅವರು ಮೇஜಿನ ಕೆಳಗೆ ತಲುಪಿದರು ಮತ್ತು ಜಲ್ಲಿಕಲ್ಲು (ಸಣ್ಣ ಕಲ್ಲುಗಳು) ಬಕೆಟ್‌ಅನ್ನು ಹೊರತೆಗೆದರು. ಅವರು ಕೆಲವು ಜಲ್ಲಿಕಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಎಸೆದರು ಮತ್ತು ಬಂಡಗಳ ನಡುವಿನ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಜಲ್ಲಿ ತುಂಡುಗಳು ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಜಾರ್ಗಾನನ್ನು ಅಲ್ಲಾಡಿಸಿದರು. ನಂತರ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಗುಂಪನ್ನು ಕೇಳಿದರು, "ಜಾರ್ಗ ತುಂಬಿದೆಯೇ?" ಅಷ್ಟೂತ್ತಿಗೆ ತರಗತಿಗೆ ಅರ್ಥವಾಗತೊಡಗಿತು. "ಬಹುಶಃ ಇಲ್ಲ," ಅವರಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರು ಉತ್ತರಿಸಿದರು. "ಒಳ್ಳೆಯದು!" ಅವರು ಉತ್ತರಿಸಿದರು.
  - ಅವರು ಮೇಜಿನ ಕೆಳಗೆ ತಲುಪಿದರು ಮತ್ತು ಮರಳನ್ನು ಬಕೆಟ್‌ಹೊರತಂದರು. ಅವನು ಜಾರ್ಗಲ್ಲಿ ಮರಳನ್ನು ಸುರಿಯಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದನು ಮತ್ತು ಅದು ಕಲ್ಲುಗಳು ಮತ್ತು ಜಲ್ಲಿಕಲ್ಲುಗಳ ನಡುವೆ ಉಳಿದಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಜಾಗಳಿಗೆ ಹೋಯಿತು. ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ "ಈ ಜಾರ್ಗ ತುಂಬಿದೆಯಾ?" ಎಂದು ಪ್ರಶ್ನೆ ಕೇಳಿದರು. ಇಲ್ಲ!" ಎಂದು ಕ್ಷಾಸ್ ಕೊಗಿತು. ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಅವನು "ಒಳ್ಳೆಯದು" ಎಂದು ಹೇಳಿದನು. ನಂತರ ಅವನು ಒಂದು ಜಗ್ಗೆ ನೀರನ್ನು ಹಿಡಿದುಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದನು ಮತ್ತು ಪಾತ್ರೆಯು ಅಂಙುಗಳಿಗೆ ತುಂಬುವವರೆಗೆ ಅದನ್ನು ಸುರಿಯಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದನು. ನಂತರ ಅವನು ತರಗತಿಯನ್ನು ನೋಡಿ "ಪನ್ನ?" ಈ ವಿವರಣೆಯ ಅಂತ? "ಒಬ್ಬ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ತನ್ನ ಕ್ಯಾರ್ಯನ್ನು ಮೇಲಕ್ಕೆತ್ತಿ ಹೇಳಿದನು, "ನಿಮ್ಮ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ ಎಷ್ಟು ಪೂರ್ವವಾಗಿದ್ದರೂ, ನೀವು ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಕಷ್ಟಪಟ್ಟಿ ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿದರೆ ನೀವು ಯಾವಾಗಲೂ ಅದರಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಬಹುದು!" "ಇಲ್ಲ," ಸ್ವೀಕರ್ತಾ ಉತ್ತರಿಸಿದರು, "ಅದು ವಿಷಯವಲ್ಲ. ಈ ದೃಷ್ಟಾಂತವು ನಮಗೆ ಕಲಿಸುವ ಸತ್ಯವೆಂದರೆ: ನೀವು ಮೊದಲು ದೊಡ್ಡ ಬಂಡಗಳನ್ನು ಹಾಕಿದ್ದರೆ, ನೀವು ಅವುಗಳನ್ನು ಎಂದಿಗೂ ಪ್ರವೇಶಿಸುವುದಿಲ್ಲ." ನಿಮ್ಮ ಜೀವನದಲ್ಲಿ 'ದೊಡ್ಡ ಬಂಡಗಳು' ಯಾವುವು? ನಿಮ್ಮ ಮಕ್ಕಳು; ನಿಮ್ಮ ಪ್ರೀತಿಪಾತ್ರರು; ನಿಮ್ಮ ಶಿಕ್ಷಣ; ನಿಮ್ಮ ಕನಸುಗಳು; ಯೋಗ್ಯವಾದ ಕಾರಣ; ಇತರರಿಗೆ ಕಲಿಸುವುದು ಅರ್ಥವಾ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡುವುದು; ನೀವು ಇಟ್ಟಪಡುವ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು; ನಿಮಗಾಗಿ ಸಮಯ; ನಿಮ್ಮ ಆರೋಗ್ಯ; ನಿಮ್ಮ ಸಂಗಾತಿ (ಅರ್ಥವಾ ಇತರ ಪ್ರಮುಖ) ಈ ದೊಡ್ಡ ಬಂಡಗಳನ್ನು ಮೊದಲು ಇರಿಸಲು ಮರೆಯದಿರಿ ಅರ್ಥವಾ ನೀವು ಅವುಗಳನ್ನು ಎಂದಿಗೂ ಪಡೆಯುವುದಿಲ್ಲ ನೀವು ಚಿಕ್ಕ ವಸ್ತುಗಳ (ಜಲ್ಲಿಕಲ್ಲು, ಮರಳು ಮತ್ತು ನೀರು) ಬಗೆ ಬೆವರು ಮಾಡಿದರೆ, ನೀವು ಜಿಂತ ಮಾಡುವ ಸಣ್ಣ ವಿಷಯಗಳಿಂದ ನಿಮ್ಮ ಜೀವನವನ್ನು ತುಂಬಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರೆ. ಅದು ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಅಪ್ರಸ್ತುತವಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ನಿಮಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಮಯವನ್ನು ನೀವು ಎಂದಿಗೂ ಹೊಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ ದೊಡ್ಡ, ಮುಖ್ಯವಾದ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ (ದೊಡ್ಡ ಬಂಡಗಳು) ಖಚಣ ಮಾಡಲು.
  - ಈ ಸಾಲುಗಳೊಂದಿಗೆ ಕಥೆಯನ್ನು ಕೊನೆಗೊಳಿಸಿ...
- ಆದ್ದರಿಂದ, ಇಂದು ರಾತ್ರಿ, ಅರ್ಥವಾ ನಾಳೆ ಬೇಳೆಗೆ, ನೀವು ಈ ಸಣ್ಣ ಕಥೆಯನ್ನು ಪ್ರತಿಬಿಂಬಿಸುವಾಗ, ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ನೀವೇ ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳಿ: ನನ್ನ ಜೀವನದಲ್ಲಿ 'ದೊಡ್ಡ ಬಂಡಗಳು' ಯಾವುವು? ನಂತರ, ಅವುಗಳನ್ನು ಮೊದಲು ನಿಮ್ಮ ಜಾರ್ಗಲ್ಲಿ ಇರಿಸಿ

## ಘಟಕ 7.1.7: ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆ

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ

### ಕೇಳು



- ಕೋಪ ಎಂದರೆನು? ಕೋಪವು ಒಳ್ಳಿಯದು ಅಥವಾ ಕೆಟ್ಟದ್ದೇ?
- ಕೋಪ ಸಾಮಾನ್ಯವೇ ಅಥವಾ ಅಸಹಜ ನಡವಳಿಕೆಯೇ? ಕೋಪವು ನಿಮಗೆ ಹೇಗೆ ಹಾನಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ?
- ಉದ್ದೇಶಗಳು ತಮ್ಮ ಕೋಪವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಏಕೆ ಮುಖ್ಯ?

### ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ ಕೋಪ ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡಿ.
- ನಾವು ಒಂದು ಸಣ್ಣ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡೋಣ. ಇದು ವ್ಯೇಯತ್ವಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ನಿಮ್ಮನ್ನು ಕರಳಿಸಿದ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮನ್ನು ನೋಯಿಸಿದ ಘಟನೆಗಳು ಮತ್ತು ಸನ್ವಿಷೇಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸಿ.

### ಮಾಡು



- ವಿವಿಧ ವರ್ಗಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ (ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ) ಈ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಆಲೋಚಿಸಲು ತರಗತಿಗೆ 3-5 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲಾವಕಾಶ ನೀಡಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ.
- 5 ನಿಮಿಷಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಸ್ವಯಂಸೇವಕರಾಗಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು ಕೆಲವು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಈ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ತಮ್ಮ ಸಹ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವರು ಬಯಸದಿದ್ದರೆ ಅದನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ನೋವುಂಟು ಮಾಡಿದ ಯಾವುದೇ ಘಟನೆ ನಿಮಗೆ ನೆನಪಿದೆಯೇ
  - ♦ ನೀವು ದೃಷ್ಟಿಕವಾಗಿ
  - ♦ ನೀವು ಮಾನಸಿಕವಾಗಿ
  - ♦ ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಕ್ತಿ
  - ♦ ನಿಮ್ಮ ಸಂಬಂಧಗಳು.

### ಕೇಳು



- ನೀವು ಎಂದಾದರೂ ಕೋಪಗೊಳ್ಳುತ್ತಿರಾ?
- ನೀವು ಕೋಪಗೊಳ್ಳುವ ವಿಷಯಗಳು ಯಾವವು?
- ನಿಮ್ಮ ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಆರೋಗ್ಯಕರ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ನಿಮಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದ ಯಾವುದೇ ಘಟನೆ ನಿಮಗೆ ನೆನಪಿದೆಯೇ?
- ಕೋಪದಿಂದ (ಕೋಪ) ಯಾರಾದರೂ ವ್ಯಾಪಾರ/ಸ್ವೇಷಿತ/ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡ ಘಟನೆ ನಿಮಗೆ ನೆನಪಿದೆಯೇ?

## ಹೇಳು



- ನಿಮ್ಮ ಕೋಪವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ಕೆಲವು ತಂತ್ರಗಳಿವೆ. ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಬೆಂಬುಗೊಳಿಸಲು ನಾವು ಒಂದು ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡೋಣ.
- ಇದು ವ್ಯೇಯತ್ತಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ನಿಮ್ಮ ಕೋಪವನ್ನು ಪ್ರಚೋದಿಸುವ ಫೆಟನೆಗಳು/ಸಂದರ್ಭಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸಿ (ಕಾರಣ).
- ನಂತರ ನಿಮ್ಮ ಕೋಪದ (ಪರಿಣಾಮ) ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಏನಾಯಿತು ಎಂದು ಯೋಚಿಸಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಕೋಪವನ್ನು ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಕೆಲವು ತಂತ್ರಗಳೊಂದಿಗೆ ಬರಬೇಕು.

## ಮಾಡು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾದ ಕೋಪ ಪ್ರಚೋದಕಗಳನ್ನು (ಕಾರಣ) ವರ್ಗಕ್ಕೆ ನೀಡಿ.
- ಬೋದ್ಧೂಲಿ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸ್ಥರೂಪವನ್ನು (ಕೋಪ ಟ್ರಿಗ್ಗರಳು, ನಿಮ್ಮ ಕೋಪದ ಘಲಿತಾಂಶ, ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆ ತಂತ್ರಗಳು) ಕೆಳಗೆ ಇರಿಸಿ ಮತ್ತು ವಿವಿಧ ವರ್ಗಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಲು ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಆಲೋಚಿಸಲು ತರಗತಿಗೆ 3–5 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲಾವಕಾಶ ನೀಡಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ.
- 5 ನಿಮಿಷಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಸ್ವಯಂಸೇವಕರಾಗಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು ಬಯಸುವ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



ಪ್ರಚೋದಕ ವಿಷಯಗಳು ಮತ್ತು ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆ ತಂತ್ರಗಳ ಚಟುವಟಿಕೆ ಕೋಪವನ್ನು ಪ್ರಚೋದಿಸುತ್ತದೆ

ನೀವು ಕೋಪಗೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಚೋದಕಗಳ ಪಟ್ಟಿ:
ನೀವು ಏನಾದರೂ ತಪ್ಪ ಮಾಡಿದ್ದೀರಿ ಎಂದು ಯಾರೋ ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.
ನೀವು ಈಗ ಹೊಂದಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲದ ಏನನ್ನಾದರೂ ನೀವು ಬಯಸುತ್ತೀರಿ.
ನೀವು ಮಾಡಬಾರದ್ದನ್ನು ಮಾಡಿ ಸಿಕ್ಕಿಬೀಳುತ್ತೀರಿ.
ನೀವು ಮಾಡದ ಕೆಲಸವನ್ನು ಮಾಡಿದ್ದೀರಿ ಎಂಬ ಆರೋಪವಿದೆ.
ನೀವು ಏನನ್ನಾದರೂ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ ಎಂದು ಹೇಳಲಾಗುತ್ತದೆ.
ಯಾರೋ ನಿಮ್ಮಾಂದಿಗೆ ಒಮ್ಮೆಪುದಿಲ್ಲ.
ನೀವು ಹೇಳಿದಂತೆ ಯಾರಾದರೂ ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ.
ನಿಮ್ಮ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಅಸ್ತವ್ಯಸ್ತಗೊಳಿಸುವ ಅನಿರೀಕ್ಷಿತ ಯಾರಾದರೂ ಸಂಭವಿಸುತ್ತಾರೆ.
ನಿಮ್ಮ ಕೋಪದ ಘಲಿತಾಂಶ:

ನಮ್ಮ ಕೋಪವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನೀವು ಬಳಸುವ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ:

ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಕ ತಂತ್ರಗಳು

### ಹೇಳು



- ಆಗ, ಎಲ್ಲರೊಂದಿಗೆ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಜಚಿಸಿಸೋಣ.
- ವೃತ್ತಿಯ ಮೊದಲು ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಪ್ರಚೋದಕ ವಿಷಯಗಳು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತಾನೆ.
- ನಂತರ ಕೋಪದ ಘಟಿತಾಂಶವನ್ನು ಜಚಿಸಿ. ಒಬ್ಬರು ಪ್ರಸ್ತುತಿ ಮಾಡುವಾಗ ಇತರ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೊನವಾಗಿರಲು ವಿನಂತಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಪ್ರಸ್ತುತಿಯ ನಂತರ, ಇತರ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು.

### ಮಾಡು



- ತಮ್ಮ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವೃತ್ತಿಯನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ.
- ಪ್ರೇಕ್ಷಕರಿಗೆ ಚಪ್ಪಾಳೆ ತಟ್ಟಲು ಹೇಳಿ.
- ತರಗತಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಿಯ ನಂತರ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸಮಯವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮಿಳಿಯನ್ನು ಮೀರಿ ಹೋದರೆ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಮಾರ್ಚಿಸಿದೆಯಲ್ಲಿನ್ನು ಹೇಳಿ.

### ಕೇಳು



ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು:

- ಪ್ರಸ್ತುತ ಪದಿಸುವವ ವಿವರಿಸಿದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ, ಯಾರ ತಪ್ಪಿ?
- ನೀವು ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಪರ್ಯಾಯವಾಗಿ ಹೇಗೆ ನಿಭಾಯಿಸಬಹುದಿತ್ತು?

### ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಉದ್ದ್ಯಮಗಳಿಗೆ ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ತಂತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಜಚಿಸಿಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಈ ಅಭ್ಯಾಸ/ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಏನು ಕಲಿತಿದ್ದಾರೆಂದು ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.

### ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ತರಗತಿಗೆ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸುವಾಗ ಅವರ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಹೇಳುತ್ತಾಗಿಸಿ.
- ಹಾಕ್ರೋ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲಾದ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಇರಿಸಿ ಇದರಿಂದ ಅದನ್ನು ಅಧಿವೇಶನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಬಹುದು.

## ಘಟಕ 7.1.8: ಒತ್ತಡ ನಿರ್ವಹಣೆ: ಒತ್ತಡ ಎಂದರೇನು?

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಒತ್ತಡದ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಒತ್ತಡದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಒತ್ತಡ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃತಿಗಳಿಗೆ

### ಕೇಳು



- ನೀವು ಸಂದರ್ಭನಕ್ಕಾಗಿ ಅಥವಾ ಬಹಳ ಮುಖ್ಯವಾದ ಸಭೆಗಾಗಿ ಸಾಗತದಲ್ಲಿ ಕಾಯುತ್ತಿರುವೀರಿ, ಇದಕ್ಕಿಂತ ನಿಮ್ಮ ಕಾಲುಗಳು ನಡುಗುತ್ತವೆ, ನಿಮ್ಮ ಕ್ಷೇತ್ರ ತಣ್ಣಾಗುತ್ತವೆ, ನೀವು ನರಗಳ ಭಾವನೆ ಹೊಂದಿದ್ದೀರಿ. ನೀವು ಎಂದಾದರೂ ಈ ರೀತಿಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಸಿಲುಕೆಂದ್ದೀರಾ?
- ನೀವು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ತೋಂದರೆ ಅನುಭವಿಸಿದ ದಿನಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೀರಾ?
- ನೀವು ಭಯಂಕರವಾದ ತೆಲೆಸೋವಿನೊಂದಿಗೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಯಾವುದಾದರೂ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ನೀವು ಎಂದಾದರೂ ಜಿಂತಿಸಿದ್ದೀರಾ?

### ಹೇಳು



- ಜನರು ಹೇಳುವುದನ್ನು ನೀವು ಬಹುಶಃ ಕೇಳಿರಬಹುದು, ನಾನು ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಒತ್ತಡಕ್ಕೊಳ್ಳಬಾಗಿದ್ದೇನೆ" ಅಥವಾ "ಇದು ನನ್ನನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಒತ್ತಡಕ್ಕೆ ಒಳಪಡಿಸುತ್ತಿದೆ."

### ಕೇಳು



- ಒತ್ತಡದಿಂದ ನೀವು ಏನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದೀರಿ?
- ಯಾವುದು ನಿಮಗೆ ಒತ್ತಡವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ?
- ನೀವು ಒತ್ತಡದಲ್ಲಿರುವಾಗ ನಿಮಗೆ ಹೇಗೆ ಅನಿಸುತ್ತದೆ ಅಥವಾ ಒತ್ತಡದ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಯಾವುವು?
- ಒತ್ತಡವು ನಿಮಗೆ ಹೇಗೆ ಹಾನಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

### ಹೇಳು



- ನಾವು ಮಿತಿಮೇರಿದ ಅಥವಾ ಕೆಲವು ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸುವ ನಮ್ಮ ಸಾಮಧ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ವಿಚಿತವಾಗಿರದಿದ್ದರೆ, ನಾವು ಒತ್ತಡವನ್ನು ಅನುಭವಿಸುತ್ತೇವೆ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ ಒತ್ತಡ, ಒತ್ತಡದ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ಒತ್ತಡದ ಲಕ್ಷಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಕೆಲವು ಸನ್ನೀಹಿಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಒತ್ತಡದ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಎದುರಿಸಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಣ.
- ನಿಮಗೆ ಕೆಲವು ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು.
- ನೀವು ಪ್ರಕರಣದ ಸನ್ನೀಹಿತವನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ನಂತರ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬೇಕು.
- ಇದು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.

### ಮಾಡು



- ವರ್ಗವನ್ನು 5–6 ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ನಾಲ್ಕು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ (ಗುಂಪಿನ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ).
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಒಂದು ಪ್ರಕರಣದ ಸನ್ನೀಹಿತವನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಿ.
- ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ವಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಓದಲು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಗುಂಪು ಅವರಲ್ಲಿ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಲು ಮತ್ತು ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ನೀಡಿದ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಲು ನಿರ್ದೇಷಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಅವರ ಚರ್ಚೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವಲ್ಲಿ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ:

- ಒತ್ತಡಕ್ಕೆ ಕಾರಣ(ಗಳು) ಏನಾಗಿತ್ತು?
- ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಬಹುದೇ ಅಥವಾ ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದೇ?
- ಹೌದು ಎಂದಾದರೆ, ಒತ್ತಡವನ್ನು ಹೇಗೆ ತಪ್ಪಿಸಬಹುದು (ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು) ಎಂದು ನೀವು ಯೋಚಿಸುತ್ತೀರಿ?
- ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೆ, ಏಕೆ ಮಾಡಬಾರದು?
- ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಅವರ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಮಾಡಲು ವರ್ಗ 10-12 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- 12 ನಿಮಿಷಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ತಂಡವು ತಮ್ಮ ಪ್ರಕರಣದ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ದೊಡ್ಡ ಗುಂಪಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಬೇಕು.
- ಅವರ ಗುಂಪಿಗೆ ಗುಂಪಿನ ನಾಯಕನನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಲು ಗುಂಪನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಾಗಿ ಗುಂಪಿನ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ನಿಯೋಜಿಸಲು ಗುಂಪಿನ ನಾಯಕ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ಉದಾಹರಣೆ ಪರಿಶೀಲನೆ ವಿಶೇಷಣೆ

### ಸನ್ನಿಹಿತ 1

ಆಕಾಶ್ಯ ಅಲಾರಾಂ ಹೊಡೆಯುವುದಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಅವನು ಮನೆಯಿಂದ ಹೊರಬರಲು ತಡವಾಗುತ್ತದೆ. ಅವನು ತುತ್ತಾಗುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು 15 ನಿಮಿಷಗಳ ತಡವಾಗಿ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆ. ಅದನ್ನು ಅವನ ಬಾಸ್ ಗಮನಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅವನು ತನ್ನ ಯೋಜನೆ ಬಳಗೆ ಹೋಗುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ಒಂದು ಗಂಟೆಯಲ್ಲಿ ಅವನು 2 ವರದಿಗಳನ್ನು ಮೂರಣಗೊಳಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಕಂಡುಕೊಂಡನು. ಅವನು ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಿರುವಾಗ, ಒಂದು ಸಂದೇಹವು ಪಾಪೋ ಅಪ್ಪಾ ಆಗುತ್ತದೆ “ಗ್ರಾಹಕರೊಂದಿಗೆ ತೀಲಿಕಾನ್ 10 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬಾಗುತ್ತದೆ. ದಯವಿಟ್ಟು 5 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಸಮಾರ್ಪೋಜನಾ ಕೊಡಬಿಯಲ್ಲಿ ಇರಿ.”

### ಸನ್ನಿಹಿತ 2

ಬಾಕಿಯಿಲು ಬಿಲ್ಲಿಗಳನ್ನು ಪಾವತಿಸುವಾಗ, ಇದು ತಿಂಗಳ ಮುಢ್ಧಾಗವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅವರ ಖಾತೆಯಲ್ಲಿ ಕೇವಲ 500 ರೂ ಉಳಿದಿದೆ ಎಂದು ರಾಹುಲ್ ಅರಿತುಕೊಂಡರು. ಅವರು ಈಗಾಗಲೇ ತನ್ನ ಎಲ್ಲಾ ಸ್ನೇಹಿತರು ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬವನ್ನು ಸಾಲಕ್ಕೂಗಿ ಕೇಳಿದ್ದಾರೆ, ಅವರು ಇನ್ನೂ ಮರುಪಾವತಿ ಮಾಡಿಲ್ಲ. ಅವನ ಫೋನ್ ರಿಂಗಣಿಸಿದಾಗ ಅವನು ಇನ್ನೂ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ಯೋಚಿಸುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. ಮುಂದಿನ ವಾರ ಅವರ ತಂಗಿಯ ಮಟ್ಟಿಹಬ್ಬವಿದೆ ಮತ್ತು ಅವಳು ವಿರೀದಿಸಲು ಬಯಸುವ ಸುಂದರವಾದ ಉದ್ದಪನ್ನು ನೋಡಿದ್ದಾಳೆ ಆದರೆ ಅದು ಸ್ವಲ್ಪ ದುಬಾರಿಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಹೋಷಕರಿಗೆ ಹೇಳಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ರಾಹುಲ್ ತನಗಾಗಿ ಉದುಪನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದರೆ ಅವಳು ಬಯಸುತ್ತಾಳೆ. ಆಕೆಯ ಮಟ್ಟಿಹಬ್ಬಕ್ಕೆ ಉದುಪನ್ನು ಖರೀದಿಸುವುದಾಗಿ ರಾಹುಲ್ ಭರವಸೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ.

### ಸನ್ನಿಹಿತ 3

ಶೀಲಾ ತನ್ನ ರಸೀದಿಯಲ್ಲಿ ಅಪರಿಚಿತ ಶುಲ್ಕವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರಿಂದ ಕೇಬಲ್ ಕಂಪನಿಗೆ ಕರೆ ಮಾಡಿದ್ದಾಳೆ. ಅವಳು ಸ್ವಯಂಬಾಲಿತ ದ್ವಿನಿ ಮೇಲೆ ಮೆನುವಿನ ಮೂಲಕ ಮೂರು ಬಾರಿ ಹೋಗಬೇಕು ಮತ್ತು ಇನ್ನೂ ಗ್ರಾಹಕ ಆರ್ಯಕೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಮನರಾವತೀಕ ಪ್ರಯುತ್ತಗಳ ನಂತರ, ಅವಳ ಕರೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅವರು ಸಂಪೂರ್ಣ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಗ್ರಾಹಕ ಆರ್ಯಕೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕರಿಗೆ ವಿವರಿಸುತ್ತಾರೆ ಆದರೆ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಒಂದು ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಹೊದಲು, ಕರೆ ಇಳಿಯುತ್ತದೆ.

ಈಗ ಶೀಲಾ ಮತ್ತೆ ಕರೆ ಮಾಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಹೊಸ ಗ್ರಾಹಕ ಆರ್ಯಕೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಇಡೀ ಪ್ರತ್ಯೇಯಿಯನ್ನು ಮನರಾವತೀಕ ಸಂಪರ್ಕಿಸಬೇಕು. ಅವಳು ತುಂಬಾ ಕೋಪಗೊಂಡಿದ್ದಾಳೆ ಮತ್ತು ಮತ್ತೆ ಕರೆ ಮಾಡಿದಳು ಆದರೆ ಈ ಬಾರಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಅವಳು ಆಫೀಸ್‌ಗೆ ಹೋರಡಬೇಕು ಆದ್ದರಿಂದ ಅವಳು ಆಫೀಸ್‌ಿಂದ ಕರೆ ಮಾಡಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಪರ್ಕಿಸಿದಾಗ ಅವಳು ಕೋಪಗೊಂಡಿದ್ದಾಳೆ ಮತ್ತು ಕರೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕರೊಂದಿಗೆ ವಾದಿಸುತ್ತಾಳೆ. ಅವಳ ದ್ವಿನಿ ಇದ್ದಕ್ಕಿದ್ದಂತೆ ಹೆಚ್ಚಾದ ಕಾರಣ ಸುತ್ತುಮುತ್ತಲಿನ ಎಲ್ಲಾ ಸಹೋದ್ರೋಗಿಗಳು ಅವಳನ್ನು ನೋಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವಳ ಫೋನ್ ಬಡಿಯತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು ಕರೆಯನ್ನು ಕೊನೆಗೊಳಿಸುತ್ತಾಳೆ.

ಅವಳ ಸಹೋದ್ರೋಗಿ ನೀಲಂ ಅವಳಿಗೆ ಏನಾಯಿತು ಎಂದು ವಿಚಾರಿಸುತ್ತಾಳೆ. ಅವಳ ಅವಳನ್ನು ನಿರ್ಜ್ಞಿಸಿ ಸುಮೃದ್ಧಿ ಹೊರಟು ಹೋಗುತ್ತಾಳೆ. ಅವಳು ಕೆರಳುತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು ಇತರ ಸಹೋದ್ರೋಗಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಅವಳ ನಡವಳಿಕೆ ಮತ್ತು ದ್ವಿನಿ ಸ್ವಿಕಾರಾಹವವಲ್ಲ.

## ಸನ್ನಿಹಿತ 4

ಅರ್ಥಿತ್ವ ಯುವ ಉದ್ದೇಶಿಯಾಗಿದ್ದು, ಕೆಲವು ವಾರಗಳ ಹಿಂದೆ ಫೇಸ್‌ಪ್ರೋ ಮೂಲಕ ವ್ಯಾಪಾರ ಮಾಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ಅವರು ಯಾವಾಗಲೂ ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿದ್ದರು. ಅರ್ಥಿತ್ವ ಕಡಿಮೆ ಆರ್ಥಿಕ ಹೋಕೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೂ, ಒಮ್ಮೆಗೆ ಆರಾಮದಾಯಕವಾದ ಕೆಲಸವನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಹೋಸ ಹಲ್ಲಗಾವಲುಗಳನ್ನು ಮುದುಕುಪಡು ಸುಲಭದ ನಿರ್ಧಾರವಾಗಿರಲಿಲ್ಲ. ಅರ್ಥಿತ್ವ ಮೇಲಾದಿಕಾರಿತನ್ನು ಶುಣಂಬದಲ್ಲಿ ಯಾರೂ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲಿದ್ದಾಗ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಪರಿಣಾಮಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ವಾಲುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ನೀಡಿದರು.

ಇವನಿಗೆ ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೂ ಒಳ್ಳೆಯ ವ್ಯವಹಾರ ಸಿಗಲಿಲ್ಲ. ಇದು ಅಜ್ಞಾತ ಅಷ್ಟಿರ್ಗಳೊಂದಿಗೆ ಬರುವ ಅವನಿಗೆ ಜೀವನದ ಪ್ರಮುಖ ಬದಲಾವಣೆಯಾಗಿದೆ. ಅರ್ಥಿತ್ವ ಆತಂಕಕ್ಷಾಳಗಾಗಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಅವರ ಹೋಸ ಪಾತ್ರದ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಅಧಿಕಾರಿಸಲು ಅಥವಾ ಅವರು ಎದುರಿಸಬಹುದಾದ ಹೋಸ ಅನುಭವಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಏನು ಬೇಕು ಎಂದು ಆಶ್ಯಯ್ದೆ ಪಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

## ಕೇಳು



## ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು:

- ಒತ್ತಡದ ಕಾರಣ(ಗಳು) ಎನಾಗಿತ್ತು?
- ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಬಹುದೇ ಅಥವಾ ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದೇ?
- ಹೌದು ಎಂದಾದರೆ, ಒತ್ತಡವನ್ನು ಹೇಗೆ ತಪ್ಪಿಸಬಹುದು (ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು) ಎಂದು ನೀವು ಯೋಚಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ಇಲ್ಲಿದ್ದರೆ, ಏಕೆ ಮಾಡಬಾರದು?

## ಹೇಳು



- ಕಾಗ, ದೊಡ್ಡ ಗುಂಟಿನೊಂದಿಗೆ ಸಮಸ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸೋಣ.
- ಗುಂಪು ಮೊದಲು ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ.
- ನಂತರ ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಪ್ರಸ್ತುತಿಯ ನಂತರ, ಇತರ ಗುಂಪುಗಳು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಿದ ಗುಂಟಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು.

## ಮಾಡು



- ತಮ್ಮ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಗುಂಪನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ.
- ಅವರಿಗೆ ಚಪ್ಪಾಚೆ ತಟ್ಟಲು ಪ್ರೈಸ್‌ಕರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಟಿನಿಂದ ಘಾಷಿತಿಯನ್ನು ಹೊರತೆಗೆಯಲು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮಾಡಿ. ಭಾಗವಂತಿಸುವವರು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮಿಳಿಯನ್ನು ಮೀರಿ ಹೋದರೆ ಚರ್ಚಿಸಿಯನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಮುಗಿಸಲು ಹೇಳಿ.

## ಹೇಳು



- ಕೆಲವು ಒತ್ತಡವನ್ನು ಅನುಭವಿಸುವುದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದೆ. ಈ ನರ ಮತ್ತು ಉದ್ದಿಗ್ನಿತೆಯ ಭಾವನೆಯು ನಿಮ್ಮ ಆಯೋಚನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯಪ್ರೇರ್ಶಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮತೆಯ ಮೇಲೆ ನಕಾರಾತ್ಮಕ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಬಹುದು.
- ಒತ್ತಡವು ಅತ್ಯಂತ ರೋಮಾಂಚಕ ಅಶ್ವಗಳನ್ನು ಶ್ವೇಷಿಸಬಹುದು. ಇದು ಅವರ ಆರೋಗ್ಯ, ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಯೋಗಕ್ಕೆಮು, ಸಂಬಂಧಗಳು ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿಜೀವನ ಸೇರಿದಂತೆ ವೃತ್ತಿಯಿಂದ ಜೀವನದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಅಂಶದ ಮೇಲೆ ನಕಾರಾತ್ಮಕ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಬಹುದು. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಒತ್ತಡವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಮುದುಕುವ ಮೊದಲು ಒಬ್ಬರು ಅದರ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ವಿಧಗಳನ್ನು ಅಧಿಕಾರಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

## ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರ:

## ಸನ್ನಿಹಿತ 1

ಒತ್ತಡಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಕೊರತೆ ಮತ್ತು ಕಾಲಹರಣ ಮಾಡುವ ಅಭ್ಯಾಸ. ಆಕಾಶ್ ತನ್ನ ಸಮಯವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ್ದರೆ, ಸಮಯಕ್ಕೆ ಎದ್ದೋಳಲು ಪರ್ಯಾಯ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಯೋಚಿಸಿದ್ದರೆ, ಹಿಂದಿನ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಮುಗಿಸಿದ್ದರೆ ಮತ್ತು ಗ್ರಹಕರ ಖೇಳಗಳ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಯೋಚಿಸಿದ್ದರೆ ಅವನು ಒತ್ತಡವನ್ನು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರಲಿಲ್ಲ.

**ಸನ್ನಿಹಿತ 2**

ಒತ್ತಡಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ಆರ್ಥಿಕ ಯೋಜನೆಯ ಕೊರತೆ. ರಾಮುಳ್ಳ ತಮ್ಮ ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಮೊದಲೇ ಯೋಜಿಸಿ ಮಳೆಗಾಲಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸಬೇಕಿತ್ತು. ಅಲ್ಲದೆ, ಅಗತ್ಯತೆಗಳು ಮತ್ತು ಬೇಕುಗಳ ನಡುವೆ ವ್ಯಾಪ್ತಾವಣನ್ನು ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಅನಿವಾರ್ಯವಲ್ಲದ ವೆಚ್ಚಗಳ ಮೇಲೆ ನಿಗಾ ಇಡುವುದು ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಿಂದ ರಾಮುಳ್ಳನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.

**ಸನ್ನಿಹಿತ 3**

ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಒತ್ತಡವು ಅಂತರಿಕ ಅಂಶಗಳ ಬದಲಿಗೆ ಬಾಹ್ಯ ಅಂಶಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಈ ಗ್ರಾಹಕ ಸೇವಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಮೇಲೆ ನಮಗೆ ಯಾವುದೇ ನಿಯಂತ್ರಣವಿಲ್ಲದ ಕಾರಣ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲಾಗಲಿಲ್ಲ. ಪ್ರತಿ ಬಾರಿ, ನೀವು ಹೊಸ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಕರೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿರುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ವಿವರಸಚೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಒತ್ತಡವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುವುದು ಆದರೆ ಹತಾತೆ ಮತ್ತು ಕೋಪದ ಹೊರತಾಗಿಯೂ ನಾವು ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ವಲ್ಪವೇ ಮಾಡಬಹುದು. ಕೆಲವು ಉಸಿರಾಬದ ವ್ಯಾಪಾರಗಳು ಮತ್ತು ಧ್ವನಿ, ಕೆಲವು ಒಳ್ಳಿಯ ಮಸ್ತಕಗಳನ್ನು ಓದುವುದು ಅಥವಾ ಸಂಗೀತವನ್ನು ಅಲ್ಲಿಸುವುದು ಮತ್ತು ನಂತರ ಹೊಸದಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೂಲಕ ತನ್ನನ್ನು ಶಾಂತಗೊಳಿಸುವ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹೊಳ್ಳುವುದು ಶೀಲಾ ಮಾಡುವುದಾಗಿತ್ತು.

**ಸನ್ನಿಹಿತ 4**

ಧನಾತ್ಮಕ, ಪ್ರಮುಖ ಜೀವನ ಬದಲಾವಣೆಯು ಉತ್ತಮ ಒತ್ತಡದ ಮೂಲವಾಗಿದೆ. ಬದಲಾವಣೆಯು ಎಷ್ಟು ಒಳ್ಳಿಯದು ಎಂಬುದರ ಹೊರತಾಗಿಯೂ, ಅದು ಒತ್ತಡವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುವುದು. ಧನಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ಪ್ರಮುಖ ಜೀವನ ಬದಲಾವಣೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಒತ್ತಡವು ಪ್ರಯೋಜನಕಾರಿಯಾಗಿದೆ ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ತನ್ನ ಸೌಕರ್ಯ ವಲಯದಿಂದ ಹೊರಬರಲು ಮತ್ತು ಹೊಸ ಕೈಶಲ್ಗಳನ್ನು ಕಲಿಯಲು ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲಿ, ಅರ್ಥಿತ್ವ ಯಥಸ್ವ ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆಯಾಗಬಹುದು ಅಥವಾ ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಹೊಸ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಕಲಿಯಬಹುದು.

ಈಗ ನಾವು ಈ ಸನ್ನಿಹಿತವನ್ನು ನೋಡೋಣ. ಈ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ಓದಲು ನಾನು ಸ್ವಯಂಸೇವಕರನ್ನು ಹೊಂದಬಹುದೇ?

**ಮಾಡು**

- ಸ್ವಯಂಸೇವಕರಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರನ್ನು ಕೇಳಿ ಮತ್ತು ಈ ಸನ್ನಿಹಿತವನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ಓದಿ.

**ಸನ್ನಿಹಿತ 5**

ರಾಕೇಶ್ ತನ್ನ ಪತ್ತಿ ಮತ್ತು ಇಬ್ಬರು ಸುಂದರ ಪುತ್ತಿಯಾದ ಸಾರಾ ಮತ್ತು ಸನ್ಯಾ ಅವರೊಂದಿಗೆ ಕರ್ತಾರ್ಪಿನಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ನೇಪಾಳದಲ್ಲಿ ಭಾರೀ ಭೂಕಂಪ ಸಂಭವಿಸಿದ್ದು, ಭೂಕಂಪದ ವೇಳೆ ರಾಕೇಶ್ ಆವರ ಕಟ್ಟಡ ಕುಸಿದು ಬಿಡಿದೆ. ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ರಾಕೇಶ್ ತನ್ನ ಹೆಂಡತಿ ಮತ್ತು ಸಾರಾ ಚೆನ್ನಾಗಿದ್ದರೂ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳ ಮೂರ್ಗೆಟಗಳನ್ನು ಅನುಭವಿಸಿದರೂ, ಸನ್ಯಾ ದೃಶ್ಯದಲ್ಲಿ ವಲ್ಲಿಯೂ ಇರಲಿಲ್ಲ ಎಂದು ಅರಿತುಕೊಂಡರು. ಭಯಬೀತನಾದ ಅವನು ಅವಳ ಹೆಸರನ್ನು ಕರೆಯಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದನು ಮತ್ತು ಅವಳನ್ನು ಮುದುಕಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದನು. ಸ್ವಲ್ಪ ಸಮಯದ ನಂತರ, ಅವಶೇಷಗಳ ಕೆಳಗೆ ಸೌಮ್ಯವಾದ ಧ್ವನಿ ಕೇಳಿಸಿತು. ಅವರು ಬೃಹತ್ ಹಾಸಿಗೆಯನ್ನು ಮುಡುಕಲು ಅವಶೇಷಗಳನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ತೆಗೆದುಹಾಕಿದರು. ಸನ್ಯಾ ಕೆಳಗೆ ಸಿಕ್ಕಿಬಿಡ್ಡಾರ್ಥಿ ಎಂಬುದು ರಾಕೇಶನಿಗೆ ವಿಚಿತ್ರವಾಗಿತ್ತು. ಅವನು ತೀವ್ರವಾಗಿ ಮೂರ್ಗೆಟಗಳಿಗಿದ್ದರೂ, ಅವನು ತನ್ನ ಎಲ್ಲಾ ಧ್ವನಿಗಳನ್ನು ಒಬ್ಬಗೂಡಿಸಿ ಮತ್ತು ತನ್ನ ಎಲ್ಲಾ ಶಕ್ತಿಯಿಂದ, ಅವನು ಸನ್ಯಾ ಜೀವವನ್ನು ಉಳಿಸಲು ಹಲವಾರು ಟನ್ ಹಾಸಿಗೆಯನ್ನು ಎತ್ತಿದನು. ಸನ್ಯಾ ಜೀವನತವಾಗಿರುವುದನ್ನು ನೋಡಿ ಎಲ್ಲರೂ ಸಮಾಧಾನಗೊಂಡರು ಮತ್ತು ಅತಿಮಾನುಷ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸುವ ಈ ತಂದೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ನೋಡಿ ಅತ್ಯಂತ ಆಶ್ಚರ್ಯಚಕ್ರರಾದರು.ಜಿ

- ಸನ್ನಿಹಿತವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಓದಿದ ನಂತರ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಚಪ್ಪಾಳಿ ತಟ್ಟಲು ಪ್ರೇಕ್ಷಕರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸನ್ನಿಹಿತವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ, ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ:
  - ಈ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ರಾಕೇಶ್ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಒತ್ತಡಕ್ಕೆ ಒಳಗಾಗಿದ್ದರು?
  - ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಬಹುದೇ ಅಥವಾ ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದೇ?
  - ಒತ್ತಡದ ಘಲೀತಾಂಶವೇನು?

**ಹೇಳು****ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರ:**

- ಎಲ್ಲಾ ಒತ್ತಡವು ಹಾನಿಕಾರಕವಲ್ಲ; ಉತ್ತಮ ಒತ್ತಡವು ವಾಸ್ತವವಾಗಿ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಜೀವರಕ್ಷಕ ಒತ್ತಡ ಅಥವಾ ನಾಯಕನ ಒತ್ತಡದ ಸಂದರ್ಭವಾಗಿದೆ, ಇದು ಉತ್ತಮ ಒತ್ತಡದ ಪ್ರಮುಖ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ತನ್ನ ಜೀವವನ್ನು ಅಥವಾ ತಾನು ಪ್ರೀತಿಸುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಜೀವವನ್ನು ಉಳಿಸಲು ದೃಷ್ಟಿಕೆ ಶಕ್ತಿಯ ಅಸಾಧ್ಯವಾದ ಸಾಧನೆಯನ್ನು ಮಾಡುವ ಕರ್ಫೆಗಳನ್ನು ನೀವು ಕೇಳಿರಬಹುದು. ಅಡ್ಡನಾಲೀನ ಉಲ್ಲಂಜಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ಈ ರೀತಿಯ ಒತ್ತಡವು ನಮಗೆ ಒಳ್ಳಿಯದು.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೆಲ್ಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಬ್ರತ್ತಡವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ.
- ಕೂ ಅಭ್ಯಾಸ/ಕಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲಿತ್ತಿದ್ದಾರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ಅಧಿವೇಶನಕ್ಕಾಗಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು/ ಸನ್ನೌಪೇಶಗಳ ಮುದ್ರಿತ ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧವಾಗಿಡಿ.
- ಡಿ-ಬ್ರಿಫ್ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಫ್ಲಾಪ್ ಚಾಟ್‌ಫ್ಲೈ ಇರಿಸಿ ಇದರಿಂದ ಅದನ್ನು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಬಹುದು.
- ಭಾಗವಹಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಹೋತ್ತಾಗಿಸಿ ಮತ್ತು ಚರ್ಚೆಗಳನ್ನು ಸಂವಾದಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಮಾಡಿ.

## ಫಟಕ 7.2: ಡಿಬೆಟಲ್ ಸಾಕ್ಷರತೆ: ಒಂದು ಹಿನ್ನೋಳುಟ

### ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು

ಈ ಫಟಕದ ಹೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಕಂಪ್ಯೂಟನ್ ಮೂಲ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ
2. ಕೇಬೋಡ್ ಮೂಲ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ
3. ಮೂಲ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ನೆನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
4. ಮೂಲ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಕೇಗಳ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನೆನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
5. MS ಅಫೀಸ್ ಮುಖ್ಯ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
6. ಮೃಕ್ಕೊಸಾಫ್ಟ್ ಟೆಂಟ್‌ಕ್ಷೆಪ್ಟ್ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
7. ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಇ-ಕಾಮರ್ಸ್‌ಅನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ
8. ಚಿಲ್ಲರೆ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಇ-ಕಾಮರ್ಸ್ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
9. ಡಿಬೆಟಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಅಭಿಯಾಸವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಇ-ಕಾಮರ್ಸ್‌ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ
10. ಇ-ಕಾಮರ್ಸ್ ಪ್ಲಾಟಫ್ರೋಮ್‌ಲ್ಲಿ ನೀವು ಉತ್ಪನ್ನ ಅಥವಾ ಸೇವೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿರಿ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

## ಘಟಕ 7.2.1: ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮತ್ತು ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಬೇಸಿಕ್ಸ್:

### ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮೂಲ ಭಾಗಗಳು

#### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮೂಲ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ
- ಕೆಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮೂಲ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ
- ಮೂಲ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ನೇನಷಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
- ಮೂಲ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಕೇಗಳ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನೇನಷಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ

#### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಕ್ಷಿಕಿ
- ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಅಭಿಕೃತನ್ನಿಂಳಿಗೆ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್‌ನು

#### ಹೇಳು



- ಮೂಲಭಾತ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಭಾಗಗಳ ತ್ವರಿತ ರೀಕ್ಯಾರ್ಜ್ಯಾಲನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಣ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಕ್ಷಿಕಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ತರಗತಿಯೊಂದಿಗೆ ‘ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮೂಲ ಭಾಗಗಳು’ ಮತ್ತು ‘ಕೆಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮೂಲ ಭಾಗಗಳು’ ಪುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

#### ವಿವರಿಸಿ



- ಸ್ವೇಚ್ಛಾ ಸಿಸ್ಟಮ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವ ಮೂಲಕ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮತ್ತು ಕೆಂಪ್ಯೂಟರ್ ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

#### ಕೇಳು



- ನಿಮಗೆ ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದಿದೆಯೇ?
- ನೀವು ಎಂದಾದರೂ ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಬಳಸಿದ್ದೀರಾ?
- ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಉಪಯೋಗಿಗಿಂತ ಎಂದು ನೀವು ಏಕ ಭಾವಿಸುತ್ತೀರಿ?
- ನೀವು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾಡಿದ ಕೊನೆಯ ಕಾರ್ಯ ಯಾವುದು?

#### ಹೇಳು



- ಕೆಲವು ಮೂಲಭಾತ ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ನೋಡೋಣ.
- ಪಾಲ್ಗೊಳಿಸಿದ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ನಿಯಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

#### ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಈ ವ್ಯಾಯಾಮ/ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲಿತಿದ್ದಾರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಪುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.
- ವಾರ್ಷಿಕೋದ್ಯಮಗಳಿಗೆ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಮತ್ತು ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.

## ಪ್ರಯೋಗಿಕ



- ಪ್ರಯೋಗಿಕ ಅಧಿಕೇಶನವನ್ನು ನಡೆಸುವುದು.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕಂಮ್ಯಾಟರ್ ಲ್ಯಾಬ್‌ಲೈ ಜೋಡಿಸಲು ಹೇಳಿ.
- ಅಭಾಸ ವ್ಯಾಯಾಮಗಳ ಮೇಲೆ ಕೆಲವು ಕ್ಷೇತ್ರಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.

## ಮಾಡು



- ಗುಂಪಿನ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಲ್ಯಾಬ್‌ಲೈ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಕಂಮ್ಯಾಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್‌ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಗುಂಪು ಮಾಡಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಅವಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ನಿಯೋಜಿಸಲಾದ ಪ್ರಯೋಗಿಕ ವ್ಯಾಯಾಮಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

## ಫಲಕ 7.2.2: MS ಅಫೀಸ್ ಮತ್ತು ಇಮ್ಲೋ: MS ಅಫೀಸ್ ಬಗ್ಗೆ

### ಫಲಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಲಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- MS ಅಫೀಸ್ ಮುವ್ಯಾ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- Microsoft Outlook ನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃಷಿಪಡಿ
- MS ಅಫೀಸ್‌ನ್ನೊಂದಿಗೆ ಕಂಪನ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್

### ಕೇಳು



- ನೀವು ಕಂಪನ್ಯೂಟನ್‌ಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಆಗಾಗೆ ಮಾಡುವ ಚಟುವಟಿಕೆ ಯಾವುದು?
- ಕಂಪನ್ಯೂಟನ್‌ಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತಿಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಮಾಡುವುದು ಎಂದು ನಿಮಗೆ ತಿಳಿದಿದೆಯೇ?

### ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃಷಿಪಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಒಬ್ಬ ಅಫೀಸ್ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪರಿಚಯವನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಅತ್ಯಂತ ಜನಪ್ರಿಯ ಕಚೇರಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ. ಅವರ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್, ಪ್ರಯೋಜನಗಳು ಮತ್ತು ಕೆಲಸವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
- ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ಪರ್ಸನ್ ಎನ್ಸ್ಯುಪ್ರದು ಪರ್ಸನ್ ಮೇಲ್ಸೆಸಿಂಗ್ ಮೇಲ್ಸ್‌ಗ್ರಾಂ ಅಗಿದ್ದು ಅದು ಡಾಕ್ಟರ್‌ಮೇಂಟ್‌ಗಳನ್ನು ರಚಿಸಲು ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ. ಮೇಲ್ಸ್‌ಗ್ರಾಂ ಶ್ವರಿತ ಘಾಮ್ಯಾಟಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಟೆಂಪ್ಲಟ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಗ್ರಾಫಿಕ್‌, ಕೋಷ್ಟಕಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಲು ನಿಮಗೆ ಅನುಮತಿಸುವ ವ್ಯಾತಿಷ್ಟಿಗಳೂ ಇವೆ.
- ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ಎಕ್ಸ್‌ಲ್ ಲೆಕ್ಸಿಪರಿಶೋಧಕ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಮಾಣದ ಡೇಟಾದ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಒಂದು ಸಾಧನವಾಗಿದೆ. ಇದು ಡೇಟಾವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸುವದನ್ನು ಸಹ ಸರಳಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ. ಡೇಟಾದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಬಾಟ್‌ಫ್ರೆಂಚ್‌ಗಳನ್ನು ರಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಸಂಕೀರ್ಣ ಲೆಕ್ಸಿಪಾರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸಹ ಇದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕೋಶವು ವ್ಯೇಯಿಕೆ ಡೇಟಾ ಬಾಕ್ಸ್ ಅಗಿದ್ದು ಅದು ಅನುಸಂಖಾದ ಕಾಲಮ್ ಮತ್ತು ಸಾಲು ಶೀಫ್‌ಫೆಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ಇದು ಕೋಶಕ್ಕೆ ಹೆಸರನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಸೆಲ್ ಲಾಲ್‌ಎವಿ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ವಕ್ಷ್ಯಕ್ಕೂ ಒಂದು ಪುಟಗಳಿರಬಹುದು. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪುಟ ಅಥವಾ ಹಾಳೆಯನ್ನು ವರ್ಕ್‌ಸ್ಟೇಷ್‌ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ನೀವು ಹೊಸ ಎಕ್ಸ್‌ಲ್ ಫ್ಯೂಲನ್ನು ತೆರೇದಾಗ, ಅದು ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತವಾಗಿ ಮೂರು ವರ್ಕ್‌ಸ್ಟೇಷ್‌ಗಳನ್ನೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ಮಿಸುತ್ತದೆ, ಆದರೆ ನೀವು ಹೆಚ್ಚಿನದನ್ನು ಸೇರಿಸಬಹುದು.

### ವಿವರಿಸಿ



- ನೈಜ ಸಿಸ್ಟಂನಲ್ಲಿ ಅಫೀಸ್ ಕೆಲಸ ಮತ್ತು ಆಗಾಗೆ ಬಳಸುವ ವ್ಯಾತಿಷ್ಟಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

### ಕೇಳು



- ಇ-ಮೇಲ್‌ಭಾಗದಲ್ಲಿ ನಿಮಗೆ ಏನು ಗೊತ್ತು?
- ನಿಮ್ಮ ಬಳ ಇಮ್ಲೋ ಇಡೀಯೇ?
- ನಿಮ್ಮ ಇ-ಮೇಲ್‌ಭಾಗನ್ನು ನೀವು ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಿರಿ?

### ಹೇಳು



- ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವ್ಯವಹಾರಕ್ಕೂ ಸಂಪರ್ಕ ಅತ್ಯಗತ್ತ. ಈ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಪರ್ಕ ಮಾಡಲು ವೇಗವಾದ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತ ಮಾರ್ಗವೆಂದರೆ ಇಮ್ಲೋ ಮೂಲಕ. MS ಜೀಟ್‌ಪ್ರೋ ನಿಮ್ಮ ಇ-ಮೇಲ್‌ಭಾಗನ್ನು ಉತ್ತಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಇತರ ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ಹೋಸ್ಟಿಂಗ್‌ನ್ನು ಸಹ ನೀಡುತ್ತದೆ.
- “ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ಜೀಟ್‌ಪ್ರೋ ಅನ್ನು ಏಕ ಆರಿಸಬೇಕು?” ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃಷಿಪಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ.

**ಮಾಡು**

- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಲ್ಯಾಷ್ಟಿನ್ಲೀ ಜೋಡಿಸಲು ಹೇಳಿ.
- ನೈಜ ಸಿಸ್ಟಂನಲ್ಲಿ ಬೈಟ್‌ಕ್ಲ್ಯಾಕ್ ಕೆಲಸವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

**ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ**

- ಇಮೇಲ್ ಪಡಿಯನ್ನು ಹೇಗೆ ರಚಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ.
- ಹೊಸ ಮೇಲ್‌ಇಮೇಲ್ ಬರೆಯುವುದು, ಮೇಲ್‌ಇಮೇಲ್ ಕಳುಹಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ.
- ಪತ್ರವನ್ನು ರಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಇಮೇಲ್‌ಲ್ಯಾಷ್ಟಿನ್ಲೀ ಲಗತ್ತಾಗಿ ಕಳುಹಿಸಲು MS ಅಫೀಸ್ ಅಫ್ಸಿಕ್‌ಶನ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ.
- ಇತರ MS ಅಫೀಸ್ ಅಫ್ಸಿಕ್‌ಶನ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ.

**ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ**

- ಅಭ್ಯಾಸ ಗಳ ಮೇಲೆ ಕೆಲವು ಕ್ರೇಗಳನ್ನು ನೀಡಿ
- ಗುಂಪಿನ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ಲ್ಯಾಷ್ಟಿನ್ಲೀ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್‌ಗಳ ಸಂಶೋಧನ್ಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಗುಂಪು ಮಾಡಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಅವಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

**ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ**

- ಕೆ ವ್ಯಾಯಾಮ/ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲಿತಿದ್ದಾರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರಿಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.

### ಫಲಕ 7.2.3: ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ

#### ಫಲಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಲಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯಅನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ
- ಜೀಲ್‌ರೆ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
- ಚರ್ಚಿಸಿ ಡಿಜಿಟಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಅಭಿಯಾಸವು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ
- ನೀವು ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಪ್ಲಾಟಫೋರ್ಮಲ್ಲಿ ಉತ್ಪನ್ನ ಅಥವಾ ಸೇವೆಯನ್ನು ಹೀಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

#### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಸಂಪರ್ಕದೊಂದಿಗೆ ಕಂಪನೀಗಾಗಿ ಸಿಸ್ಟಮ್
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ

#### ಹೇಳು



- ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಮಂದಿ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಶಾಪಿಂಗ್ ಮಾಡಿದ್ದೀರಿ?
- ನೀವು ಕನಿಷ್ಠ ಏದು ಶಾಪಿಂಗ್ ವೆಬ್‌ಟ್ರಾಜನ್ನು ಹೇಸರಿಸಬಹುದೇ?
- ನೀವು ಆನ್‌ಲೈನ್‌ಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಖರ್ಚಿಸುವ ಉತ್ಪನ್ನ ಯಾವುದು?
- ನೀವು ಮಾರುಕಟ್ಟಿಗೆ ಹೋಗುವ ಬದಲು ಆನ್‌ಲೈನ್‌ಲ್ಲಿ ಏಕೆ ಶಾಪಿಂಗ್ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ?

#### ಹೇಳು



- "ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಎಂದರೇನು" ಎಂಬುದರ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪರಿಚಯವನ್ನು ನೀಡಿ. ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯನ್ನು ನೋಡಿ.
- 1990 ರ ದಶಕದ ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಹೊರಹೊಮ್ಮೆತು ಮತ್ತು ಅದರ ಬಳಕೆಯು ಕ್ಷಿಪ್ತ ದರದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾಯಿತು. ಇಂದು, ಅನೇಕ ಕಂಪನಿಗಳು ತಮ್ಮ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಆನ್‌ಲೈನ್‌ಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಆಹಾರ, ಬಟ್ಟೆ, ಮನರಂಜನೆ, ಹೀಲೆಚರ್ಚರಣಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ಹಲವು ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಆನ್‌ಲೈನ್‌ಲ್ಲಿ ಖರ್ಚಿಸಬಹುದು.

#### ಹೇಳು



- ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಖರ್ಚಿಸುವುದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ನೀವು ಇಂಟರ್ನೆಟ್‌ಟಿಲ್ಲಿ ಇತರ ರೀತಿಯ ವಹಿವಾಟಿಗಳನ್ನು ನಡೆಸಿದ್ದಿರಾ?

#### ಹೇಳು



- ಪಾಲ್ಮ್‌ಫ್ಲುವರ ಕೈಗಿಡಿಯಿಂದ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.

#### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಉದಾಹರಣೆಗಳು

- ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಾಗಿ ಅವರು ಬಳಸಿದ ಕೆಲವು ಪಾವತಿ ಗೇಟ್‌ವೇಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಈ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಮಾಡಲು ಅವರಿಗೆ 5 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಪಾವತಿ ಗೇಟ್‌ವೇಗಳು ಮತ್ತು ಪಾವತಿ ಗೇಟ್‌ವೇಗಳ ಮೂಲಕ ವಹಿವಾಟಿಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ನಮ್ಮ ದಿನನಿತ್ಯದ ವಹಿವಾಟಿಗಳಲ್ಲಿ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಎಷ್ಟು ಮಹತ್ವದಾಗಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.

## ಹೇಳು



- ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ವಹಿವಾಟಿನಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಪ್ರಕಾರಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವರ್ಗೀಕರಿಸಬಹುದು.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಯಿಂದ "ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ವಿಧಗಳು" ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಮಾಡು



- ಅವುಗಳನ್ನು ಬಳಸುವ ಕೆಲವು ಜನಪ್ರಿಯ ವೆಬ್‌ಟ್ರೈಫ್ ಉದಾಹರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಹೆಸರುಗಳನ್ನು ನೀಡುವ ಮೂಲಕ ಎಲ್ಲ ರೀತಿಯ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಅನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಕಾರದ ಕೆಲವು ಜನಪ್ರಿಯ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಸ್ಟೇಟ್‌ನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ವರ್ಗವನ್ನು ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚಿಸಿಯನ್ನು ಸಂವಾದಾತ್ಮಕವಾಗಿಸಿ.

## ಹೇಳು



- ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು ಚಿಲ್ಲರೆ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರು ಇಬ್ಬರಿಗೂ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ತರುತ್ತವೆ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಯಿಂದ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ವಿವರಿಸಿ



- ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಬಳಸುವ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಶ್ರೇಣಿ-1 ಮತ್ತು ಶ್ರೇಣಿ-2 ನಗರಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತದೆ. ಹಂತ-3 ಮತ್ತು 4 ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಡಿಜಿಟಲ್ ಹಣದ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು, ಪ್ರಥಾನಿ ಶ್ರೀ ಮೋದಿ ಅವರು "ಡಿಜಿಟಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಅಭಿಯಾಸ" ವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಯಿಂದ "ಡಿಜಿಟಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಅಭಿಯಾಸ" ಹಾಗೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಸರ್ಕಾರವು ಹೊಬ್ಬೆ ಸಂಪರ್ಕದ ಮೂಲಕ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ತಲುಪಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹಾಗೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ದೇಶದ ದೂರದ ಮೂಲಕೆಗಳಿಗೆ ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಮತ್ತು ಬ್ರಾಡ್‌ಬ್ಯಾಡ್‌ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ತರಲು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಸಂಪರ್ಕವು ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ. ಇದಲ್ಲದೆ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಇಂಡಿಯಾ ಹೋಸ್ಟ್‌ಆನ್‌ನ್ನು ಆಧುನಿಕರಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಸಂಬಂಧಿತ ಸೇವೆಗಳಿಗೆ ವಿಶೇಷ ಬಾಹ್ಯ ಆಧಿಕ್ಷರ್ಣಿಸಿದೆ.

## ಹೇಳು



- ತುಗ್ಗ ನಾವು ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಬಳಕೆ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸೋಣ.
- ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಒಂದು ವೇದಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಬೇಕು. ನಿಮ್ಮ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ನೀವು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಅಂಗಡಿ ಎಂದು ಯೋಜಿಸಿ. ತುಗ್ಗ ಈ ಅಂಗಡಿಯು ನಿಮ್ಮದೇ ಆಗಿರಬಹುದು ಅಥವಾ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು ಅಥವಾ ಬಾಡಿಗೆ ಪಡೆಯಬಹುದು. ಅಂಗಡಿಯು ನಿಮ್ಮದೇ ಆಗಿದ್ದರೆ ಅಥವಾ ಬಾಡಿಗೆಗೆ ಇದ್ದರೆ ಆ ಅಂಗಡಿಯಲ್ಲಿ, ನಿಮ್ಮ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಮಾತ್ರ ಇರುತ್ತವೆ. ಅಂಗಡಿಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡರೆ, ಆ ಅಂಗಡಿಯಲ್ಲಿ ಬಹು ಮಾರಾಟಗಾರರ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಅಂಗಡಿಯಲ್ಲಿ ಬಹು ಬ್ರಾಡ್‌ಬ್ಯಾಡ್ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಡಿಪಾಟ್‌ಎಂಟ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ಸ್ಟೋರ್ ಒಂದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ.
- ಅದೇ ರೀತಿ, ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯಲ್ಲಿ ಅಂಗಡಿಯು ನಿಮ್ಮ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವ ವೆಬ್‌ಟ್ರೈಟ್ ಆಗಿದೆ. ಇದು ನಿಮ್ಮ ಸ್ಟೋರ್ ವೆಬ್‌ಟ್ರೈಟ್ ಆಗಿದ್ದರೆ ಅದು ನಿಮ್ಮ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ನೀವು ಭರಿಸಬೇಕಾದ ವೆಚ್ಚ ಹೀಗಿರುತ್ತದೆ:
- ವೆಬ್‌ಟ್ರೈಟ್‌ಅನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುವುದು
- ವೆಬ್‌ಟ್ರೈಟ್‌ಅನ್ನು ಹೋಸ್ಟ್‌ಮಾಡುವುದು
- ವೆಬ್‌ಟ್ರೈಟ್ ನಿರ್ವಹಣೆ
- ನೀವು ವೆಬ್‌ಟ್ರೈಟ್‌ಅನ್ನು ಬಾಡಿಗೆ ಪಡೆದರೆ ಅದು ನಿಮ್ಮ ಸ್ಟೋರ್ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ ಆದರೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಹೋಸ್ಟ್‌ಇಂಗ್ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ಭಾಗಗಳು ಮಾಲೀಕರಿಗೆ ಹೋಗುತ್ತದೆ. ಇದು ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸಮಯ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಉಳಿಸುತ್ತದೆ.
- ಸಣ್ಣ ಕಂಪನಿಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ವೆಬ್‌ಟ್ರೈಟ್ ಬಾಡಿಗೆ ಹೋಗುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಕಂಪನಿಗಳು ತಮ್ಮದೇ ಆದ ವೆಬ್‌ಟ್ರೈಟ್‌ಅನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತವೆ.
- ಇತ್ತೀಚಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಹಂಚಿದ ವೇದಿಕೆಗಳ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯ ಬಹಳ ಜನಪ್ರಿಯವಾಗಿದೆ. ಈ ವೇದಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟಗಾರರು ನೋಂದಾಯಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಮತ್ತು ನಂತರ ಅವರು ತಮ್ಮ ಸರಹಡಗಳನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯ ವೇದಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಬಹುದು. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಜನಪ್ರಿಯವಾದವುಗಳಿಂದರೆ ಅಮೆಚಾನ್, ಮ್ಯಾಂತ್ರಾ, ಲ್ಯಾಪ್ಟಾಪ್‌ಎಂಟ್, ಇತ್ಯಾದಿ.

## ಪಾಠ್ಯಾಭಿನಯ



- ಅವರು ಆಫ್‌ಲೈನ್‌ಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ಬಯಸುವ ಉತ್ಪನ್ನ ಅಥವಾ ಸೇವೆಯನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಅವರು ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಪ್ಲಾಟಫ್ರೋಮ್‌ಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ ಅಥವಾ ಅವರ ಉತ್ಪನ್ನ ಅಥವಾ ಸೇವೆಯನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ಹೋಸ ಇ-ಕಾಮಸ್ರ್ಯ ಪ್ಲಾಟಫ್ರೋಮ್‌ಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ರಚಿಸುತ್ತಾರೆ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸುವ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಚಿಪ್ಪೆಗೆ ಬರೆಯಲು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

## ಕೇಳು



- ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಲೆಟ್‌ಲ್ಯಾನ್ ನೀವು ಎಪ್ಪು ಹಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೀರಿ?
- ನೀವು ಕ್ರೆಡಿಟ್/ಡೆಬಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್ ಹೊಂದಿದ್ದೀರಾ?
- ಅನ್ನೆನ್ನು ಶಾಂತಿಗಳು ಮಾಡುವಾಗ ನೀವು ಪಾವತಿಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಮಾಡುತ್ತಿರಿ?

## ಹೇಳು



- ನೋಟಿ ಅಮಾನ್ಯೀಕರಣವು ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹಣವನ್ನು ಸಾಗಿಸುವುದನ್ನು ತುಂಬಾ ಕಷ್ಟಕರವಾಗಿಸಿದೆ. ಜನರು ಕಾರ್ಡ್‌ಳ ಮೂಲಕ ಅಥವಾ ಇತರ ಡಿಜಿಟಲ್ ಹಣದ ಮೂಲಕ ಶಾಂತಿಗಳು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.
- ಹಾಗಾದರೆ ಡಿಜಿಟಲ್ ಹಣ ಎಂದರೆನು?
- ಈ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಹಣವನ್ನು ಪಾವತಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಡಿಜಿಟಲ್ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಸ್ವೀಕರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಯಾವುದೇ ಹಾರ್ಡ್ ನಗದು ಒಳಗೊಂಡಿಲ್ಲ. ಪಾವತಿಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಇದು ಶ್ವರೀತ ಮತ್ತು ಅನುಕೂಲಕರ ಮಾರ್ಗವಾಗಿದೆ.
- ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಡಿಜಿಟಲ್ ಪಾವತಿಗಳಿವೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಚರ್ಚೆಸೋಣ.
- ಮೊದಲನೆಯದು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅಂದರೆ ಕಾರ್ಡ್‌ಳ. ಡೆಬಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್, ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್, ಪ್ರೈವೇಟ್ ಕಾರ್ಡ್, ಎಲ್ಲವೂ ಈ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೇರುತ್ತವೆ.
- ನಂತರ ಇ-ವ್ಯಾಲೆಟ್ ಅಥವಾ ಮೊಬೈಲ್ ವ್ಯಾಲೆಟ್. ನೋಟಿ ಅಮಾನ್ಯೀಕರಣದ ನಂತರ ಡಿಜಿಟಲ್ ಹಣದ ಅಭ್ಯಂತ ಹೆಚ್ಚು ಬಳಕೆಯ ರೂಪವಾಗಿದೆ. ಉದಾಹರಣೆಗಳಿಂದರೆ Paytm, ಸ್ಟೇಟ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಗೆಳಿಯ, ಪ್ರೈಜಾರ್ಕ್ ಇತ್ಯಾದಿ.
- ಮೊಬೈಲ್ ಅಥವೆ ಶನ್‌ಲು, ಆಥಾರ್ ಕಾರ್ಡ್ ಆಥಾರಿಟ ಪಾವತಿ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಂತಹ ಡಿಜಿಟಲ್ ಹಣದ ಇತರ ಹಲವು ರೂಪಗಳು ಮಾರುಕಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತಿವೆ.

## ಮಾಡು



- Paytm ಮತ್ತು ಸ್ಟೇಟ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸ್ವೀಕರಿತರಂತಹ ಡಿಜಿಟಲ್ ಮೂಲಕ ಪಾವತಿಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಸ್ವೀಕರಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರೇರಿಸಿ.

## ಕೇಳು



- ಜನರು ಹಾರ್ಡ್ ಕ್ಷೇತ್ರ ಬದಲಿಗೆ ಡಿಜಿಟಲ್ ಹಣವನ್ನು ಬಳಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ನೀವು ಏಕೆ ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಿ? ನೋಟಿ ಅಮಾನ್ಯೀಕರಣ ಒಂದೇ ಕಾರಣವೇ?

## ಹೇಳು



- ಡಿಜಿಟಲ್ ಹಣವು ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಹಾರ್ಡ್ ಕ್ಷೇತ್ರ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವು:
- ಡಿಜಿಟಲ್ ಪಾವತಿಗಳು ಸುಲಭ ಮತ್ತು ಅನುಕೂಲಕರವಾಗಿದೆ. ನಿಮ್ಮಾಂದಿಗೆ ಬಹಳವು ಹಣವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಹೋಗುವ ಅಗ್ಯವಿಲ್ಲ, ಮೊಬೈಲ್ ಮೊನ್ ಅಥವಾ ಕಾರ್ಡ್ ಸಾಕು.
- ಡಿಜಿಟಲ್ ಪಾವತಿ ವಿಧಾನಗಳಾಂದಿಗೆ, ನೀವು ಯಾವುದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಿಂದಲಾದರೂ ಪಾವತಿಸಬಹುದು.
- ಡಿಜಿಟಲ್ ಪಾವತಿಗಳು ಕಡಿಮೆ ಅಪಾಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಈ ಅಭ್ಯಾಸ/ಕಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲಿತಿದ್ದಾರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಪುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.
- ಇ-ಕಾಮರ್ಸ್ ಮತ್ತು ಡಿಜಿಟಲ್ ಹಣದ ಪ್ರಮುಖೀಯನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.

## ಫಟಕ 7.3: ಹಣದ ವಿಷಯಗಳು

### ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು

ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಹಣ ಉಳಿತಾಯಿದ ಪ್ರಮುಖೀಕೃತೀಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
2. ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುವ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
3. ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳ ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
4. ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತರೆಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
5. ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ವೇರಿಯಬಲ್ಲ ವೆಚ್ಚಗಳ ನಡುವೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸ
6. ಹೊಡಿಕೆ ಆಯ್ದುಗಳ ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
7. ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಎಮಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
8. ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ತೆರಿಗೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
9. ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
10. ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಹಣ ವರ್ಗಾವಳಿಕೆಯ ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಘಟಕ 7.3.1: ವ್ಯೇಯಕ್ತಿಕ ಹಣಕಾಸು – ಏಕೆ ಉಳಿಸಬೇಕು?

#### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುವ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

#### ಬಳಿಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ

#### ಕೇಳು



- ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಮಂದಿ ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ಅದನ್ನು ಉಳಿಸುವ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ನೀವು ಏಕೆ ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ನಿಮ್ಮ ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ನೀವು ಯೋಜಿಸುತ್ತಿರಾ?
- ನೀವು ಉಳಿಸುವ ಹಣವನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ಇರಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ನೀವು ಉಳಿಸಿದ ಹಣವನ್ನು ನೀವು ಹೇಗೆ ಬಳಸುತ್ತಿರಿ?

#### ಉದಾಹರಣೆ



- ಈ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ನೋಡೋಣ:

##### ಉದಾಹರಣೆ 1:

ಸುಹಾನಿ ಉತ್ತಮ ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ತಿಂಗಳಿಗೆ ರೂ.30,000 ಗಳಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅವಳು ಯಾವಾಗಲೂ ತಿಂಗಳಿಗೆ 5000 ಉಳಿಸುತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ವ್ಯೇಯಿಸಿಕ್ಕ ಉಳಿತಾಯವಾಗಿ ಇಡುತ್ತಾಳೆ. ಅವಳು ಹಣವನ್ನು ಮನೆಯಲ್ಲಿಯೇ ಇರಿಸುತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು ಸಾಕಷ್ಟು ಉಳಿತಾಯ ಮಾಡುತ್ತಾಳೆ. ಒಂದು ದಿನ ಅವಳ ಶ್ರಾವಣಿಗೆ ವ್ಯೇದ್ಯಕ್ತಿಯ ತುರು ಸ್ಥಿತಿ ಇದೆ ಮತ್ತು ಆಸ್ತಿಗೆ ಕರೆದೂರ್ಬ್ಯೋಚಾಗುತ್ತದೆ. ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ವ್ಯೇಯಿಸಬೇಕಾದ ಹಣದ ಬಗ್ಗೆ ಆಕೆಯ ಕುಟುಂಬದವರು ಜಿಂತಾಕ್ರಾಂತರಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಇದು ಅವರಿಗೆ ಕನಿಷ್ಠ 40,000 ವರ್ಷಕ್ಕಾಗುತ್ತದೆ.

ಸುಹಾನಿ ತನ್ನ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಜಿಂತಿಸಬೇಡಿ ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು ತನ್ನ ಬಳಿ ಸುಮಾರು 50,000 ಇದೆ ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾಳೆ. ಅದನ್ನು ತಾನು ತಿಂಗಳಿಂದ ಉಳಿಸಿದ್ದೇನೆ.

##### ಉದಾಹರಣೆ 2:

ಜಸ್ಟೀ ಅದೇ ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಸುಹಾನಿಯವೇ ಸಂಪಾದಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅವಳು ಶಾಂತಿಗೆ ಮಾಡಲು ತುಂಬಾ ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತಾಳೆ ಮತ್ತು ಹೊಸ ಬಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ವಿರೀದಿಸಲು ತನ್ನ ಹೆಚ್ಚನ ಹಣವನ್ನು ವಿಚು ಮಾಡುತ್ತಾಳೆ. ತಿಂಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಅವಳು ತನ್ನ ಸಂಬಳ ಮುಗಿದರೆ ಯಾವಾಗಲೂ ತನ್ನ ತಂದೆಗೆ ಹೀಗೆ ಉಳಿತ್ತಾಳೆ.

#### ಕೇಳು



- ನೀವು ಯಾರನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತಿರಿ –ಸುಹಾನಿ ಅಥವಾ ಜಸ್ಟೀ?
- ಜಸ್ಟೀ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದ ಹಣವನ್ನು ಸುಹಾನಿ ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಾಳೆ ಎಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಿ?

#### ಹೇಳು



- ನಾವು ಯಾವಾಗಲೂ ಕೆಲವನ್ನು ಏಷಿಸಲಿದಬೇಕು ಮತ್ತು ನಮ್ಮ ಮಾಸಿಕ ಪೇತನದಿಂದ ಸ್ವಲ್ಪ ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸಬೇಕು. ಭವಿಷ್ಯವು ಅನಿರೀಕ್ಷಿತವಾಗಿದೆ. ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುವುದು ನಿಮಗೆ ಆರ್ಥಿಕ ಭದ್ರತೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ ಅದರೆ ತುರು ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ “ಉಳಿತಾಯದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ” ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

#### ಕೇಳು



- ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುವ ಪ್ರಯೋಜನಗಳೇನು?
- ನಿಮಗೆ ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಸ್ವತಂತ್ರವಾಗಿರುವುದರ ಅರ್ಥವೇನು?

## ಹೇಳು



- ಪಾಲ್ಮೋಫ್ಫಿನ್ ಪರ ಕೈಪಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ “ಉಳಿತಾಯದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು” ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಈಗ ನಾವು ಸುಹಾನಿಯ ಕಥೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸೋಣ. ಸುಹಾನಿ ತನ್ನ ಕುಟುಂಬಕ್ಕೆ ಚಿಂತಿಸಬೇಡಿ ಮತ್ತು ತನ್ನ ಬಳಿ ಸುಮಾರು 50,000 ಇದೆ ಎಂದು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಅದನ್ನು ತಾನು ತಿಂಗಳಿಗೆಂದ ಉಳಿಸಿದ್ದೇನೆ. ಹಳೆ ಉಳಿಸುವ ಸುಹಾನಿ ನಿರ್ಧಾರದ ಬಗ್ಗೆ ಕುಟುಂಬವು ಸಂಕೇತವಾಗಿದೆ, ಇದು ಈಗ ಅವರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಮೊದಲ ಕಂತನ್ನು ಪಾವತಿಸಲು ಸುಹಾನಿ ಇಂದು ಆಸ್ತ್ರೋಟ್ರೆಗೆ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವಳು ಎಣಿಸಿದಾಗ ಅವಳ ನಗದು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಇದ್ದಕ್ಕಿಷ್ಟಂತೆ 35,000 ಮಾತ್ರ ಕಂಡುಬಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಬಳಸುವುದನ್ನು ನೆನಂಬಿಲ್ಲ. ಯಾವುದೇ ದಾಖಲೆ ಇಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳದ ಆಕೆ ಈಗ ಬೇಸರಗೊಂಡಿದ್ದಾರೆ.

## ಕೇಳು



- ಸುಹಾನಿ ಅವರು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ತನ್ನ ಗಳಿಕೆಯ ಒಂದು ಭಾಗವನ್ನು ಉಳಿಸುವುದು ಒಳ್ಳೆಯ ನಿರ್ಧಾರವೇ?
- ಆಕೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ನಗದು ಪೆಟ್ಟಿಗೆಯಲ್ಲಿ ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಿ ಇಡುವುದು ಬುದ್ಧಿವಂತ ನಿರ್ಧಾರವೇ?
- ಅವರು ಉತ್ತಮ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವೇ?
- ಹಣವನ್ನು ಹೇಗೆ ಉಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಬಳಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ತಿಳಿಯಲು ನೀವು ಬಯಸುವಿರಾ?

## ಹೇಳು



- ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ವ್ಯೇಯತ್ವಕ್ಕೆ ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ಕಲಿಯೋಣ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



**ವ್ಯೇಯತ್ವಕ್ಕೆ ಹಣಕಾಸು – ಏಕೆ ಉಳಿಸಬೇಕೆ**

- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯು ಎರಡು ಭಾಗಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ:

### ಭಾಗ 1

ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುವ

ಮಾರ್ಗಗಳು

- ನೀವು ತಿಂಗಳಿಗೆ 30,000/- ಗಳಿಸುತ್ತಿರುವಿರಿ. ನೀವು ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನಿಮ್ಮ ಕೆಲಸವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿದ್ದೀರಿ ಮತ್ತು ಮೆಟ್ರೋಪಾಲಿಟನ್ ನಗರಕ್ಕೆ ಹೋಗಬೇಕಾಗಿದೆ. ನೀವು ಈಗ ಪೇಯಿಂಗ್ ಗೆಸ್ಟ್ ಆಗಿ ತಿಂಗಳಿಗೆ 10,000/- ಪಾವತಿಸುತ್ತಿದ್ದೀರಿ. ಪ್ರಯಾಣ, ಆಹಾರ, ಮನರಂಜನೆಯಂತಹ ನಿಮ್ಮ ಇತರ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚಗಳು ಸುಮಾರು ರೂ. ತಿಂಗಳಿಗೆ 17,000.
- ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸಲು ವಿವಿಧ ಮಾರ್ಗಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಮಾಡಿ.

### ಭಾಗ 2

ನೀವು ಹಣವನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸುತ್ತೀರಿ

- ಒಂದು ವರ್ಷದ ನಂತರ ನೀವು ಎಪ್ಪು ಉಳಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಯಿತು?
- ನೀವು ಉಳಿಸಿದ ಹಣವನ್ನು ನೀವು ಹೇಗೆ ಬಳಸುತ್ತೀರಿ?

## ಮಾಡು



ವರ್ಗವನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.

- ಅವರು ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸಬಹುದಾದ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಯೋಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು 10 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಒಮ್ಮೆ ಮಾಡಿದ ನಂತರ, ಅವರು ಉಳಿಸಿದ ಹಣವನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸಬಹುದೆಂದು ಯೋಚಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು 10 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮುತ್ತಿಯನ್ನು ಮೇರಿ ಹೋದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ.

### ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಬ್ರೈಫ್

- ನೀವು ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸಬಹುದಾದ ವಿವಿಧ ಮಾರ್ಗಗಳು ಯಾವುವು?
- ನೀವು ಎಪ್ಪು ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಯಿತು?
- ಒಂದು ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ನೀವು ಉಳಿಸಿದ ಹಣವನ್ನು ನೀವು ಹೇಗೆ ಬಳಸುತ್ತೀರಿ?

## ಹೇಳು



- ವ್ಯೋಮೆಯನ್ನಿಂತೆ ಹಣಕಾಸಿನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ ಮತ್ತು ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುವುದು ಏಕೆ ಮುಖ್ಯ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



ಚರ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ನೀವು ಅಧಿವೇಶನವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಹುದು:

- ಹಣ ಉಳಿತಾಯದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ.
- ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುವ ವಾಗಿಗಳು.
- ಉಳಿಸಿದ ಹಣವನ್ನು ವಿವಿಧ ಉದ್ದೇಶಗಳಾಗಿ ಹೇಗೆ ಬಳಸಬಹುದು.

## ಫಟಕ 7.3.2: ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳ ವಿಧಗಳು, ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವುದು

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳ ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವ ಮಾದರಿ ನಮೂನೆಗಳು
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ

### ಕೇಳು



- ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಮಂದಿ ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ನೀವು ಉಳಿಸುವ ಹಣವನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ಇರಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಮಂದಿ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ?
- ನೀವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಖಾತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಿರಿ?

### ಉದಾಹರಣೆ



- ನೀಡಿರುವ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ನೋಡೋಣ:

ರೀನಾ ಕಾಲೇజಿನಲ್ಲಿ ಮೂರನೇ ವರ್ಷ ಓದುತ್ತಿದ್ದಾಗಿ ಆದರೆ ಸಂಜೀ ತನ್ನ ಕಾಲೋನಿಯಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಪಾಠ ಹೇಳುತ್ತಾಳೆ. ಅವಳು ತಿಂಗಳಿಗೆ 15,000/- ಗಳಿಸುತ್ತಾಳೆ. ಆಕೆಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ನಗರದ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಉಳಿಯುವುದರಿಂದ, ಅವರು ಸಾಕಷ್ಟು ನಡೆದಾದಬೇಕಾಗಿದೆ.

ಸಮಯವನ್ನು ಉಳಿಸಲು, ಅವಳು ತನಗಾಗಿ ಸೆಕೆಂಡ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸ್ಕೂಲ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ವಿಧಾನಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಉಳಿಯುವುದರಿಂದ, ಆದರೆ ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಅವಳು ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸಬೇಕು. ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ಮರುಕಳಿಸುವ ತೇವಣಿ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆರೆಯಲು ಆಕೆಯ ಸಹಪಾರಿ ಸಲಹೆ ನೀಡುತ್ತಾರೆ.

ಅವಳು ತನ್ನ ಮನೆಯ ಹತ್ತಿರವಿರುವ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹೋಗುತ್ತಾಳೆ. ಪರಸನಲ್ ಮ್ಯಾನೇಜರ್ ಆಕೆಗೆ ತುಂಬಲು ಕೆಲವು ಘಾಮ್ರಾಜನ್ನು ನೀಡುತ್ತಾನೆ. ಹಿಂದೆಂದೂ ಈ ರೀತಿ ಮಾಡಿಲ್ಲ ಎಂದು ಗೊಂದಲಕ್ಕೂಳಿಸಬಾಗಿದ್ದಾಳೆ. ಆಕೆಯ ಅಕ್ಕೆ ಅದೇ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಲ್ಲಿ ಖಾತೆ ಹೊಂದಿದ್ದಾಳೆ. ಅವಳು ತನ್ನ ಸಹೋದರಿಯ ಸಹಾಯವನ್ನು ಕೇಳುತ್ತಾಳೆ. ಮರುದಿನ ತನ್ನ ತಂಗಿಯೊಂದಿಗೆ ಬ್ಯಾಂಕಿಗೆ ಹೋಗುತ್ತಾಳೆ. ವ್ಯೇಯಕ್ಕಿಕೆ ಬ್ಯಾಂಕರ್ ಆಕೆಗೆ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆರೆಯಲು ಘಾಮ್ರಾಜನ್ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕಾದ ದಾಖಲೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತಾರೆ. 6 ತಿಂಗಳ ಮರುಕಳಿಸುವ ತೇವಣಿ ತೆರೆಯಲು ಬ್ಯಾಂಕರ್ ಅವರಿಗೆ ಸಲಹೆ ನೀಡುತ್ತಾರೆ.

### ಕೇಳು



- ನೀವು ಮಾಸಿಕ ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸಲು ಪ್ರಯೋಜನಿಸುತ್ತಿದ್ದೀರಾ ಆದರೆ ಅದನ್ನು ಅನಿರೀಕ್ಷಿತ ವೆಚ್ಚಗಳಿಗೆ ವಿಚು ಮಾಡಬೇಕೇ?
- ನಿಮ್ಮ ಉಳಿತಾಯವನ್ನು ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ತೇವಣಿ ಇಡಲು ನೀವು ಎಂದಾದರೂ ಯೋಚಿಸಿದ್ದೀರಾ?

### ಹೇಳು



- ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆರೆಯುವ ಮೌದಲು, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ನಾವು ಹೊಂದಿರುವ ಖಾತೆಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ನೀವು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ “ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳ ವಿಧಗಳನ್ನು” ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ಕೇಳು



- ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳು ಯಾವುವು ಎಂದು ಯಾರಾದರೂ ಹೇಳಬಹುದೇ?

## ಹೇಳು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮೂಲಕ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಣ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



- ವರ್ಗವನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಉಳಿತಾಯ ಖಾತೆ, ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆ, ಮರುಕಳಿಸುವ ಖಾತೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರ ರೇವಣಿ ಎಂದು ಲೇಬಲ್ ಮಾಡಿ.
- ಚಾರ್ಫ್ ಹಾಳೆಗಳು, ಅವರ ಖಾತೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಲು ಹೇಳಿ.

ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಪ್ರೈಫ್

ತಮ್ಮ ಖಾತೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು ಪ್ರತಿ ಗುಂಪನ್ನು ಹೇಳಿ.

## ಹೇಳು



- ಈಗ ನೀವು ನಾಲ್ಕು ವಿಭಿನ್ನ ರೀತಿಯ ಖಾತೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದಿದ್ದೀರಿ, ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ತೆರೆಯುವುದು ಎಂದು ತಿಳಿಯೋಣ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯೂಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ “ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವುದು” ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಪಾಲ್ಗೊಳ್ಳುವವರ ಕ್ಯೂಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆರೆಯುವಾಗ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ನೆನಸಿನಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ “ಸಲಹಂಗಳನ್ನು” ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಕೇಳು



- ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮುಖ್ಯ ದಾಖಲೆಗಳು ಯಾವುವು?
- ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆರೆಯುವಾಗ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಕೇಳಬೇಕಾದ ಕೆಲವು ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳು ಯಾವುವು?

## ಹೇಳು



- ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ ಮಾನ್ಯವಾದ KYC ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ (ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯೂಪಿಡಿಯನ್ನು ನೋಡಿ)
- ಈಗ, ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮೂಲಕ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆರೆಯುವ ವಿಧಾನವನ್ನು, ಅಥವಾದಿಕೊಳ್ಳಣ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವುದು

- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ವರ್ಗವನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಅಥವಾ ಆರು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.

### ಭಾಗ 1

ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವ ಘಾರ್ಮಾಂಪ್ಲಸ್ ಭರ್ತೀ ಮಾಡುವುದು

- ನೀವು ಬ್ಯಾಂಕ್ ತೆರೆಯುವ ಘಾರ್ಮಾಂಪ್ಲಸ್ ಭರ್ತೀ ಮಾಡಬೇಕು.
- ಉಲ್ಲೇಖಕ್ಕಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಕ್ಯೂಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ “ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವುದು” ವಿಭಾಗವನ್ನು ನೀವು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಬಹುದು.
- ನೀವು ಘಾರ್ಮಾಂಪ್ಲಸ್ ಭರ್ತೀ ಮಾಡಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಹಂತಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.
- ಘಾರ್ಮಾಂಪ್ಲಸ್ ಭರ್ತೀ ಮಾಡಲು ನಿಮಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.
- ಈಗ ಘಾರ್ಮಾಂಪ್ಲಸ್ ಭರ್ತೀ ಮಾಡಿ.

ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಪ್ರೈಫ್

ನೀವು ಘಾರ್ಮಾಂಪ್ಲಸ್ ಹೇಗೆ ಏನ್ಯಾಸನೋಳಿಸಿದ್ದೀರಿ?

- ನೀವು ಘಾರ್ಮಾಂಪ್ಲಸ್ ಯಾವ ಎಲ್ಲಾ ವಿವರಗಳನ್ನು ತಂಬಿದ್ದೀರಿ?
- ನಿಮ್ಮ KYC ದಾಖಲೆಗಳು ಯಾವುವು?
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ನಿಮಗೆ ಹೇಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

## ಮಾಡು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ "ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವುದು" ವಿಭಾಗವನ್ನು ಓದಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ೧೦ ಮಾದರಿ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವ ನಮೂನೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಫಾರ್ಮ್‌ಅನ್ನು ಓದಲು ೫ ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲಾವಕಾಶ ನೀಡಿ.
- ಅದನ್ನು ತುಂಬಲು ಅವರಿಗೆ ೧೫ ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಪ್ರತಿ ವರ್ಗವನ್ನು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಹೇಗೆ ತುಂಬಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಅವರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
- ಅವರು ನೀಡಿದ ಸಮಯದ ಮುಂದುವರೆ ಶ್ವರೀತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



ಸೂಚನೆ:

- ಬ್ಯಾಂಕೆನಲ್ಲಿ ಖಾತೆ ತೆರೆಯಲು ಬಯಸುವ ವ್ಯಕ್ತಿ.
  - ♦ ಅವನು ಅನುಸರಿಸುವ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನ ಯಾವುದು?
  - ♦ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
  - ♦ ಖಾತೆಯ ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ಹೇಗೆ ಆಯ್ದು ಮಾಡುವುದು.
  - ♦ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವ ಫಾರ್ಮ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಭರ್ತ್ ಮಾಡುವುದು.
- ಒಂದು ಮಾದರಿ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವ ನಮೂನೆಯನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸುತ್ತಾಗಿ ಕೆಳಗಿನ ಮುಟದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ತರಗತಿಯಲ್ಲಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಇದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿ.

ಮಾದರಿ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವ ನಮೂನೆ.

ಭಾಯಾಚಿತ್ರ
-----------

XXX Bank

ಉಲ್ಲಿಂಬಿತ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವ ಫಾರ್ಮ್

ಖಾತೆ ಸಂಖ್ಯೆ: \_\_\_\_\_

ದಿನಾಂಕ: \_\_\_\_\_

ಹಾಬೆಯ ಹೆಸರು			
ಗ್ರಾಮ/ಪಟ್ಟಣ			
ಉಪ ಜಿಲ್ಲೆ / ಬ್ಲಾಕ್ ಹೆಸರು			
ಜಿಲ್ಲೆ			
ರಾಜ್ಯ			
SSA ಕೋಡ್ / ವಾರ್ಡ್ ನಂ.			
ಗ್ರಾಮ ಕೋಡ್ / ಕ್ಷೇತ್ರ ಕೋಡ್		ಗ್ರಾಮ / ಪಟ್ಟಣದ ಹೆಸರು	

ಅಜೆದಾರರ ವಿವರಗಳು:

ಮೊಣಿಕೆ ಹೆಸರು	ಶ್ರೀ/ಶ್ರೀಮತಿ/ಶ್ರೀಮತಿ.	ಮೊದಲ	ಮುಢ್ಯದ	ಕೊನೆಯ ಹೆಸರು
ವ್ಯವಾಹಿಕ ಸ್ಥಿತಿ				
ಸಂಗಾತಿಯ/ತಂಡದೆಯ ಹೆಸರು				
ತಾಯಿಯ ಹೆಸರು				
ವಿಭಾಗ				
ಪಿನ್ ಕೋಡ್				
ದೂರವಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಮೊಬೈಲ್			ಹುಟ್ಟದ ದಿನ	
ಆಧಾರ ಸಂಖ್ಯೆ			ಪಾನ್ ನಂ.	
MNREGA ಜಾಬ್ ಕಾರ್ಡ್ ಸಂಖ್ಯೆ				
ಉಮ್ಮೆಗ/ವ್ಯಕ್ತಿ				
ವಾರ್ಷಿಕ ಆದಾಯ				
ಅವಲಂಬಿತರ ಸಂಖ್ಯೆ				

ಸ್ವತ್ವಗಳ ವರ	ಮಾಲೀಕತ್ವದ ಮನೆ : ಪ್ರಾಥೀಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ :	Y/N	ಜಮೀನಿನ ಮಾಲೀಕತ್ವ : ಮತ್ತೇನಾದರೂ :	Y/N
A/C. ಕುಟುಂಬ ಸದಸ್ಯರು / ಮನೆಯವರು				
ಕೊನ್ನಾನ್ ಕ್ರೈಡಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್	ಅರ್ಹತೆ ಇರಲಿ	Y/N	ಹೌದು ಎಂದಾದರೆ, A/C. ಸಂಖ್ಯೆ _____	
ನನಗೆ ರುಪೇ ಕಾರ್ಡ್ ನೀಡಲು ನಾನು ನಿಮ್ಮನ್ನು ವಿನಂತಿಸುತ್ತೇನೆ.				
ನನ್ನ ತುರ್ತು/ಕುಟುಂಬದ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣವಾಗಿ ನನ್ನ ಖಾತೆಯನ್ನು ತೆರೆದ 6 ತಿಂಗಳ ನಂತರ ನನ್ನ ಖಾತೆಯ ಶೈಕ್ಷಿಕಾಯಕ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ನಂತರ ನಾನು ಓವರ್‌ಡ್ರಾಫ್ಟ್ ಅರ್ಹತಾಗಿದ್ದೇನೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸಹ ನಾನು ಅರ್ಥವಾದಿಕೊಂಡಿದ್ದೇನೆ, ಮನೆಯು ಒಬ್ಬ ಸದಸ್ಯರು ಮಾತ್ರ ಓವರ್‌ಡ್ರಾಫ್ಟ್ ಸೌಲಭ್ಯಕ್ಕೆ ಅರ್ಹರಾಗುತ್ತಾರೆ ಎಂಬ ಪರಿಶೀಲನೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ. ಈ ನಿಟ್ಟನಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕ್ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಪರತ್ತಗಳಿಗೆ ನಾನು ಬಧ್ಯನಾಗಿರುತ್ತೇನೆ.				

## ಫೋಂಡ್:

ನಾನು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯಲು ಈ ಮೂಲಕ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತೇನೆ. ಈ ಅರ್ಜಿ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ನಾನು ಒದಗಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಯು ನಿಜ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ಎಂದು ನಾನು ಫೋಂಡ್ ಸುತ್ತೇನೆ. ಅನ್ನಾಯಾಗುವ ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಪರತ್ತಗಳನ್ನು ನನಗೆ ಓದಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಆದೇ ಅರ್ಥವಾಗಿದೆ. ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಜಾರಿಯಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಪರತ್ತಗಳಿಗೆ ನಾನು ಬಧ್ಯನಾಗಿರುತ್ತೇನೆ. ನಾನು ಯಾವುದೇ ಇತರ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನಿಂದ ಯಾವುದೇ ಓವರ್‌ಡ್ರಾಫ್ಟ್ ಅರ್ಥವಾ ಕ್ರೈಡಿಟ್ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಪಡೆದಿಲ್ಲ ಎಂದು ನಾನು ಫೋಂಡ್ ಸುತ್ತೇನೆ.

ಸ್ಥಳ:

ದಿನಾಂಕ:

ಸಹಿ / ಅರ್ಜಿದಾರ LTI

## ನಾಮನಿರ್ದೇಶನ:

ನಾನು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಹ ನಾಮನಿರ್ದೇಶನ ಮಾಡಲು ಬಯಸುತ್ತೇನೆ				
ನಾಮನಿಯ ಹಸರು	ಸಂಬಂಧ	ವಯಸ್ಸು	ಅಪ್ರಾಪ್ತರ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮತ್ತಿದ ದಿನಾಂಕ	ನನ್ನ/ಅಪ್ರಾಪ್ತ(ರು) ಸಾವಿನ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ನಾಮನಿಯ ಪರವಾಗಿ ತೇವಣಿ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಲು ಅಧಿಕಾರ ಹೊಂದಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿ.

ಸ್ಥಳ:

ದಿನಾಂಕ:

ಸಹಿ / ಅರ್ಜಿದಾರರ LTI

ಸಾಕ್ಷಿ(ಗಳು)\*

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_

\*ಸಾಕ್ಷಿಯು ಹೆಚ್ಚೆರಳಿನ ಗುರುತಿಗಾಗಿ ಮಾತ್ರ ಅಗತ್ಯವಿದೆಯೇ ಹೊರತು ಸಹಿಗಾಗಿ ಅಲ್ಲ

### ಘಟಕ 7.3.3: ವೆಚ್ಚೆಗಳು: ಸ್ಥಿರ ಅಥವಾ ವೇರಿಯಬಲ್ಲೋ: ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ವೇರಿಯಬಲ್ಲೋ ವೆಚ್ಚೆಗಳು ಯಾವುವು?

#### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ವೇರಿಯಬಲ್ಲೋ ವೆಚ್ಚೆಗಳ ನಡುವೆ ವ್ಯಾತ್ಸು

#### ಒಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ
- ಕಾಗದದ ಶಾಲಿ ಹಾಳೆಗಳು
- ಪೆನ್ನಗಳು

#### ಕೇಳು



- ವೆಚ್ಚೆ ಏನು?
- ದೂರವಾಣಿ ಬಿಲ್ ಸ್ಥಿರ ಅಥವಾ ವೇರಿಯಬಲ್ಲೋ ವೆಚ್ಚೆದ ವರ್ಗದ ಅಧಿಯಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತದೆಯೇ?

#### ಹೇಳು



- ಚೆಚ್ಚಿಸಿ: ಉದಾಹರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ವೇರಿಯಬಲ್ಲೋ ವೆಚ್ಚೆ ನಾವು ಒಂದು ಸಣ್ಣ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡೋಣ.

#### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ವೆಚ್ಚೆದ ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

1. ಬಾಡಿಗೆ
2. ದೂರವಾಣಿ ಬಿಲ್
3. ವಿದ್ಯುತ್ ಬಿಲ್
4. ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು
5. ವಿಮೆ
6. ಕಣೀರಿ ಸರಬರಾಜು/ಕಚ್ಚು ವಸ್ತುಗಳು
7. ಉದ್ಯೋಗಿ ವೇತನಗಳು
8. ಮಾರಾಟವಾದ ಪ್ರತಿ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟಗಾರನಿಗೆ ನೀಡಿದ ಕೆಮೆಷನ್ ಶೇಕಡಾವಾರು
9. ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್ ಶುಲ್ಕಗಳು
10. ಮಾರಾಟಗಾರರ ಬಿಲ್ಗಳು

#### ಮಾಡು

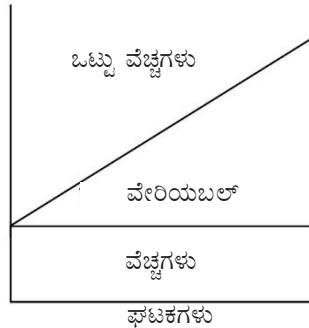


- ತರಗತಿಯನ್ನು ಎರಡು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ. ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ವೆಚ್ಚೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಓದಿ.
- ವೆಚ್ಚೆದ ಪಟ್ಟಿಯಿಂದ ಪ್ರತಿ ಬಣಂಪನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು ಇದು ಸ್ಥಿರ ಅಥವಾ ವೇರಿಯಬಲ್ಲೋ ವೆಚ್ಚೆವೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಸರದಿಯಲ್ಲಿ ಕೇಳಿ.

## ಹೇಳು



- ನಿಮ್ಮ ಯುಟಿಲಿಟಿ ಬಿಲ್ಲುಗಾದ ಬಾಡಿಗೆ, ವಿದ್ಯುತ್, ಟೆಲಿಫೋನ್ ಇತ್ಯಾದಿಗಳೆಲ್ಲವೂ ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚೆಗಳಾಗಿವೆ ಎಂದು ನಾವು ನೋಡಿದ್ದೇವೆ ಏಕೆಂದರೆ ನೀವು ಅದನ್ನು ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.
- ವೇರಿಯಬಲ್ಲ ವೆಚ್ಚೆಗಳು ಉತ್ಪಾದನೆ ಉತ್ಪಾದನೆ ಅಥವಾ ಪರಿಮಾಣದೊಂದಿಗೆ ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚೆಗಳಾಗಿದೆ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ ಕಮಿಷನ್, ಕಚ್ಚ ವಸ್ತು ಇತ್ಯಾದಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ "ವೆಚ್ಚೆ: ಸ್ಥಿರ ವಿರುದ್ಧ ವೇರಿಯಬಲ್ಲ" ಅನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ವೆಚ್ಚೆಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಗ್ರಾಫ್‌ಫೂಂಡಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ವೇರಿಯಬಲ್ಲ ವೆಚ್ಚೆದ ನಡುವಿನ ವೃತ್ತಾಸವನ್ನು ಕಲಿಯೋಣ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ಸ್ಥಿರ ವಿರುದ್ಧ ವೇರಿಯಬಲ್ಲ ವೆಚ್ಚೆಗಳು

- ಇದು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

- ನೀವು ನಿಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಉದ್ದೇಶ ವೃವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಬಯಸುತ್ತಿರಿ.
- ನೀವು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಬಯಸುವ ವ್ಯಾಪಾರದ ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರಕ್ಕಾಗಿ ಎಲ್ಲಾ ವೆಚ್ಚೆ ಅಥವಾ ಅವಕ್ಷೇತನನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.
- ನೀವು ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ವೇರಿಯಬಲ್ಲ ವೆಚ್ಚೆದ ನಡುವೆ ಹೇಗೆ ವೃತ್ತಾಸವನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿರಿ.

ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಬ್ರೈಫ್

- ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರದ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚೆ ಎಷ್ಟು?
- ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚೆಗಳು ಯಾವುವು?
- ವೇರಿಯಬಲ್ಲ ವೆಚ್ಚೆಗಳು ಯಾವುವು?
- ನೀವು ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ವೇರಿಯಬಲ್ಲ ವೆಚ್ಚೆಗಳ ನಡುವೆ ಹೇಗೆ ವೃತ್ತಾಸವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಿರಿ?

## ಮಾಡು



- ಇದು ಗುಂಪು ಕೆಲಸ ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ವರ್ಗವನ್ನು 4 ಅಥವಾ 6 ರ ಸಣ್ಣ ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಕಾಗದದ ಹಾಳೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಅವರು ತಮ್ಮದೇ ಆದ ವಾಲೆಜ್‌ನ್ಯೆಡ್‌ಮೆ ವೃವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಅವರು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಬಯಸುವ ವ್ಯಾಪಾರದ ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ವೇರಿಯಬಲ್ಲ ವೆಚ್ಚೆಗಳ ನಡುವೆ ವೃತ್ತಾಸವನ್ನು ಸೂಚಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಬರೆಯಲು 15 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮುಕ್ತಿಯನ್ನು ಮೀರಿ ಹೋದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಗಮನಿಸಿ: ಸ್ಥಿರ ಮತ್ತು ವೇರಿಯಬಲ್ಲ ವೆಚ್ಚಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾಪಕಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುವ ಸಲಹೆಗಾರ ಮತ್ತು ಉದಯೋನ್ಮೂಲ ಉದ್ದೇಶಗಳ ನಡುವಿನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮೂಲಕ ಅಥವಾ ಫಟಕದ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ನೀವು ಫಟಕವನ್ನು ಸಂಕೀರ್ಣಗೊಳಿಸಬಹುದು..

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ಚರ್ಚಿಸಿಕೆಗೆ ಉತ್ತರಗಳು – ವೆಚ್ಚದ ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ
- 1. ಬಾಡಿಗೆ (ಸ್ಥಿರ)
- 2. ದೂರವಾಣಿ ಬಿಲ್ (ಸ್ಥಿರ)
- 3. ವಿದ್ಯುತ್ ಬಿಲ್ (ಸ್ಥಿರ)
- 4. ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು (ಸ್ಥಿರ)
- 5. ವಿಮೆ (ಸ್ಥಿರ)
- 6. ಕಚೇರಿ ಸರಬರಾಜು/ಕಚ್ಚು ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು (ವೇರಿಯಬಲ್ಲ)
- 7. ನೌಕರರ ಸಂಬಳ (ಸ್ಥಿರ)
- 8. ಮಾರಾಟವಾದ ಪ್ರತಿ ಫಟಕಕ್ಕೆ ಮಾರಾಟಗಾರನಿಗೆ ನೀಡಿದ ಆಯೋಗದ ಶೇಕಡಾವಾರು (ವೇರಿಯಬಲ್ಲ)
- 9. ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್ ಶೈಲಿಗಳು (ವೇರಿಯಬಲ್ಲ)
- 10. ಮಾರಾಟಗಾರರ ಬಿಲ್ಗಳು (ವೇರಿಯಬಲ್ಲ)

### ಫಟಕ 7.3.4: ಹೂಡಿಕೆಗಳು, ವಿಮೆ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆಗಳು

#### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಹೂಡಿಕೆಯ ಆಯ್ದುಗಳ ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ವಿಮೆ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ತೆರಿಗೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

#### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ

#### ಕೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ - “ನಿಮ್ಮ ಮೊಬೈಲ್ ಬಿಲ್ ಪಡೆದಾಗ ನೀವು ವೊದಲು ಏನನ್ನು ನೋಡುತ್ತಿರಿ? ಹೊತ್ತ ಮತ್ತು ಅಂತಿಮ ದಿನಾಂಕದ ಹೊರತಾಗಿ ನಿಮಗೆ ಬಿಲ್ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿರುವ ತೆರಿಗೆಗಳನ್ನು ನೀವು ನೋಡುತ್ತಿರಾ?
- ಜನರು ತಮ್ಮ ಕಾರುಗಳನ್ನು ವಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ ಅಥವಾ ವ್ಯೇದ್ಯಕೆಯ ವಿಮೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ನೀವು ಏಕೆ ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ನೀವು ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸಿದ್ದೀರಿ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಲು ಬಯಸುತ್ತಿರಿ, ನಿಮ್ಮ ಹಣಕ್ಕೆ ಉತ್ತಮ ಹೂಡಿಕೆ ಯಾವುದು ಎಂದು ನೀವು ಹೇಗೆ ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಿರಿ?

#### ಉದಾಹರಣೆ



- ಕೆಲವು ಸ್ನಿಯೇಶಗಳನ್ನು ನೋಡೋಣ.

ರಣಬೀರ್ ತನ್ನ ಮನೆಯನ್ನು ಮಾರಿ ಹಣವನ್ನು ತನ್ನ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹಾಕಿದ್ದಾನೆ. ಅವರ ಜಾಟಿಫೋ ಅಕೌಂಟಿಂಟ್ ಅವರು ಹಣವನ್ನು ಮರು-ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ಅವರು ಬಂಡವಾಳ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ. ಬಂಡವಾಳ ತೆರಿಗೆ ಎಂದರೇನು ಮತ್ತು ಅದು ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆಯಿಂದ ಹೇಗೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ?

ಜಸ್ಟೀ ಮತ್ತು ಅನುಪ್ ಹೇಳು ಮಗುವನ್ನು ಅಶೀವೆದಿಸಿದ್ದಾರೆ. ತಮ್ಮ ಮಗಳು ಉನ್ನತ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಸಿದ್ಧವಾದಾಗ ಪ್ರಬುದ್ಧವಾಗುವ ವಿಮೆ ಪಾಲಿಸಿಯನ್ನು ಹೊಂದಲು ಅವರು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಶಿವಾನಿ ಕಾರ್ಮಾರೇಂಟ್ ಕಚೇರಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದು ಉತ್ತಮ ವೇತನ ಪಡೆಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವಳು ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ಆದ್ದರಿಂದ ಅವಳು ತನ್ನ ಹಣವನ್ನು ತೆರಿಗೆ ಉಳಿತಾಯ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಲು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾಳೆ. ಅವಳು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಬಹುದಾದ ಅಪ್ಪತ್ತಿ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಕುರಿತು ಜರ್ನಿಸಲು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಮಾನೇಜರ್‌ಅನ್ನು ಭೇಟಿಯಾಗಲು ಹೋಗುತ್ತಾಳೆ.

#### ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಹೂಡಿಕೆ, ವಿಮೆ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

#### ಕೇಳು



- ಹೂಡಿಕೆ, ವಿಮೆ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಹೇಗೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿವೆ?

#### ಹೇಳು



- ಜಟಿವಟಿಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದುವ ಮೂಲಕ ಮೂರಾರ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾಪಕವನ್ನು ಕಲಿಯೋಣ.

#### ಹೇಳು



- ನಾವು ಇಂದು ರಸಪ್ರತ್ಯೇಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೇವೆ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಚಟುವಟಿಕೆಯು ರಸಪ್ತೈಯಾಗಿದೆ.

## ಮಾಡು



- ವರ್ಗವನ್ನು ಮೂರು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಹೆಸರನ್ನು ನೀಡಿ
- ರಸಪ್ತೈ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಗುಂಪು 1 ಅಂಕವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತದೆ. ಗುಂಪಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದಿದ್ದರೆ, ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಮುಂದಿನ ಗುಂಪಿಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಅವಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಕಮ್ಮಿ ಹಲಗೆಯ ಮೇಲೆ ಗುಂಪುಗಳ ಹೆಸರನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- ರಸಪ್ತೈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಅಂಕವನ್ನು ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಶಿಸ್ತ ಮತ್ತು ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಫಳಕವನ್ನು ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



ರಸಪ್ತೈಗಾಗಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು

- ಬಂಧಗಳು ಯಾವುವು?
 

ಬಾಂಡು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಮತ್ತು ಖಾಸಗಿ ಕಂಪನಿಗಳು ದೊಡ್ಡ ಮೊತ್ತದ ಹಣವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಬಳಸುವ ಸಾಧನಗಳಾಗಿವೆ.
- ಯಾರು ಬಾಂಡುಗಳನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸುತ್ತಾರೆ?
 

ಖಾಸಗಿ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕಂಪನಿಗಳು ಬಾಂಡುಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ.
- ಬಾಂಡುಗಳನ್ನು ಏಕೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ?
 

ದೊಡ್ಡ ಮೊತ್ತದ ಹಣವನ್ನು ಬ್ಯಾಂಕೆನಿಂದ ಬಿಲ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.
- ಷೇರುಗಳು ಮತ್ತು ಷೇರುಗಳ ಬಿರೀದಿದಾರರು ಯಾರು?
 

ಜನಸಾಮಾಜಿಕ ಬಿರೀದಿದಾರರು.
- ಸುಕನ್ಯಾ ಸಮೃದ್ಧಿ ಯೋಜನೆಯು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಯೋಜನೆಯಾಗಿದೆ?
 

ಸಣ್ಣ ಉಳಿತಾಯ ಯೋಜನೆ
- ಮೂಳೆಯಲ್ಲ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚು ಘಂಡ್ಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾತಾಸವೇನು?
 

ಮುಳ್ಳಬುವಲ್ಲಾ ಘಂಡು ವೃತ್ತಿಪರವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾದ ಹಣಕಾಸು ಸಾಧನಗಳಾಗಿವೆ. ಅದು ಹಂಡಿಕೆದಾರರ ಪರವಾಗಿ ಹಣವನ್ನು ವಿವಿಧ ಭದ್ರತೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಹೆಚ್ಚು ಘಂಡು ಹಣಕಾಸು ಉತ್ಸವಗಳು ಮತ್ತು ಅಥವಾ ಸಾರ್ವಜನಿಕವಾಗಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಮಾಡುವ ಸೆಕ್ರೆಟರಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ರಿಯಲ್ ಎಸ್ಟೇಟ್ ಬಿರೀದಿನಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕೆನಿಂದ ಸಾಲವನ್ನು ಏಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ?
 

ಮೂಲ್ಯಾಯತವಾದ ಆಸ್ತಿ ಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಲಾಭ ಗಳಿಸಲು ಗುತ್ತಿಗೆ ಅಥವಾ ಮಾರಾಟ.
- ಎರಡು ವಿಧದ ವಿಮೆಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ?
 

ಜೀವ ವಿಮೆ ಮತ್ತು ಜೀವೇಶರ ಅಥವಾ ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿಮೆ
- ಯಾವ ವಿಮಾ ಉಪಾಂಶವು 15–20 ವರ್ಷಗಳವರೆಗೆ ಅಧಿಕ ರಕ್ಷಣೆ ನೀಡುತ್ತದೆ?
 

ಅವಧಿ ವಿಮೆ
- ಎಂದೋಮೆಂಟ್ ಪಾಲಿಸಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಯೋಜನವೇನು?
 

ಇದು ಹೂಡಿಕೆ ಮತ್ತು ವಿಮೆಯ ಎರಡು ಲಾಭವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.
- ಶ್ರೀ ದಾಸ ಅವರ ಒಂದು ವಿಮಾ ಪಾಲಿಸಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಸಿಕ ಆದಾಯವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ. ನೀತಿಯನ್ನು ಹೆಸರಿಸುವುದೇ?
 

ಮನಿ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಜೀವ ವಿಮೆ

12. ಸಂಪೂರ್ಣ ಜೀವ ವಿಮೆಯ ಎರಡು ಪ್ರಯೋಜನಗಳು ಯಾವುವು?  
ಇದು ಹೂಡಿಕೆ ಮತ್ತು ವಿಮೆಯ ಎರಡು ಲಾಭವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ
13. ಸಾಗಣೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸರಹಗಳ ನಷ್ಟ ಅಥವಾ ಹಾನಿಯನ್ನು ಯಾವ ನೀತಿಯು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ?  
ಸಾಗರ ವಿಮೆ
14. ಯಾವ ಅವಧಿಯ ನಂತರ ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ವಿಧಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?  
ಒಂದು ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ
15. ದೀಪಾಂಕರಾವರ್ಥಿಯ ಬಂಡವಾಳ ಲಾಭ ತೆರಿಗೆ ಎಂದರೇನು?  
ಇದು 36 ತಿಂಗಳಿಗಂತಹ ಹೆಚ್ಚು ಅವಧಿಯ ಹೂಡಿಕೆಗಳಿಗೆ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ತೆರಿಗೆಯಾಗಿದೆ.
16. ಹೇರುಗಳನ್ನು ಖರೀದಿಸುವಾಗ ಸೇರಿಸಲಾದ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ?  
ಭದ್ರತಾ ವಹಿವಾಟಿ ತೆರಿಗೆ
17. ಕಾರ್ಮಾರೇಟ್ ತೆರಿಗೆಯ ಮೂಲ ಯಾವುದು?  
ಕಂಪನಿಯಿಂದ ಗಳಿಸಿದ ಆದಾಯ.
18. ರಾಜ್ಯವು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ?  
ವ್ಯಾಟ್ ಅಥವಾ ಹೌಲ್ಯವರ್ಥಿತ ತೆರಿಗೆ
19. ನೀವು T.Vಅನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ್ದೀರಿ. ನೀವು ಯಾವ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಪಾವತಿಸುವಿರಿ?  
ಮಾರಾಟ ತೆರಿಗೆ
20. ಕ್ಷೇಮ ಸುಂಕ ಮತ್ತು OCTROI ನಡುವಿನ ವ್ಯಾಪಕವೇನು?  
ಕ್ಷೇಮ ಸುಂಕವು ಮತ್ತೊಂದು ದೇಶದಿಂದ ಸರಹಗಳನ್ನು ಆಮದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವಾಗ ಅಥವಾ ಖರೀದಿಸುವಾಗ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಶುಲ್ಕಗಳು. ಭಾರತದೊಳಗೆ ಗಡಿ ದಾಟುವ ಸರಹಗಳ ಮೇಲೆ OCTROI ವಿಧಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

### ಘಟಕ 7.3.5: ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್, NEFT, RTGS, ಇತ್ಯಾದಿ.

#### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಹಳೆ ವರ್ಗಾವಣೆಯ ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

#### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ
- ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಸಂಪರ್ಕದೊಂದಿಗೆ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್
- ಡೆಬಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್

#### ಕೇಳು



- ನೀವು ಕೊನೆಯ ಬಾರಿಗೆ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಯಾವಾಗ ಭೇಟಿ ನೀಡಿದ್ದೀರಿ?
- ವಿದ್ಯುತ್ ಮತ್ತು ದೂರವಾಣಿಗಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಬಿಲ್‌ಅನ್ನು ನೀವು ಹೇಗೆ ಪಾವತಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ನೀವು ಎಂದಾದರೂ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಒಂದು ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯಿಂದ ಇನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗೆ ಹಂತವನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸ್ತಿಸಿದ್ದಿರಾ?

#### ಹೇಳು



- ನಮಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನವರು ಬಿಡುವಿಲ್ಲದ ಜೀವನವನ್ನು ನಡೆಸುತ್ತೇವೆ. ಹೊಕ್ಕಿತ ಸಮಯ ಮುಖ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಬ್ಯಾಸ ಶೆಡ್‌ಲ್ಯಾಲ್‌ಲ್ಯಾ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸರತಿ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ನಿಲ್ಲಲು ಯಾರಿಗೂ ಸಮಯವಿಲ್ಲ. ಅಲ್ಲಿ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಬರುತ್ತದೆ. ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಅಥವಾ ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಎಂದರೆ ನಿಮ್ಮ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಮೂಲಕ ಹಣಕಾಸಿನ ವರ್ಗಾಟುಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವುದು.
- "ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಎಂದರೆನು?" ಚರ್ಚಿಸಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಯಿಂದ.
- ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವಿವಿಧ ಪ್ರಯೋಜನಗಳಿವೆ:
  - ◆ ನೀವು ತಾರೀಗೆ ಭೇಟಿ ನೀಡಬೇಕಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಇದು ಸಮಯವನ್ನು ಉಳಿಸುತ್ತದೆ. .
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಮನೆಯ ಸಾರ್ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಬಿಡಿಸಿದ್ದೀ ನೀವು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವರ್ಗಾಟುಗಳನ್ನು ನಡೆಸಬಹುದು.
  - ◆ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ನಿಮಗೆ ಗಡಿಯಾರದ ಪ್ರೇರಣವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ.
  - ◆ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ನಿಮ್ಮ ಬಿಲ್‌ಗಳನ್ನು ವಿದ್ಯುನ್‌ವಾಗಿ ಪಾವತಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿಸುತ್ತದೆ.

#### ಮಾಡು



- ಅವರು ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ತೋರಿಸಿ.
- ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್‌ಅನ್ನು ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿನ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಸೈಟ್‌ಲ್ಯಾ ಬಗಿಸಲಾದ ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸುವುದು ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಡೆಮಾ ಏಡಿಯೋಗಳನ್ನು ತೋರಿಸಿ. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ.
- ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವಿವಿಧ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ವರ್ಗೀಕೃತಿಸಿ:
  - ◆ ಅವರ ವೆಚ್ಚೆಗ್ ಮೂಲಕ ನಿಮ್ಮ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಖಾತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.
  - ◆ ಸುರಕ್ಷಿತ ಬಳಕೆದಾರರೆಸರು ಮತ್ತು ಪಾಸ್‌ವರ್ಡ್ ಆಯ್ದುಮಾಡಿ.
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಸಂಪರ್ಕ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒಮ್ಮೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಿದರೆ, ನೀವು ಹೋಗುವುದು ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್.
  - ◆ ಒಮ್ಮೆ ನೀವು ಫೋಟೋಅನ್ನು ನಮೂದಿಸಿದ ನಂತರ ಎಲ್ಲಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಅನೇಕಾಗಿ ಮತ್ತು ಮೋಟಿಲ್ ಮೂಲಕ ನಿಮ್ಮ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಕಲೆಯಿರಿ.
- ಆನ್‌ಲೈನ್ ಖಾತೆಯ ಭದ್ರತೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಹೇಳು



- ಈ ಹಿಂದೆ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ ಅನ್ನೇನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ನೀಡುವ ದೊಡ್ಡ ಪ್ರಯೋಜನವೆಂದರೆ ಒಂದು ಖಾತೆಯಿಂದ ಇನ್ನೊಂದು ಖಾತೆಗೆ ಹಣವನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸುವುದು. ಈ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಹೊ ವರ್ಗಾವಣೆ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವರ್ಗಾವಣೆಗಳನ್ನು ತಕ್ಷಣವೇ ಪ್ರಸ್ತೀಯಿಸೋಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ, ವರ್ಗಾವಣೆಗೊಂಡ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಒಂದು ಖಾತೆಯಿಂದ ಕಡಿತಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ನೈಜ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಇನ್ನೊಂದಕ್ಕೆ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ, ಹೀಗಾಗೆ ಹಣವನ್ನು ಭೌತಿಕವಾಗಿ ವರ್ಗಾವಣೆ ಮಾಡುವಲ್ಲಿ ಸಮಯ ಮತ್ತು ಶ್ರಮವನ್ನು ಉಳಿಸುತ್ತದೆ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯೂಪಿಡಿಯಿಂದ "ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಫಂಡ್ ವರ್ಗಾವಣೆ"ಎನ್ನ ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಮಾಡು



- ಅನ್ನೇನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ (NEFT/ RTGS, ಇತ್ಯಾದಿ) ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಒಂದು ಖಾತೆಯಿಂದ ಇನ್ನೊಂದು ಖಾತೆಗೆ ಹಣವನ್ನು ಹೇಗೆ ವರ್ಗಾಯಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಉದಾಹರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಏಪರಿಸಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಅನ್ನೇನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಬಗ್ಗೆ ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚಿಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರಿಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಅವರನ್ನು ಹೇಳಿ.

## ಫಾಟಕ 7.4: ಉದ್ದೋಷ ಮತ್ತು ಸ್ವಯಂ ಉದ್ದೋಷಕ್ಕಾಗಿ ತಯಾರಿ

### ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು

ಈ ಫಾಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ತಯಾರಾಗಲು ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ಹಂತಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
2. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮನರಾರಂಭವನ್ನು ರಚಿಸಲು ಹಂತಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
3. ಪದೇ ಪದೇ ಕೇಳಲಾಗುವ ಸಂದರ್ಶನದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
4. ಪದೇ ಪದೇ ಕೇಳಲಾಗುವ ಸಂದರ್ಶನದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
5. ಮೂಲ ಕೆಲಸದ ಪರಿಫಾರೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

### ಘಟಕ 7.4.1: ಸಂದರ್ಶನ ತಯಾರಿ: ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ತಯಾರಿ ಹೇಗೆ?

#### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೇಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ತಯಾರಾಗಲು ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ಹಂತಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

#### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ

#### ಕೇಳು



- ನೀವು ಎಂದಾದರೂ ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ಹಾಜರಾಗಿದ್ದೀರಾ?
- ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ಹೋಗುವ ಮೂದಲು ನೀವು ಹೇಗೆ ತಯಾರಿ ನಡೆಸಿದ್ದೀರಿ?

#### ಹೇಳು



- ಸಂದರ್ಶನವು ಸಂದರ್ಶಕರಿಂದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸಂದರ್ಶಕರಿಂದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲಾಗುವ ಎರಡು ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನರ (ಸಂದರ್ಶಕರು) ಮತ್ತು ಸಂದರ್ಶಕರು) ನಡುವಿನ ಸಂಭಾಷಣೆಯಾಗಿದೆ.
- ಇದು ಉದ್ದೇಶಗಾರಿಗೆ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಅವಕಾಶವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಆದರ್ಥ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಲು ಅವರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಇದು ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಉದ್ದೇಶದಾತರಿಗೆ ತಮ್ಮ ನಿಜವಾದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಪ್ರಮೂತಪಡಿಸಲು, ಆತ್ಮವಿಶ್ವಾಸವನ್ನು ಬೆಳೆಸಲು ಮತ್ತು ಹುದ್ದೆ. ಸಂಬಳ, ಪಡ್ಡಗಳು, ಪ್ರಯೋಜನಗಳು, ಬಡ್ಡಗಳು, ವರ್ಗಾವರ್ಚನೆಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಕೆಲಸದ ಬಗ್ಗೆ ನಿರ್ಧಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ಅವಕಾಶವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.
- ಸಂದರ್ಶನಗಳಿಗೆ ಹೇಗೆ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ತಯಾರಾಗಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ನಾವು ಒಂದು ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡೋಣ.

#### ಚಟುವಟಿಕೆ 1



- ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು

#### ಮಾಡು



- ಪಾಲೋಳ್ಳುವರನ್ನು ಆಯ್ದುಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಅವನನ್ನು/ಅವಳನ್ನು ಕೇಳಿ: “ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ನೀವು ನನಗೆ ಏನು ಹೇಳುವುದು?”
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಮಾತನಾಡಲು ಕನಿಷ್ಠ ಒಂದು ನಿಮಿಷ ನೀಡಿ.
- ಅವನು/ಅವಳ ಮಾಡಿದ ನಂತರ, ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತಿರುವ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಬಗ್ಗೆ ಅವರು ಏನನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದರು ಎಂಬುದನ್ನು ಉಳಿದ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಈಗ ಇದು ಇತರ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ ವ್ಯಾಯಾಮವನ್ನು ಮನರಾವತೀಸಿ.

#### ಕೇಳು



- ಸಂದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮನ್ನು ವಿವರಿಸುವಾಗ ಅಥವಾ ಪರಿಚಯಿಸುವಾಗ ನೀವು ಯಾವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸೇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು?
- ಸಂದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮನ್ನು ವಿವರಿಸುವಾಗ ಅಥವಾ ಪರಿಚಯಿಸುವಾಗ ನೀವು ಯಾವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸೇರಿಸಬಾರದು?

## ಹೇಳು



- ಸಂದರ್ಶಕರು ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಲು ಕೇಳಿದಾಗ, ಅವನು/ಅವಳು ನಿಮ್ಮ ಜೀವನ ಚರಿತ್ರೆಯನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಕೇಳುತ್ತಿಲ್ಲ ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಪರಿಚಯವು ಚಿಕ್ಕದಾಗಿರುವೇಕು ಮತ್ತು ಗರಿಗಿರುವಾಗಬೇಕು ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಬೇಕು. ಇದು ಈ ಕೇಳಿಗಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವೇಕು:
  - ♦ ನೀವು ಹೊಂದಿರಬಹುದಾದ ಯಾವುದೇ ಕೆಲಸದ ಅನುಭವ
  - ♦ ನಿಮ್ಮ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಅರ್ಹತೆಗಳ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಸಾರಾಂಶ
  - ♦ ನಿಮ್ಮ ಸಾಮಧ್ಯ ಮತ್ತು ಸಾಧನೆಗಳು
  - ♦ ನೀವು ಭಾಗವಹಿರಬಹುದಾದ ಯಾವುದೇ ವಿಶೇಷ ಯೋಜನೆಗಳು
- ಪರಿಚಯದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಈ ಕೇಳಿಗಿನ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಬೇಕು:
  - ♦ ನಿಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದ ವಿವರವಾದ ವಿವರಣೆ (ನಿಮಗೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಹಾಗೆ ಮಾಡಲು ಕೇಳಿದಿದ್ದರೆ)
  - ♦ ನಿಮ್ಮ ದೋಷ-ಲ್ಯಾಗ್ ಬಗ್ಗೆ ಹಜ್ಜಿನ ಮಾಹಿತಿ
  - ♦ ಸತ್ಯವಲ್ಲದ ಮಾಹಿತಿ

## ಮಾಡು



- ತಮ್ಮ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ.
- ಪ್ರೇಕ್ಷಕರಿಗೆ ಚಪ್ಪಾಳಿ ತಟ್ಟಲು ಹೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿನಿಂದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹೊರತೆಗೆಯಲು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರತ್ಯೇಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ 2



- ಸರಿಯಾದ ಉದ್ದುಪನ್ನು ಯೋಜಿಸುವುದು

## ಮಾಡು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ 2 ವ್ಯಕ್ತಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಒಬ್ಬರು ಕ್ಯಾರ್ಪುಯಲ್ ಟಿ-ಶರ್ಟ್, ಜೀನ್ಸ್ ಮತ್ತು ಚಪ್ಪಲಿಗಳನ್ನು ಧರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಅವನು ತನ್ನ ಕೂದಲನ್ನು ಬಾಚಿಕೊಂಡಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಗಡ್ಡವನ್ನು ಟಿಮ್ ಮಾಡಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ಹೋಳಿಸಿಕೊಂಡಿಲ್ಲ. ಇತರ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಅಂಗಿ ಮತ್ತು ಹ್ಯಾಂಟ್‌ಎಂದಿಗೆ ಜೀಪಚಾರಿಕವಾಗಿ ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಬೆನ್‌ನಾಗಿ ಅಂದ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ಜೀಪಚಾರಿಕ ಶಾಗಳು ಮತ್ತು ಬೆಲ್‌ಫಾಲನ್ನು ಸಹ ಧರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ನೇಮಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಬಯಸುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಏಕೆ ಎಂದು ಕೇಳಿ?

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಪಾಠ್ಯೋಳಿವರ ಕೈಗೆಂದಿರುವ ಚರ್ಚೆಗಳಿಗೆ ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ಹೇಗೆ ತಯಾರಿ ನಡೆಸಬೇಕು' ಎಂದು ಚರ್ಚೆಸುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಿಗೊಳಿಸಿ.
- ನೀವು ಇದಕ್ಕೆ ಈ ಕೇಳಿಗಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಬಹುದು:
  - ♦ ಸಂದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ಧನಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ಉತ್ಸಾಹದ ಪ್ರಭಾವವನ್ನು ರಚಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ. ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ತಯಾರಿ ನಡೆಸುವುದು ಅವರಿಗೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ.
  - ♦ ಸಂದರ್ಶಕರು ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನಿಮ್ಮ ತಾಂತ್ರಿಕ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಮಾತ್ರವಲ್ಲ, ನೀವು ಸಂಸ್ಕೃತೆಗೆ ಯೋಗ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಅಥವಾ ಇಲ್ಲವೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಸಹ ವಿಶೇಷಿಸುತ್ತಾರೆ.
  - ♦ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಉದ್ದೇಶದಾತನು ಸಂಮಾರ್ಹ ಪ್ರಯೋಜ್ಯಾಂಶ ನೋಡುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಕೇವಲ ಒಂದು ಅಥವಾ ಎರಡು ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ನೋಡುವುದಿಲ್ಲ. ಆದ್ದರಿಂದ, ನಿಮ್ಮ ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಭೆಗಳ ಜೊತೆಗೆ ನೀವು ಉದುಗೆ ಮಾಡುವ ರೀತಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸುವ ವಿಧಾನವೂ ಮುಖ್ಯವಾಗಿದೆ.
  - ♦ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಉತ್ಸಾಹದಾದ ಹೊದಲ ಆಕರ್ಷಣೆಯನ್ನು ರಚಿಸಲು ಒಂದೇ ಒಂದು ಅವಕಾಶವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ.

## ಘಟಕ 7.4.2: ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮನರಾರಂಭವನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವುದು: ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮನರಾರಂಭವನ್ನು ಹೇಗೆ ರಚಿಸುವುದು?

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು

ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೇಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮನರಾರಂಭವನ್ನು ರಚಿಸಲು ಹಂತಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು

- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ
- ವಿಾಲಿ ಹಾಳೆಗಳು
- ಪೆಸ್ಯೂಗಳು

### ಹೇಳು

- ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ತಯಾರಿ ನಡೆಸುವಾಗ, ನೀವು ಮಾಡಬೇಕಾದ ಪ್ರಮುಖ ವಿಷಯಗಳು ಯಾವುವು?
- ನೀವು ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ಹೋಗುವಾಗ ನಿಮ್ಮಾನಿಗೆ ಯಾವ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಕೊಂಡೊಯ್ದುಕ್ಕಿರಿ?
- ರೆಸ್ಯೂಮ್ ಎಂದರೇನು?
- ನಿಮಗೆ ರೆಸ್ಯೂಮ್ ಏಕೆ ಬೇಕು?

### ಹೇಳು

- ಮನರಾರಂಭವು ಕೇವಲ ಕಾಗದದ ಹಾಳೆಯಲ್ಲ, ಅದರ ಮೇಲೆ ನಿಮ್ಮ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಮುದ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಇದು ಮಾರಾಟದ ಸಾಧನವಾಗಿದ್ದು, ಕಂಪನಿಗೆ ನೀವು ಹೇಗೆ ಮತ್ತು ಏನು ಕೊಡುಗೆ ನೀಡಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ನೋಡಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾದ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ/ಆಕರ್ಷಕ ರೆಸ್ಯೂಮ್‌ಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಹಂತಗಳ ಕುರಿತು ಮಾತನಾಡಿ.
- ಈಗ ಪ್ರತ್ಯೇಯಿಯನ್ನು ಉತ್ತಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ರೆಸ್ಯೂಮ್‌ಅನ್ನು ತಯಾರಿಸೋಣ.

### ಮಾಡು

- ಇದು ವ್ಯೇಯಿಕೆ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ವಿವರಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ವಿಜ್ಞಾಪಿಸಿದೆಯಂದ ಓದಲು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಒದಗಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಆಕರ್ಷಕವಾದ ಮನರಾರಂಭವನ್ನು ಮಾಡಲು ನಿರ್ದೇಷಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಮನರಾರಂಭವನ್ನು ರಚಿಸಲು ತರಗತಿಗೆ 25-30 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- 30 ನಿಮಿಷಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಅವನ ಅರ್ಥ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಂದಿಗೆ ರೆಸ್ಯೂಮ್‌ಅನ್ನು ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ಸಹ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ಮನರಾರಂಭವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.

### ಹೇಳು

- ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಜಾಹೀರಾತಿನಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿರುವ ಉದ್ದೇಶಗ ಮೋಸ್ಕೆ ಅರ್ಚನೆ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕು ಎಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಾ?
- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ/ಆಕರ್ಷಕ ರೆಸ್ಯೂಮ್‌ಗಳನ್ನು ರಚಿಸುವಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ನಾವು ಈಗಾಗಲೇ ಚರ್ಚಿಸಿದ್ದೇವೆ.
- ಈಗ ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ನಿಡಿಲಾದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿ ವಿವರಗಳಾಗಿ ರೆಸ್ಯೂಮ್‌ಅನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸೋಣ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



### ಪ್ರಕರಣದ ಅಧ್ಯಯನ ವಿಶೇಷಣ

- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮೊದಲ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ, ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿರುವ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಬಗ್ಗೆ ನಿಮಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
- ಎರಡನೇ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ, ನಿಮಗೆ ಉದ್ದೇಶ ಪೋಸ್ಟ್ ಮಾಡುವ ವಿವರವಾದ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಉದ್ದೇಶ ಪೋಸ್ಟ್‌ಿಂಗ್ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗೆ ರೆಸ್ಯೂರ್ಸ್‌ಅನ್ನು ರಚಿಸಿ.
- ಈ ಪುನರಾರಂಭವನ್ನು ರಚಿಸಲು ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಕುರಿತು ಒದಗಿಸಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಬಳಸಿ.

### ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ವಿವರಗಳು

ನಿಮೇಂದೂ ಸಿಗ್ನಲ್ ಅವರು ಏಪ್ರಿಲ್ 20, 1988 ರಂದು ಭಾರತದ ಚಂಡೀಗಢದಲ್ಲಿ ಜನಿಸಿದರು. ಅವರು ಪ್ರಸ್ತುತ 1XX7, ಸೆಕ್ಟರ್ XX D, ಚಂಡೀಗಢ - 160018 ನಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಅವರ ಹೋಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆ 988XXXXX01, ಮತ್ತು ಇ-ಮೇಲ್ ವಿಳಾಸ nxxxxxxxxxla@gmail.com. ನಿಮೇಂದೂ ಚಂಡೀಗಢದ ಸೆಕ್ಟರ್ 15 ರ ಸರ್ಕಾರಿ ಬಾಲಕರ ಹಿರಿಯ ಮಾಧ್ಯಮಿಕ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಾ ಮತ್ತು ಹಿರಿಯ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಸಂಗ ಮಾಡಿದರು. ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ತಂಬಾ ಪ್ರತಿಭಾವಂತ ಹುಡುಗ. ಜಿತ್ರಕಲೆ ಮತ್ತು ಹಳೆಯ ಹಿಂದಿ ಚಲನಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ವೀಕ್ಷಿಸಲು ಅವರು ಇಷ್ಟಪಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಶಾಲೆಯ ದತ್ತಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಭಾಗವಾಗಿ, ಅವರು ತಮ್ಮ ಹಿರಿಯ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಮಕ್ಕಳ ಆಸ್ತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಯಂಬೇಕರಿಸಿದರು.

ಜುಲೈ 2007 ರಲ್ಲಿ, ಅವರು ಹೋಟೆಲ್ ಮಾನ್ಯನೇಷನ್‌ಂಡ್ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಡಿಪ್ಲೋಮಾ ಕೋರ್ಸ್‌ಫಾಲ್ನ್‌ಅನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಲು ಜೀರಾಪುರದ ವೆಸ್ಟ್‌ಪ್ರೋ ಸ್ಕೂಲ್‌ ಆಫ್ ಹೋಟೆಲ್ ಮಾನ್ಯನೇಷನ್‌ಂಡ್ ಸೇರಿದರು. ಈ ಕೋರ್ಸ್‌ಫಾಲ್ನ್‌ಅನ್ನು ಪೊರ್ಚುಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ, ಅವರು ಜೂನ್ 2010 ರಲ್ಲಿ ಆರು ತಿಂಗಳ ಕಾಲ XYZ ಗ್ಲೋಬ್ ಆಫ್ ಹೋಟೆಲ್‌ಗ್ಲೇ ಹೋಸ್ಟೀಲ್‌ಎಂಂಗ್ ಇಂಟರ್‌ನ್‌ ಆಗಿ ಸೇರಿಕೊಂಡರು. ಈ ಪಾತ್ರದಲ್ಲಿ, ಅವರು ಹೋಟೆಲ್‌ಲ್ಯಾಂಗ್ ಒಂದು ಮಹಡಿಯ ಸ್ವಾಂತ್ರ್ಯ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರು. ಅವರ ಬಲವಾದ ಪರಸ್ಪರ ಕೌಶಲ್ಯದ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡು, ಅವರು ಕಾರ್ಮಾರ್ಚ್‌ ಸಭೆಗಳಿಗೆ ಮನೆಗೆಲಸದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಪಡೆದರು. ಶಿಕ್ಷಣವನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸುವಾಗ, ಅವರು ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ವರ್ಡ್‌, ಎಕ್ಸ್‌ಲ್, ಆಂಕ್ಸ್‌ ಮತ್ತು ಪರಮಾಯಿಂಟ್‌ ಕೆಲಸದ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಪಡೆದರು.

ನಿಮೇಂದೂ ವಿವರ-ಆರಿತ, ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವ ಮತ್ತು ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳಬ್ಲ್ಯಾಂಗ್ ಅವರು ವ್ಯವಿಧಿಯಾಗಿ ಯಂತ್ರಿಸಿದ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಕಾಲೇಜನಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಇಂಟರ್‌ನ್‌ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಗೆಳೆಯರೂಂದಿಗೆ ಜೆನ್‌ನಾಗಿ ಮಾತನಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಇಂಟರ್‌ನ್‌ ಪೊರ್ಚುಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ, ತನ್ನ ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ಅನುಭವವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಉದ್ದೇಶಗಾಗಾಗಿ ಹುಡುಕುವುದು ಅವರ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿದೆ. ಅನುಭವದ ಬೆಂಬಲದೊಂದಿಗೆ, ಅವರು ಮನೆಗೆಲಸದ ಸಹಾಯಕಾಗಿ ತಮ್ಮ ಕೌಶಲ್ಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿಶ್ಲೇಷ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ.

### ಉದ್ದೇಶ ಪೋಸ್ಟ್‌ಿಂಗ್

\* ನಿಮ್ಮನ್ನು ನೀವು ಹೋಸ್ಟೀಲ್‌ಎಂಂಗ್ ಮೇಲ್‌ಬ್ಲೋಕ್‌ರಲ್‌ಕಾಗಿ ನೋಡುತ್ತಿರಿ?

ನಿಮ್ಮ ಉತ್ಸಾಹ ಏನು? ನೀವು ಕ್ರೆಟಿಕ್‌ಲೀಲರ್‌ಲೀ, ಓದ್ದಿರಲಿ ಅಥವಾ ಹೈಕೆಂಗ್‌ಲೀಲರ್‌ಲೀ, IHG ಯಲ್ಲಿ ನಾವು ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಆಸಕ್ತಿ ಹೊಂದಿದ್ದೇವೆ. IHG ಯಲ್ಲಿ ಅವರ ಹವಾಸ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡುವಂತೆಯೇ ಅವರ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಅದೇ ಪ್ರಮಾಣದ ಕಾಳಜಿ ಮತ್ತು ಉತ್ಸಾಹವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸುವ ಜನರನ್ನು ನಾವು ನೇಮಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತೇವೆ - ನಮ್ಮ ಅತಿಥಿಗಳನ್ನು ಅವರು ಮಾಡುವ ಎಲ್ಲಾ ಹೃದಯದಲ್ಲಿ ಇರಿಸುವ ಜನರು. ಮತ್ತು ನಮ್ಮ ಸ್ವೀಕಾರಕರ ಮತ್ತು ವೃತ್ತಿಪರ ತಂಡವನ್ನು ಸೇರಲು ಇಂತಹ ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನರನ್ನು ನಾವು ಹುಡುಕುತ್ತಿದ್ದೇವೆ.

**ಸ್ಥಳ:**

ಈ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ಪಂಚಾಬ್ (ಭಾರತ) ಅಮೃತಸರದಲ್ಲಿರುವ ರಂಜಿತ್ ಅವೆನ್ಯೂ ಹಾಲಿಡೇ ಇನ್ ಅಮೃತಸರದಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಯುವ ಮತ್ತು ಕೆರ್ಯಾತ್ಮಕ ತಂಡವನ್ನು ಸೇರಲು ನಾವು ಹೋಸ್ಟೀಲ್‌ಎಂಂಗ್ ಮೇಲ್‌ಬ್ಲೋಕ್‌ರಲ್‌ಕಾಗಿ ಹುಡುಕುತ್ತಿದ್ದೇವೆ. ಹಾಲಿಡೇ ಇನ್ ಅಮೃತಸರದ ವಾಣಿಜ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ರಂಜಿತ್ ಅವೆನ್ಯೂದಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವಪ್ರಸಿದ್ಧ ಗೋಲ್ಡ್‌ನಾ ಟಿಂಪಲ್‌ ಸ್ವಲ್ಪ ದೂರದಲ್ಲಿದೆ. ಹಾಲಿಡೇ ಇನ್ ಅಮೃತಸರದ ಸ್ವಾಗತಾಹ ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ನೀವು ತಪ್ಪಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಾಗ ಹೋಳೆಯವ ಗೊಂಡಿಲಗಳು ಹೋಲಿಸಲಾಗದ ಆಗಮನದ ಅನುಭವವನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತೇವೆ. ಅಮೃತಸರವನ್ನು ಆಚರಿಸಲು ಮತ್ತು ಅನ್ವೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ತಾಜಾ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬ್ರಾಂಡ್.

**ಸಂಬಳ: ನೆಗೋಶಿಬಿಲ್**

ಉದ್ದೇಶ: ಪ್ರಯಾಣ / ಹೋಟೆಲ್‌ಬ್ಲೂ / ರೆಸ್ಯೂರ್ಸ್‌ರೆಂಟ್‌ಬ್ಲೂ / ಐಲ್‌ನ್‌ಸ್ಟ್ರೀಟ್‌ಬ್ಲೂ / ರ್ಯಾಂಪ್‌ಬ್ಲೂ

ತ್ರೈಯಾತ್ಮಕ ಪ್ರದೇಶ: ಹೋಟೆಲ್‌ಬ್ಲೂ, ರೆಸ್ಯೂರ್ಸ್‌ರೆಂಟ್‌ಬ್ಲೂ

ಪಾತ್ರ ವರ್ಗ: ಮನೆಗೆಲಸ

ಪಾತ್ರ: ಹೋಸ್ಟೀಲ್‌ಎಂಂಗ್ ಕಾರ್ಯಾನ್ವಯಾರ್ಥಕ/ಸಹಾಯಕ. ಅವೆನ್ಯೂತ್ತೆ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ವಿವರ

ಸೌಹಾದರ, ಆಹಾದಕರ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಸೇವೆ-ಆರಿತ.

ನೀವು ಆದರ್ಶಪ್ರಾಯವಾಗಿ HM ನಲ್ಲಿ ಪದೇಧರರಾಗಿರಬೇಕು/ಡಿಪ್ಲೋಮಾ ಹೊಂದಿರುವವರಾಗಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಸಂವಹನ ಕೌಶಲ್ಯದೊಂದಿಗೆ ಉತ್ತಮ ಬ್ರಾಂಡ್‌ಲ್ಯಾಂಗ್ ಮೇಲ್‌ಬ್ಲೋಕ್‌ರಲ್‌ಕಾಗಿ ಕೆನಿಷ್ಟೆ 2 ವರ್ಷಗಳ ಅನುಭವ ಇರಬೇಕು, ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಅತ್ಯಗತ್ತು.

ಪ್ರತಿಯಾಗಿ ನಾವು ನಿಮಗೆ ಸ್ವಧಾರೆತ್ಕ ಹೊಕಾಸು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತೇವೆ. ಏಕ್ಷಾದ್ಯಂತ ಹೋಟೆಲ್ ರಿಯಾಲಿಟಿಗಳು ಲಭ್ಯವಿವೆ ಮತ್ತು ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ರಿಯಾಲಿಟಿ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರಮೇಶ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಜನರ ತಂಡದೊಂದಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಅವಕಾಶ. ಎಲ್ಲಕ್ಕಿಂತ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ, ನೀವೇ ಆಗಿರಲು ನಾವು ನಿಮಗೆ ಕೋಣೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತೇವೆ.

\*ದಯವಿಟ್ಟು ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿರ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಯುತ್ಕಿಕ ಕೌಶಲಗಳನ್ನು IHG ಗೆ ಹೇಗೆ ತರಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

ಶೀಕ್ಷಣ -

UG: ಯಾವುದೇ ಪದವಿಧರ/ಡಿಪ್ಲೊಮಾ ಹೊಂದಿರುವವರು

PG: ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಪದವಿ ಆಗತ್ಯವಿಲ್ಲ

## ಹೇಳು



- ಈಗ, ನಿಮ್ಮ ಪಕ್ಷದಲ್ಲಿ ಕುಳಿತಿರುವ ಸಹಭಾಗಿಯೊಂದಿಗೆ ರೆಸ್ಯೂಮ್ ಅನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಣ ಮತ್ತು ಪರಸ್ಪರ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡೋಣ.

## ಮಾಡು



- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮನರಾರಂಭವನ್ನು ರಚಿಸಲು ತಮ್ಮ ಮೊದಲ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಮಾಡಿದ ಪ್ರತಿ ಪಾಠೋಳಿವರನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ.
- ಅನುಸರಣಾ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿ, ನೀವು ಅವರ ಸ್ವಂತ ರೆಸ್ಯೂಮ್ ಅನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಮರುದಿನ ಅದನ್ನು ನಿಮಗೆ ತೋರಿಸಲು ಸೂಚಿಸಬಹುದು.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕೆಲವು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ರೆಸ್ಯೂಮ್ ಮಾಡರಿಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ.
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲಿತಿದ್ದಾರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮುದ್ರಿತ ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಅಧಿವೇಶನಕ್ಕೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ.
- ರೆಸ್ಯೂಮ್ ಅನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುವಾಗ ಬೋಂಡ್ ಲೈ ರೆಸ್ಯೂಮ್ ಸೂಚಿಸಿದ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಹಾಕಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ರೆಸ್ಯೂಮ್ ಅನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿ.
- ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಿದ ಪ್ರಕರಣಕ್ಕೆ ಸೂಚಿಸಲಾದ ಉದಾಹರಣೆ:

ನಿವೇಶ ಸಿಂಗಳು

#1XX7, ಸೆಕ್ಟರ್ XX-D

ಚಂಡೀಗढ್-160018

ಮೊಬೈಲ್ ಸಂಖ್ಯೆ: 91-988XXXXX01

ಇಮೇಲ್: nxxxxxxxxxxla@gmail.com

ಉದ್ದೇಶ: ನಿಮ್ಮ ಕಂಪನಿಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ, ಲಾಭದಾಯಕತೆ ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡಲು ನನ್ನ ಪರಸ್ಪರ ಕೌಶಲಗಳು ಮತ್ತು ಅನುಭವವನ್ನು ಬಳಸಲು ಅವಕಾಶವನ್ನು ಹುಡುಕುವುದು.

ವೃತ್ತಿಪರ ಸಾಮಾನ್ಯಗಳು:

- ಮನಗೆಲಸದಲ್ಲಿ ಪ್ರವೀಣ
- ಅನುಭವ ಮತ್ತು ವೈವಿಧ್ಯಮಯ ಕಾರ್ಯಪಡೆಯೊಂದಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಸಾಮರ್ಪಣ
- ತಂಡದ ಆಟಗಾರ ಮತ್ತು ಸ್ವಭಾವತಃ ಸೈಹಪರ
- ಬಹು-ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿ ಕೆಲಸ

- ವಿವರ ಆಧಾರಿತ, ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವ ಮತ್ತು ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳಬಲ್ಲ
- ಮೃತ್ಯುಸಾಘ್ರಾ ಪರ್ಸ್, ಎಸ್‌ಲೋ, ಆಸ್ಸೆಸ್ ಮತ್ತು ಪವರಾಯಿಂಟ್ ಜ್ಞಾನ

#### ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಹಿನ್ನೆಲೆ:

- ಡಿಪ್ಲೊಮಾ ಇನ್ ಹೋಟೆಲ್ಸ್ ಮಾನೇಜ್‌ಎಂಟ್ ಮತ್ತು ಕ್ಯಾಟರಿಂಗ್, ವೆಸ್ಟ್‌ಡ್ರೋ ಸ್ಕೂಲ್ ಆಫ್ ಹೋಟೆಲ್ಸ್ ಮಾನೇಜ್‌ಎಂಟ್, ಜಿರಾಪ್ಪರ
- ಪ್ರೌಢತಾಲೆ, ಸರ್ಕಾರಿ ಬಾಲಕರ ಹಿರಿಯ ಮಾಧ್ಯಮಿಕ ಶಾಲೆ, ಸೆಕ್ಟರ್ 15, ಚಂಡೀಗಢ

#### ವೃತ್ತಿಪರ ಇಂಟನ್‌ಫ್ರಾಂಚ್‌ಷಿಸ್:

- ಹೌಸ್‌ಹೆಲ್ಟಿಂಗ್ ಇಂಟನ್‌ಫ್ರಾಂಚ್‌ಷಿಸ್, XYZ ಗ್ಲೋಬ್ ಆಫ್ ಹೋಟೆಲ್ಸ್, ನವದೆಹಲ್ಲಿ (ಜೂನ್ 2010 – ಅಗಸ್ಟ್ 2010)
  - ◆ ಹೋಟೆಲ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ಒಂದು ಮಹಡಿಯ ಸ್ಟ್ರೀಟ್‌ಲೈನ್ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಜವಾಬ್ದಾರಿ.
  - ◆ ಕಾರ್ಪೊರೇಟ್ ಸಭೆಗಳಿಗೆ ಮನೆಗೆಲಸದ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಮಾಡಲು ಅವಕಾಶಗಳು ಸಿಕ್ಕಿವೆ.

#### ಸ್ವಯಂಸೇವಕ ಕೆಲಸ:

- ಚಂಡೀಗಢದ ಮತ್ತು ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಸ್ವಯಂಸೇವಕ.

ನಿರ್ವಹಣೆ ಸಿಂಗಾಪುರ

### ಘಟಕ 7.4.3: ಸಂದರ್ಶನ FAQ ಗಳು

#### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಪದೇ ಪದೇ ಕೇಳಲಾಗುವ ಸಂದರ್ಶನದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಜಚಿಸಿ
- ಪದೇ ಪದೇ ಕೇಳಲಾಗುವ ಸಂದರ್ಶನದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಹೀಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಜಚಿಸಿ

#### ಒಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃತಿಗಳಿಗೆ

#### ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ನೀವು ಸಂದರ್ಶನದ ಸಂದರ್ಭ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವಿರಿ ಎಂದು ಹೇಳಿ ಮತ್ತು ಅವರು ಅವರಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸಬೇಕು.
- ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸಮೀಕ್ಷಿಸಲು ನೀವು ಏಷಿಫ್ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುವಿರಿ ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

#### ಮಾಡು



- ತರಗತಿಯನ್ನು ಜೋಡಿಯಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ರೋಲ್ ಪ್ಲೇ ಮಾಡಲು ಹೇಳಿ.
- ಒಬ್ಬ ಪಾಲುದಾರರು ಸಂದರ್ಶಕರ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಬ್ಬರು ಸಂದರ್ಶಕರ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಾರೆ.
- ಸಂದರ್ಶಕನು ತನ್ನನ್ನು/ತನ್ನನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಂದರ್ಶಕರನ್ನು ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಸಂದರ್ಶನವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬಹುದು ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಪಾತ್ರಾಭಿನಿಯವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ತರಗತಿಯ ಮುಂದೆ ಎಲ್ಲಾ ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ಒಂದೊಂದಾಗಿ ಕರೆ ಮಾಡಿ.
- ಎಲ್ಲಾ ಇತರ ಸಂದರ್ಭಗಳಿಗೂ ಅದೇ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಸನ್ನಿಹಿತಕ್ಕೆ 8-10 ನಿರ್ಮಿಷಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ತಮ್ಮ ಇನ್ನಿಂದ ನೀಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ.
- ತಂಡವು ತಮ್ಮ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಪೂರಣಗೊಳಿಸಿದಾಗ ಪ್ರತಿ ಬಾರಿ ಶಾಖೆಗಳಲ್ಲಿ ವರ್ಗವನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

#### ಪಾತ್ರಾಭಿನಿಯ



ನೀಡಿದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.

#### ಪರಿಸ್ಥಿತಿ 1

- ಸಂದರ್ಶಕರು ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಕೆಲವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ:
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಹೆಸರೇನು?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಿ?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಬಲ್ಲಿರಾ?
- ನಂತರ, ಸಂದರ್ಶಕರು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಕೇಳುತ್ತಾರೆ:
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ರೆಸ್ಯೂಮ್‌ಲ್ಲಿ ಈ ದೊಡ್ಡ ಸಮಯದ ಅಂತರವನ್ನು ನೀವು ಹೇಗೆ ವಿವರಿಸುತ್ತಿರಿ?
  - ◆ ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವೇನು?
  - ◆ ನೀವು ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದೀರಾ ಅಥವಾ ಯಾರೂ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಿಲ್ಲವೇ?

## ಹೇಳು



### ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರ:

- ನಿಮ್ಮ ರೆಸ್ಯೂಮ್‌ಲ್ಯಾಂಡ್ ನೀವು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹಾಕಿದಾಗ, ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ನೀವು ಸಿದ್ಧರಾಗಿರಬೇಕು.
- ಪ್ರಸ್ತುತವಾಗಿರ ಮತ್ತು ನಿಮಗೆ ಕೇಳಲಾಗುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿ.
- ಮೊಂದಾದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸುವ ಒಂದು ಮಾರ್ಗವೆಂದರೆ, ನೀವು ನೀಡಿದ ಸಂಭಾವನೆ ಮತ್ತು ಫೋಫ್‌ಲೋ ಎರಡರಲ್ಲಿ ನೀವು ಸಾಕಷ್ಟು ತ್ವರಿತವಾಗಿರುವ ಅವಕಾಶವನ್ನು ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಹೇಳುವುದು. ಆದ್ದರಿಂದ, ಆದರೆ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಮುದುಕುತ್ತಿರುವಾಗ ನೀವು ಸರಿಯಾದ ಅವಕಾಶಕ್ಕಾಗಿ ಕಾಯುತ್ತಿದ್ದೀರಿ.

## ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ



ನೀಡಿದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.

### ಪಾತ್ರ - ಸ್ನಿಹೇಶ 2

- ಸಂದರ್ಶಕರು ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಕೆಲವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ:
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಹೆಸರೇನು?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಿ?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಬಲ್ಲಿರಾ?
- ನಂತರ, ಸಂದರ್ಶನದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಸಂದರ್ಶಕರನ್ನು ಕೇಳಿ:
  - ◆ ಈ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ 200 ರೂ ಹೆಚ್ಚು ಜನರು ಅಜ್ಞ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದಾರೆ, ಕೆಲವರು ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಕೆಲಸದ ಅನುಭವವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ. ನಾನು ನಿನ್ನನ್ನು ಕೆಲಸಕ್ಕೇಕೆ ತೆಗೆದು ಕೊಳ್ಳಲಿ?

## ಹೇಳು



### ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರ:

- ನಿಮ್ಮ ಸಾಮಧ್ಯ ಮತ್ತು ಸಾಧನೆಗಳನ್ನು ಹೇಳುವುದರಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ತಪ್ಪಿಲ್ಲ. ಹೇಗಾದರೂ, ಸೋಕ್ಕಿನ ಅಥವಾ ತುಂಬಾ ಹೆಮ್ಮೆಪಡುವವರಂತೆ ಕಾಣಬೇಡಿ.
- ಕಂಪನಿಗೆ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡಲು ನೀವು ಅನನ್ಯ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಥವಾ ಪ್ರತಿಭೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವಿರಿ ಎಂದು ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ನೀವು ತೋರಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಸಂದರ್ಶಕನು ನೀವು ಉಳಿದ ಜನಸಂದರ್ಶನಿಯಿಂದ ಹೇಗೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ನಿಲ್ಲುತ್ತಿರಿ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ನೀವು ಕಂಪನಿಯೊಂದಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಎದುರು ನೋಡುತ್ತಿರುವಿರಿ ಮತ್ತು ನೀವು ಕಷ್ಟಪಟ್ಟ ದುಡಿಯುವ ವ್ಯಕ್ತಿ ಎಂದು ಹೇಳಿ.

## ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ



ನೀಡಿದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.

### ಪಾತ್ರ - ಸ್ನಿಹೇಶ 3

- ಸಂದರ್ಶಕರು ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಕೆಲವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ:
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಹೆಸರೇನು?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಿ?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಬಲ್ಲಿರಾ?
- ನಂತರ, ಮುಂದಕ್ಕೆ ಬಾಗಿ, ಮೇஜಿನ ಮೇಲೆ ನಿಮ್ಮ ಶ್ರೇಗಳನ್ನು ಹಿಡಿದುಕೊಳ್ಳಿ ಮತ್ತು ಮೃದುವಾದ ಡ್ರಾಫ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಸಂದರ್ಶಕರನ್ನು ಕೇಳಿ:
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಹಿಂದಿನ ಕಚೇರಿಯಿಂದ ನೀವು ಎಂದಾದರೂ ಯಾವುದೇ ನಿರ್ಜ್ಞ ಅಥವಾ ನಿರ್ಜ್ಞವನ್ನು ಅನುಭವಿಸಿದ್ದೀರಾ? ಬೇರೆ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಳುವುದಾದರೆ, ನಿಮ್ಮ ಕಚೇರಿ ಅಥವಾ ತಂಡವು ಒಂದು ತೋರಿದ ಕಾರಣ ನೀವು ಎಂದಾದರೂ ಬಳಲ್ತಿದ್ದೀರಾ?

## ಹೇಳು



### ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರ:

- ಇದನ್ನು ನೇನವಿನಲ್ಲಿಡಿ: ಸಂದರ್ಶನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಯಾರನ್ನೂ ಓಳಿಸಬೇಡಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಅಭಿಪೂರ್ವವನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಲು ನೀವು ಸ್ವತಂತ್ರ, ಆದಾಗ್ಯ, ನಿಮ್ಮ ಭಾಷೆ, ಉತ್ತರಗಳು, ದೇಹ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಡ್ರಾಫ್ಟಿಯ ರಚನಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ತಟಿಸ್ತವಾಗಿರಬೇಕು.
- ಓಳಿಗಳು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಖೂಬಾತ್ಮಕ ಬಳಿಕೆನಲ್ಲಿ ತೋರಿಸುವುದರಿಂದ, ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನೀವು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಾಗಿ ಮತ್ತು ರಾಜತಾಂತ್ರಿಕರಾಗಿ ಇಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- “ನನ್ನ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಧ್ಯಾಪಕರು ಮತ್ತು ಗೆಳೆಯರೊಂದಿಗೆ ನಾನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಹೊಂದಿಕೊಂಡ್ದೇನೆ” ಎಂದು ಹೇಳುವ ಮೂಲಕ ನೀವು ಅಂತಹ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸಬಹುದು.

## ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ



ನೀಡಿದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.

ಪಾತ್ರ - ಸನ್ನಿಹಿತ 4

- ಸಂದರ್ಶಕರು ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಕೆಲವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ:
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಹೆಸರೇನು?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಿ?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಬಲ್ಲಿರಾ?
- ನಂತರ ಬಹಳ ನೇರವಾಗಿ ಸಂದರ್ಶಕರನ್ನು ಕೇಳಿ:
  - ◆ ನೀವು ಆಯ್ದುಹಾದರೆ ಈ ಕಂಪನಿಯೊಂದಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಕಾಲ ಉಳಿಯಲು ನೀವು ಯೋಚಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆಯಿಸಿದ ನಂತರ, ವ್ಯಂಗ್ಯವಾಗಿ ಕೇಳಿ:
  - ◆ ನೀವು ಅದನ್ನು ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಅಧ್ಯೋಸುತ್ತಿರಾ?

## ಹೇಳು



ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರ:

- ಅವಾಸ್ತವಿಕ ಮತ್ತು ಆದರ್ಶವಾದಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನೀಡಬೇಡಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರಗಳು ಪ್ರಾಮಾಣಿಕ ಮತ್ತು ರಾಜತಾಂತ್ರಿಕವಾಗಿರಬೇಕು. ಈ ರೀತಿಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ, ಸಂದರ್ಶಕರು ನೀವು ನಿರ್ವಹಣೆ ಟ್ಯೂನ್‌ನೊಳನ್ನು ಒದಗಿಸಬೇಕೆಂದು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುವುದಿಲ್ಲ.
- ನೀವು ಹೀಗೆ ಹೇಳಬಹುದು, “ನಾನು ರಚನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಕೊಡುಗೆ ನೀಡುವವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಉದ್ಯೋಗಿಯಾಗಿ, ಸಂಸ್ಥೆಯೊಳಗೆ, ವೃತ್ತಿಪರವಾಗಿ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದುವವರೆಗೆ ನಾನು ಕಂಪನಿಯೊಂದಿಗೆ ಉಳಿಯಲು ಬಯಸುತ್ತೇನೆ.”

## ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ



ನೀಡಿದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.

ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ - ಸನ್ನಿಹಿತ 5

- ಸಂದರ್ಶಕರು ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಕೆಲವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ:
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಹೆಸರೇನು?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಿ?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಬಲ್ಲಿರಾ?
- ಕಾರ್ಮಾರೇಚಾ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಸಮಯಪಾಲನೆ ಮಾಡುವುದು ಎಷ್ಟು ಮುಖ್ಯ ಎಂದು ಅವನು/ಅವಳು ಯೋಚಿಸುತ್ತಾನೆ ಎಂದು ಅವನನ್ನು/ಅವಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಅವನು/ಅವಳು ಉತ್ತರಿಸಿದ ನಂತರ, ಸಂದರ್ಶಕನನ್ನು ಕಟ್ಟಿನಿಟ್ಟಾಗಿ ನೋಡಿ ಮತ್ತು ಗಿರಿಗಿರಿಯಾದ ದ್ವಿನಿಯಲ್ಲಿ, ಹೇಳಿ:
  - ◆ ಈ ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ನೀವು 10 ನಿಮಿಷ ತಡವಾಗಿ ಬಂದಿದ್ದೀರಿ. ನೀವು ಈಗ ಹೇಳಿದ್ದಕ್ಕೆ ಅದು ಖಿಂಡಿತವಾಗಿಯೂ ಹೊಂದಿಕೊಯಾಗುವುದಿಲ್ಲವೇ?

## ಹೇಳು



ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರ:

- ತಡವಾಗಿರುವುದಕ್ಕೆ ನಯವಾಗಿ ಕ್ಷಮೆಯಾಗಿಸಿ.
- “ಇದು ಅಭಾವಸವಲ್ಲ ಎಂದು ನಾನು ನಿಮಗೆ ಭರವಸೆ ನೀಡುತ್ತೇನೆ” ಎಂದು ನೀವು ಏನನಾನ್ದರೂ ಸೇರಿಸಬಹುದು. ನಿಮ್ಮ ಎಲ್ಲಾ ಮುಂದಿನ ಶ್ರೀಯಿಗಳು ಈ ಹೇಳಿಕೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರಬೇಕು.
- ಯಾವುದೇ ಕ್ಷಮೆಯನ್ನು ನೀಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಆಲಸ್ಕ್ಯಾಕ್ ಸಮರ್ಥನೆಯನ್ನು ನೀಡಲು ನೀವು ಬಾಧ್ಯತೆ ಹೊಂದಿದ್ದೀರಿ ಎಂದು ಭಾವಿಸಬಹುದು, ಆದರೆ ಸಂದರ್ಶಕರು ಅದರಲ್ಲಿ ಆಸಕ್ತಿ ಹೊಂದಿಲ್ಲ.
- ಅತಿಯಾಗಿ ಕ್ಷಮೆ ಕೇಳಬೇಡಿ. ಒಮ್ಮೆ ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಯಿಂದು ದಾರಿ ತಪ್ಪಿದರೆ, ನಿಮ್ಮ ಗಮನವನ್ನು ಸಂದರ್ಶನದ ಕಡೆಗೆ ತಿರುಗಿಸಿ.

## ಪಾತ್ರಭಿನಯ



ನೀಡಿದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.

ಪಾತ್ರಭಿನಯ - ಸನ್ನಿಹಿತ 6

- ಸಂದರ್ಶಕರು ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಕೆಲವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಪೂರಂಬಿಸುತ್ತಾರೆ:
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಹೆಸರೇನು?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಿ?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಬಲ್ಲಿರಾ?
- ಕೆಲವು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಸಂಬಂಧಿತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿದ ನಂತರ, ಸಂದರ್ಶಕರನ್ನು ಕೇಳಿ:
  - ◆ ನೀವು ಈ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪಡೆದರೆ, ನಾವು ನಿಮಗೆ ಯಾವ ಸಂಬಳ ಪ್ರಾರ್ಥಿಸುತ್ತಿರಿ?

## ಹೇಳು



ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರ:

- ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ನಿಮಗೆ ಯಾವುದೇ ಮಾರ್ಗವಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ, ಸಮಂಜಸವಾದ ಮತ್ತು ಜಿನಾಗಿ ಯೋಚಿಸಿದ ವೇತನ ಶ್ರೇಣಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಮೂಲಕ ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿ.

## ಪಾತ್ರಭಿನಯ



ನೀಡಿದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗೆ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.

ಪಾತ್ರ - ಸನ್ನಿಹಿತ 7

- ಸಂದರ್ಶಕರು ಸಂದರ್ಶಕರಿಗೆ ಕೆಲವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುವ ಮೂಲಕ ಪೂರಂಬಿಸುತ್ತಾರೆ:
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಹೆಸರೇನು?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಿ?
  - ◆ ನಿಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಬಲ್ಲಿರಾ?
- ನಂತರ, ಸಂದರ್ಶನವನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಿಗೊಳಿಸಿ, ಸಂದರ್ಶಕರನ್ನು ಕೇಳಿ:
  - ◆ ನೀವು ನನಗೆ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೀರಾ?

## ಹೇಳು



ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರ:

- ಸಂಬಂಧಿತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸಂದರ್ಶಕರನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆಗೊಂದ ಸೇರ್ಪಡಿಸಬೇಡಿ.
- ಸಂದರ್ಶನದ ಘಳಿತಾಂಶದ ಕುರಿತು ನೀವು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ, ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು 1 ಅಥವಾ 2 ಕ್ಕೆ ಮಿತಿಗೊಳಿಸಬಹುದು. ಅವುಗಳನ್ನು ಚಿಕ್ಕಾಗಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತುತವಾಗಿ ಇರಿಸಿ:
  - ◆ ಸಂದರ್ಶನದ ಘಳಿತಾಂಶ ಬಗ್ಗೆ ನನಗೆ ಯಾವಾಗ ತಿಳಿಸಲಾಗುವುದು?
  - ◆ ಕೆಲಸದ ಸಮಯಗಳು ಯಾವವು?
  - ◆ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆ ನಾನು ಪ್ರಯೋಜಿಸಬೇಕೆ?

## ವಿವರಿಸಿ



- ಸಂದರ್ಶನದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಿದ್ಧರಾಗಿರಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತೀಳಿಸಿ.
- ಶಾಂತವಾಗಿರಿ ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರೀಕೃತವಾಗಿರಿ ಮತ್ತು ನೀವು ಹೇಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಬೇಕು ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಸ್ವಲ್ಪ ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ. ಯಾವಾಗಲೂ ಆತ್ಮಪೀಠಾಶ್ವದ ಸ್ವರವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ನೀವು ಉದ್ದೇಶಿಸದಿದ್ದರೂ ಸಹ, ನಿಮ್ಮ ದೇಹ ಭಾಷೆಯು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರಶ್ನೆಯೊಂದಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಅಷ್ಟಕ್ಕೆಯ ಮಟ್ಟವನ್ನು ತೀಳಿಸುತ್ತದೆ. ನಿಮ್ಮ ಕ್ರಿಯೆಗಳು, ಸ್ವರ ಮತ್ತು ಸನ್ನಿಹಿತಗಳನ್ನು ತಡೆಸ್ಥವಾಗಿರಿಸಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸಿ.
- ವ್ಯಯಕ್ಕಿಂತ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವಾಗ ನಿಮ್ಮ ಶಾಂತತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.

## ಮಾಡು



- ಮತ್ತೆ ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಹೇಳಿ.
- ಅಣಕು ಸಂದರ್ಭನಗಳನ್ನು ನಡೆಸಲು ಪದೇ ಪದೇ ಕೇಳಲಾಗುವ ಸಂದರ್ಭನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಕೆಳಗಿನ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಬಳಸಲು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಅವರು ತಮ್ಮ ಪಾಲುದಾರರೊಂದಿಗೆ ಅಣಕು ಸಂದರ್ಭನಗಳನ್ನು ನಡೆಸಲು ಈ ಎಲ್ಲಾ ಅಥವಾ ಕೆಲವು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ.
- ಒಬ್ಬ ಪಾಲುದಾರರು ಸಂದರ್ಭಕರ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಬ್ಬರು ಸಂದರ್ಭಕರ ಪಾತ್ರವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಾರೆ.
- ಅವರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುವ ಮತ್ತು ಉತ್ತರಿಸುವ ಮೂಲಕ ನಂತರ, ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಅದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ಬಳಸಲಾಗುವುದು.
- ಪ್ರತಿ ಅಣಕು ಸಂದರ್ಭನದ ನಂತರ ಸಂದರ್ಭಕರಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ನೀಡಲು ಮತ್ತು ಉದ್ಘಾಟಿಸಬಹುದಾದ ಯಾವುದೇ ಸಂದರ್ಭಗಳನ್ನು ನಿರಾರಿಸಲು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿ ಸನ್ವೇಶಕ್ಕೆ 30–35 ನಿರ್ಮಿಷಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



ಅಣಕು ಸಂದರ್ಭನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು

ಅಣಕು ಸಂದರ್ಭನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು

ನಿಮ್ಮ ಶುಟುಂಬದ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಹೇಳಿ.

ಮ್ಯಾನೇಜರ್ ಅಥವಾ ಹೇಲ್ಪ್ಸ್ಟೋರಕರಲ್ಲಿ ನೀವು ಯಾವ ಗುಣಗಳನ್ನು ನೋಡುತ್ತಿರಿ?

ನೀವು ಈ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಏಕ ಅಜ್ಞ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದಿರಿ?

ಕೆ ಕಂಪನಿಯ ಬಗ್ಗೆ ನಿಮಗೆ ಏನು ಗೊತ್ತು?

ನೀವು ಟೆಕ್ನಿಕಲ್ ಹೇಗೆ ಎದುರಿಸುತ್ತಿರಿ?

ಉತ್ತಮ ಕೆಲಸ-ಜೀವನದ ಸಮಶೋಲನವನ್ನು ಹೊಡೆಯಲು ನೀವು ಹೇಗೆ ಯೋಜಿಸುತ್ತಿರಿ?

ಎದು ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ನೋಡುತ್ತಿರಿ?

ನೀವು ಬೇರೆ ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿ ಉದ್ಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಅಜ್ಞ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದಿರಾ?

ಕೆ ಕೆಲಸದಿಂದ ನೀವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತಿರಿ?

ನೀವು ನನಗೆ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಿರಾ?

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಎರಡೂ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲೆಿದ್ದರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರಿಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.

## ಫಟಕ 7.4.4: ಕೆಲಸದ ಸಿದ್ಧತೆ - ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಭಾಷೆ

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಮೂಲ ಕೆಲಸದ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃತಿಗಳಿಗೆ
- ಚಾಟ್‌ಎಂ ಪೇಪರ್‌ಎಂ
- ಕಾಗದದ ಶಾಲಿ ಹಾಳೆಗಳು
- ಪನ್ನಗಳು

### ಕೇಳು



- ಕಾರ್ಯಸ್ಥಳದ ಪರಿಭಾಷೆಯಿಂದ ನೀವು ಏನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರಿ?
- ಪ್ರಸ್ತಾಪ ಪತ್ರ ಮತ್ತು ಉದ್ದೋಷದ ಒಪ್ಪಂದಗಳು ಒಂದೇ ಆಗಿವೆಯೇ?

### ಹೇಳು



- ಈ ಫಟಕವನ್ನು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿ ವಾರಂಭಿಸೋಣ.

### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ಕಾರ್ಯಸ್ಥಳದ ಪರಿಭಾಷೆ

- ಇದು ಮೂರು ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ನಡೆಸಿದ ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

#### ಭಾಗ 1

ಶೀಲಾಗೆ MND ಕಂಪನಿಯ ನೇಮಕಾತಿದಾರರಿಂದ ಕರೆ ಬಂದಿತು. ಅವರು ಕಂಪನಿಯಿಂದ ನೇಮಕಗೊಳ್ಳುವ ಮೌದಲು, ಅವರು ಹಾದುಹೋಗಬೇಕಾದ ನೇಮಕಾತಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸಿ. ಅವಳ ಸ್ವಿಕಾರ ಪತ್ರಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಲು ದೂರವಾಣಿ ಕರೆಯಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ. ನಿಮ್ಮ ಮನಸ್ಸಿಗೆ ಬರುವ ಎಲ್ಲಾ ಪದಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

#### ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಬ್ರೈಫ್

ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತಾವು ಬರೆದ ಪದಗಳನ್ನು ಓದಲಿ

ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸಲು ಹೇಳಿಸಿ

### ಮಾಡು



- ವರ್ಗವನ್ನು 4 ಅಥವಾ 6 ರ ಸಣ್ಣ ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಅವರು ಮಿದುಳುದಾಳ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಅವರಿಗೆ ತಲಾ ಬಂದು ಚಾಟ್‌ಎಂ ಪೇಪರ್‌ಎಂ ನೀಡಿ. ಚಾಟ್‌ಎಂನ್ನು ವರದು ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲು ಹೇಳಿ.
- ಅವರು ಈಗ ಚಾಟ್‌ಎಂ ಪೇಪರ್‌ನ್ನು ಅರ್ಥದಷ್ಟು ಬಳಸಬೇಕು ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ. ಉಳಿದ ಅರ್ಥವನ್ನು ನಂತರ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ನೇಮಕಾತಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ತಮ್ಮ ಮನಸ್ಸಿಗೆ ಬರುವ ಪದಗಳನ್ನು ಬರೆಯಬೇಕು.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡಲು ಅವರಿಗೆ 10 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸರಿಯಾದ ಅರ್ಥ ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಗಳಿಲ್ಲ ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಸಮಯದ ಜಾಡನ್ನು ಇರಿಸಿ.

## ಹೇಳು



- ಕಣ್ಣೀರಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಪದಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕೆಲವು ಪದಗಳು ನಿಮಗ್ಲೀರಿಗೂ ತಿಳಿದಿದೆ.
- ತಪ್ಪಿಮೋರಿರುವ ಕೆಲವು ಹೊಸ ಪದಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡೋಣ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯೂಟಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ "ಕೆಲಸದ ಸಿದ್ಧತೆ - ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಭಾಷೆ" ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಕೇಳು



- ಕಾರ್ಯಸ್ಥಳದ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಏಕೆ ಮುಖ್ಯ?
- ಅವರು ಹೇಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ?

## ಹೇಳು



- ನಾವು ಚಟುವಟಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಮುಂದುವರಿಯೋಣ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಭಾಷೆ

- ಇದು ಮತ್ತೆ ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ಗುಂಪಿನ ಸದಸ್ಯರು ಚಟುವಟಿಕೆ 1 ರಂತೆಯೇ ಇರುತ್ತಾರೆ.

### ಭಾಗ 2

ನೀವು ಕಲಿತ ಹೊಸ ನಿಯಮಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ, MNC ಕಂಪನಿಯ ನೇಮಕಾತಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಫೇಲ್ ಚಾರ್ಟ್ ಮಾಡಿ.

#### ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಬ್ರೈಫ್

- ಅವರ ಪದಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ. ಕೆಲವು ಪದಗಳು ಪ್ರಯೋಜನಗಳು, ಕಂಪ್. ಸಮಯ, ಕಡಿತ, ಉದ್ಯೋಗ ತರಬೇತಿ, ರಚಾದಿನಗಳು, ಲೇ-ಆಫ್, ರಜೆ, ಮಾತೃತ್ವ ರಜೆ, ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕ, ಸೂಚನೆ, ಪಿತೃತ್ವ ರಜೆ ಮತ್ತು ಸಮಯದ ಹಾಳೆ.

## ಮಾಡು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಅವರು ಮೊದಲು ಬಳಸಿದ ಅದೇ ಚಾರ್ಟನ 2 ನೇ ಅಧಿವನ್ನು ಬಳಸಬೇಕೆಂದು ಸೂಚಿಸಿ.
- ಹೊಸ ಪರಿಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಚಾರ್ಟನಲ್ಲಿ ಅವರು ಹಿಂದೆ ಬರೆದ ಪರಿಶ್ರಾಂತರಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ, ಅವರು mnc ಕಂಪನಿಯ ನೇಮಕಾತಿ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಫೇಲ್ ಚಾರ್ಟ್ ಅನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು.
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಅವರಿಗೆ 10 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮಾಡಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮುಂದಿನ್ನು ಮೀರಿ ಹೋದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ.

## ಹೇಳು



- ನಾವು ಚಟುವಟಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಮುಂದುವರಿಯೋಣ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಭಾಷೆ

- ಅದೇ ಗುಂಪಿನ ಸದಸ್ಯರೊಂದಿಗೆ ಚಟುವಟಿಕೆ ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತದೆ.

### ಭಾಗ 3

ಶೀಲಾ ಈಗ mncಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಾಳೆ. ಕಂಪನಿಯ ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಮತ್ತು ನೀತಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಆಕೆಗೆ ತಿಳಿದಿಲ್ಲ. ಅವಳು ತನ್ನ ಅನುಮಾನಗಳನ್ನು ಸ್ವಷ್ಟಪಡಿಸಲು ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಇಲಾಖೆಗೆ ಹೋಗುತ್ತಾಳೆ. ಅವಳು ಸ್ವಷ್ಟತೆಯನ್ನು ಬಯಸುವ ನಿಯಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ನೀವು ಯೋಚಿಸಬಹುದೇ? ಆ ಪದಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಮಾಡಿ.

#### ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಬ್ರೈಫ್

- ಅವರ ಪದಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ. ಕೆಲವು ಪದಗಳು ಪ್ರಯೋಜನಗಳು, ಕಂಪ್. ಸಮಯ, ಕಡಿತ, ಉದ್ಯೋಗ ತರಬೇತಿ, ರಚಾದಿನಗಳು, ಲೇ-ಆಫ್, ರಜೆ, ಮಾತೃತ್ವ ರಜೆ, ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕ, ಸೂಚನೆ, ಪಿತೃತ್ವ ರಜೆ ಮತ್ತು ಸಮಯದ ಹಾಳೆ.

**ಮಾಡು**

- ಕಂಪನಿಯ ಉದ್ದೇಶಿಗೆ ತಿಳಿದಿರಬೇಕಾದ ಪ್ರಮುಖ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ. ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಅವರು ಅದೇ ಕಾರ್ಯ ಹೇರುತ್ತಿರುತ್ತಾರೆ.
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಅವರಿಗೆ 5 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮುತ್ತಿಯನ್ನು ಮೀರಿ ಹೋದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ.

**ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ**

- ಗಮನಿಸಿ: ನೀವು ಯಾನಿಟ್ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡಬಹುದು ಅಥವಾ ಉದ್ದೇಶಿಗೆ ಕಂಪನಿಗೆ ಸೇರ್ವಿಸೆಗೊಂಡಿರುವ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಹೊಂದಬಹುದು ಮತ್ತು HR ಮ್ಯಾನೇಜರ್ ಉದ್ದೇಶಗಾದ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುತ್ತಾರೆ.

## ಪ್ರಾಟಕ 7.5: ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು

ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು



ಈ ಫಳಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೇಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
2. ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
3. ಒಬ್ಬ ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮಿಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
4. ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಉದ್ಯಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
5. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಾಯಕನ ಗುಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
6. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಾಯಕತ್ವದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
7. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ತಂಡದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
8. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಆಲಿಸುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
9. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಆಲಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
10. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಮಾತನಾಡುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
11. ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಮಾತನಾಡುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
12. ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಪರಿಹರಿಸಬೇಕೆಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
13. ಪ್ರಮುಖ ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹರಿಸುವ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
14. ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
15. ಸಮಾಲೋಚನೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
16. ಹೇಗೆ ಮಾರುಕಟೆ ನಡೆಸಬೇಕೆಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
17. ಹೊಸ ವ್ಯಾಪಾರ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
18. ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
19. ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮು ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
20. ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಉದ್ಯಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
21. ಉದ್ಯಮಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
22. ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮು ಯಶಸ್ವಿನ ಕಢೆಗಳನ್ನು ನೆನೆಟಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
23. ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
24. ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
25. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿ ಅಭಿಯಾನದ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
26. ಉದ್ಯಮಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಪ್ರಮುಖ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
27. ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಮತ್ತು ಅಪಾಯದ ಹಸಿವಿನ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
28. ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿಸಾಪಕತ್ವದ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
29. ಜೀತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಉದ್ಯಮಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
30. ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಹೇಗೆ ಎದುರಿಸಬೇಕೆಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ

## ಘಟಕ 7.5.1: ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯ ಪರಿಚಯ (ಉದ್ದೇಶಿಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು, ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳು/ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳು)

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೇನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಉದ್ದೇಶಿಗಳ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಉದ್ದೇಶಿಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಒಬ್ಬ ವಾರೀಜ್ಯೋದ್ಯಮಿಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ

### ಹೇಳು



- ಭಾರತೀಯ ವಾರೀಜ್ಯೋದ್ಯಮಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಲವು ಅಸ್ತಿದಾಯಕ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಈ ಅಧಿವೇಶನವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸೋಣ.

### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



#### ರಸಕ್ಕುಶ್ಲೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು

- ರಿಲಯನ್ ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿಯಾ ಸಂಸ್ಥಾಪಕರು ಯಾರು?   
 ಧೀರೂಭಾಯಿ ಅಂಬಾನಿ
- ವಿಮೋ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಯಾರು?   
 ಅಜೀಂ ಪ್ರೇಮ್‌ಜೀ
- ಇ-ಕಾರ್ಮಾರ್ಕ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ ಫ್ಲಾಕ್‌ಕಾರ್ಫ್‌ಅನ್ನು ಯಾರು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು?   
 ಸಚಿನ್ ಬನ್ನಾಲ್ ಮತ್ತು ಬನ್ನಾಲ್
- Paytm ನ ಸಾಫ್ಟ್‌ಪಕರು ಯಾರು?   
 ವಿಜಯ್ ಶೇವಿರ್ ಶರ್ಮಾ
- OLA ಕ್ಯಾಬ್‌ನ CEO ಯಾರು?   
 ಭವಿಶ್ ಅಗವಾನ್‌ಲ್
- ಜುಗ್ಲು ಸಾಫ್ಟ್‌ಪಕರು ಯಾರು?   
 ಸಮರ್ ಸಿಂಗಾಲ್ (ಆಟೋರಿಕ್‌ ಅಗ್ರಿಗೇಟರ್)
- OYO ರೂಮ್‌ಗಳ ಸಾಫ್ಟ್‌ಪಕರು ಯಾರು?   
 ಭವಿಶ್ ಅಗವಾನ್‌ಲ್

### ಮಾಡು



- ನೀವು ಅವರಿಗೆ ಕೆಲವು ಉದ್ದೇಶಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಲವು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುತ್ತೀರಿ ಎಂದು ಹೇಳಿ.
- ತರಗತಿಯನ್ನು ವರದು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿಯಾಗಿ ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ರಸಕ್ಕುಶ್ಲೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಉತ್ತರ ತಪ್ಪಿಗಿದ್ದರೆ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಇತರ ಗುಂಪಿಗೆ ರವಾನಿಸಿ.
- ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದಿದ್ದರೆ ಉತ್ತರವನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಸರಿಯಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಿದ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ.

## ಕೇಳು



- ನೀವು ಉದ್ಯಮಿಗಳಿಂದ ಏನು ಅರ್ಥವಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದೀರಿ?
- ಇಂದಿನ ಸನ್ನಿಹಿತದಲ್ಲಿ ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ಏನು?
- ಯಶಸ್ವಿ ಉದ್ಯಮಿಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳೇನು ಎಂದು ನೀವು ಯೋಜಿಸುತ್ತಿದ್ದೀರಿ?
- ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬ ವಾರ್ಷಿಕ್ಯೋದ್ಯಮಿ ಹೊಂದಬಹುದಾದ ಮತ್ತು ನಡೆಸಬಹುದಾದ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಉದ್ಯಮಗಳು ಯಾವವು?

## ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚೆಸಿದಂತೆ ಉದ್ಯಮಿಗಳು, ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ, ಯಶಸ್ವಿ ಉದ್ಯಮಿಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಮತ್ತು ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಉದ್ಯಮಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ, ಯಶಸ್ವಿ ಭಾರತೀಯ ಉದ್ಯಮಿಗಳ ಕಥೆಗಳನ್ನು ಹೇಳಿ – ಅವರ ಹೋರಾಟಗಳು, ಕೃದಯಾಫಾತದ ಕ್ಷಣಿಗಳು, ಪರಿಶ್ರಮ ಮತ್ತು ವಿಜಯೋತ್ಸವ.
- ಅವರು ಅಂತಹ ಯಾವುದೇ ಉದ್ಯಮಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದಿದ್ದರೆ ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಉದ್ಯಮಿಗಳಿಗೆ ಇರುವ ಅವಕಾಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಾರಾಂಶವಾಗಿ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಷಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ಸಣ್ಣ ಉದ್ಯಮಿಗಳಿಗಾಗಿ ವಿವಿಧ ಸರ್ಕಾರಿ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ನೀವು ಅವರಿಗೆ ಸ್ಥಾರ್ಟ್ ಅಪ್ ಇಂಡಿಯಾ, mudra.org.in ಮುಂತಾದ ಸರ್ಕಾರಿ ವೆಬ್ಸೈಟ್‌ಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಹೇಳಬಹುದು.
- ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಉದ್ಯಮಿಗಳಿಗಾಗಿ ವಿವಿಧ ಯೋಜನೆಗಳು ಮತ್ತು ನೀತಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚೆಸಿ.

## ಘಟಕ 7.5.2: ನಾಯಕತ್ವ ಮತ್ತು ಟೀಮ್‌ವರ್ಕ್‌

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೋನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಾಯಕನ ಗುಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಾಯಕತ್ವದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ತಂಡದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



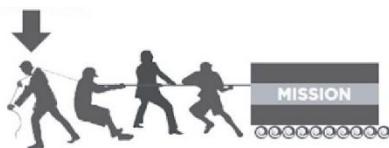
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃಷಿಡಿ
- ಕಾಗದದ ಖಾಲಿ ಹಾಳೆಗಳು
- ಪೆನ್ನಗಳು

### ಮಾಡು



- ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಚಿತ್ರವನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ತೋರಿಸಿ.
- ಚಿತ್ರವನ್ನು ನೋಡಿದ ನಂತರ ಅವರ ಮನಸ್ಸಿಗೆ ಬಂದಧನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಕಾಗದದ ಹೇಳೆ ಬರೆಯಲು ಹೇಳಿ.
- ಈಗ ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ, "ಈ ಚಿತ್ರದಿಂದ ನೀವು ಏನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದಿರಿ?"
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ಆಲೋಚನೆಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಹೋತ್ತಾಗಿಸಿ.

ಮುಖಿಯ



### ಹೇಳು



- ಈ ಚಿತ್ರವು ನಾಯಕನ ಗುಣಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ನಾಯಕ ಮತ್ತು ಬಾಸ್ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸವನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸುತ್ತದೆ.
- ಒಬ್ಬ ಮುಖ್ಯಸ್ಥನು ರಚನೆಯ ಹೇಳೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಭಯವನ್ನು ಪ್ರೇರೇಸಿಸುತ್ತಾನೆ ಆದರೆ ನಾಯಕನು ದೃಷ್ಟಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಸಾಹವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತಾನೆ.
- ಒಬ್ಬ ಮುಖ್ಯಸ್ಥನು ಸ್ಥಿರತ್ವಕ್ಕೆ ನೋಕರರನ್ನು ದೂಷಿಸುತ್ತಾನೆ ಆದರೆ ನಾಯಕನು ಸ್ಥಿರತ್ವಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುತ್ತಾನೆ.
- ಒಬ್ಬ ಮುಖ್ಯಸ್ಥನು ಅಧಿಕಾರವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸುತ್ತಾನೆ ಆದರೆ ನಾಯಕನು ಸಾಧ್ಯವಾಗಿಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸುತ್ತಾನೆ.
- ಒಬ್ಬ ಬಾಸ್ "ನಾನು" ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ನಾಯಕನು "ನಾವು" ಎಂದು ಹೇಳುತ್ತಾನೆ.
- ಒಬ್ಬ ಮುಖ್ಯಸ್ಥನು ಉದ್ದೋಖಗಳನ್ನು ಓದಿಸುತ್ತಾನೆ ಆದರೆ ನಾಯಕನು ಅವರಿಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡುತ್ತಾನೆ.
- ಒಬ್ಬ ಬಾಸ್ ಕ್ರೇಡಿಟ್ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾನೆ ಆದರೆ ನಾಯಕನು ಕ್ರೇಡಿಟ್ ನೀಡುತ್ತಾನೆ.

### ಹೇಳು



- ಪಾಠ್ಯಾಳ್ಯವರ ಕೃಷಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ನಾಯಕತ್ವ ಮತ್ತು ನಾಯಕತ್ವದ ಗುಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡಿ.

### ಕೇಳು



- ಒಬ್ಬ ನಾಯಕ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿರುವುದು ಏಕೆ ಮುಖ್ಯ? ಇದು ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಹೇಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

### ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚೆಸಿದಂತೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಾಯಕತ್ವದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚೆಸೋಣ.
- ಹೊಸ ನಾಯಕತ್ವದ ಶೈಲಿಗಳಲ್ಲಿ "ಜಿಎ-ಆರ್ಥ-ದಿ-ಬಾಕ್ಸ್ ಧಿಂಕಿಂಗ್" ಒಂದಾಗಿದೆ. ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿ ಮತ್ತು ಹೊಸ ದೃಷ್ಟಿಕೋನದಿಂದ ಯೋಚಿಸುವುದು ಎಂದರ್ಥ.

### ಕೇಳು



- ನಿವ್ಯಾಸ್ತಾ ತಂಡದ ಆಟಗಾರ ಎಂದು ಪರಿಗೆಣಸ್ತಿರಾ?

### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ಉಂಗ್‌ ಶೈಲ್

- ಇದು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

### ಮಾಡು



- ವರ್ಗವನ್ನು 2 ತಂಡಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಶೂಲೇಸಾಗಳು, ಬೆಲ್ಲಾಗಳು, ಪೇಪರ್‌. ಕರವಸ್ತು, ರಿಬ್ಬನ್‌ಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳಂತಹ ಕ್ಲಾಸ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸರಪಳಿಯನ್ನು ರಚಿಸಲು ಪ್ರತಿ ತಂಡವನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಉದ್ದ್ವಘಾದ ಸರಪಳಿಯನ್ನು ರಚಿಸುವ ತಂಡವು ಆಟವನ್ನು ಗೆಲ್ಲಿತ್ತದೆ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ತಂಡದೊಂದಿಗೆ ಸಂವಹನ ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದರೆ ಅಥವಾ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಗಮನಿಸಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಅವಲೋಕನಗಳನ್ನು ವರ್ಗದೊಂದಿಗೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಿ.

### ಹೇಳು



ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರ:

- ವಿಜೀತ ತಂಡವು ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿ ಏನು ಮಾಡಿದೆ?
- ವಿಜೀತ ತಂಡದ ಯಶಸ್ವಿಗೆ ಯಾರು ಕಾರಣ?
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯು ಉದ್ದ್ವಘಾತೀಲತೆಯ ಯಶಸ್ವಿನಲ್ಲಿ ತಂಡದ ಕೆಲಸದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಹೇಗೆ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ?

### ಹೇಳು



- ಎರಡೂ ತಂಡಗಳು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಿದೆ ಎಂದು ವರ್ಗಕ್ಕೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶವು ಸಂವಹನ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ತೆರೆಯುವುದು ಮತ್ತು ಇದನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಾಧಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಚರ್ಚೆಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ಗೇಳಿಯರು ಮತ್ತು ತಂಡದ ಸದಸ್ಯರೊಂದಿಗೆ ಸಂವಹನ ನಡೆಸುವಾಗ ಸಂವಹನ ಚಾನೆಲ್‌ಗಳನ್ನು ಮುಕ್ತವಾಗಿರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು.
- ಇದು ಎಲ್ಲಾ ನಂತರದ ಟೀಮ್‌ವರ್ಕ್ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವೇಗ ಮತ್ತು ಉತ್ಸಾಹವನ್ನು ಹೊಂದಿಸುತ್ತದೆ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚೆಸಿದಂತೆ ಉದ್ದ್ವಘಾತೀಲತೆಯ ಯಶಸ್ವಿನಲ್ಲಿ ತಂಡದ ಕೆಲಸ ಮತ್ತು ತಂಡದ ಕೆಲಸದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯ ಕುರಿತು ಮಾತನಾಡಿ.

### ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಉದ್ದೋಧಿಗಳಿಗೆ ಟೀಮ್‌ವರ್ಕ್‌ನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ.
- ಉದ್ದೋಧಿಗಳಿಗೆ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಟೀಮ್‌ವರ್ಕ್ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಟೀಮ್‌ವರ್ಕ್ ಉದ್ದೋಧಾತರಿಗೆ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ರಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಉದ್ದೋಧಿಗಳ ನಡುವೆ ಸುಧಾರಿತ ಸಂವಹನವನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- ಈ ವ್ಯಾಯಾಮಗಳಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲಿತ್ತಿದ್ದಾರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.

### ಘಟಕ 7.5.3: ಸಂವಹನ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು: ಆಲಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಮಾತನಾಡುವುದು: ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಆಲಿಸುವ

#### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು

ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೇಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಆಲಿಸುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಆಲಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಮಾತನಾಡುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಮಾತನಾಡುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ

#### ಒಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು

- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿ

#### ಚಟುವಟಿಕೆ 1

ಚಟುವಟಿಕೆ – ಜೀನೀಸ್ ವಿಸ್ತೃತಾರ್ಥಿ

ಹಂತ 1: ವೃತ್ತಪನ್ಮೂಲ ರೂಪಿಸಿ.

ಹಂತ 2: ಪಿಸುಮಾತು ಸರಪಳಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ. ಯಾವುದೇ ಒಬ್ಬ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಅವನ/ಅವಳ ನೆರೆಹೊರೆಯವರ ಕಿವಿಗೆ ಸಂದೇಶವನ್ನು ಪಿಸುಗುಟ್ಟಿತ್ತಾರೆ. ಜೀರೆ ಯಾರೂ ಸಂದೇಶವನ್ನು ಕೇಳಬಾರದು. ಸಂದೇಶವು ಗಂಭೀರವಾಗಿರಬಹುದು ಅಥವಾ ಸರಳವಾಗಿರಬಹುದು.

ಹಂತ 3: ಸಂದೇಶವನ್ನು ಮೊದಲು ಕೇಳಿದ ಮುಂದಿನ ವೃತ್ತಿಯು ತಮ್ಮ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಹೀಗಿರುವ ವೃತ್ತಿಗೆ ಸಂದೇಶವನ್ನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಪಿಸುಗುಟ್ಟಬೇಕು.

ಹಂತ 4: ಕೊನೆಯ ವೃತ್ತಿಯು ತಾನು ಕೇಳಿದ್ದನ್ನು ಜೋರಾಗಿ ಹೇಳುವವರೆಗೆ ಮತ್ತು ಮೊದಲ ವೃತ್ತಿ ನಿಜವಾದ ಸಂದೇಶವನ್ನು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸುವವರೆಗೆ ಆಟ ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತದೆ.

ಅವುಗಳನ್ನು ಹೋಲಿಸಿ ಮತ್ತು ಚೆನ್ನಾಗಿ ನಗುತ್ತಿರಿ!

#### ಕೇಳು

ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು:

- ಆಟದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಸಂವಹನ ಮಾಡುವ ಸಂದೇಶವು ಮೂಲ ಸಂದೇಶವಾಗಿದೆಯೇ?
- ಸಂದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸವಿದೆ ಎಂದು ನೀವು ಏಕೆ ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಿ?

#### ಹೇಳು

- ಇಲ್ಲ, ಆಟದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಸಂದೇಶವು ಒಂದೇ ಆಗಿರಲಿಲ್ಲ.
- ಭಾಷೆ, ಅಡಚಕೆ ಮತ್ತು ಶಬ್ದ, ಕಳಪೆ ಆಲಿಸುವ ಕೌಶಲ್ಯ, ಬೇಸರ, ಕಳಪೆ ಮಾತನಾಡುವ ಕೌಶಲ್ಯ ಮುಂತಾದ ಸಂವಹನದ ಅಡತಡೆಗಳು ಇದು ಸಂಭವಿಸುವ ಸಂಭಾವ್ಯ ಕಾರಣಗಳಾಗಿವೆ.
- ಸಂವಹನಕ್ಕೆ ವಿವಿಧ ಅಂಶಗಳಿವೆ. ಮಾತನಾಡುವ ಕೌಶಲ್ಯ ಮತ್ತು ಆಲಿಸುವ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು ಯಾವುದೇ ಸಂವಹನಕ್ಕೆ ಎರಡು ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳಾಗಿವೆ. ನಾವು ಸಂವಹನ ಮಾಡುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವಾಗಲೂ ಸುಧಾರಣೆಗೆ ಅವಕಾಶವಿದೆ.
- ತಮ್ಮ ಸಂವಹನದ ವಾಸ್ತವತೆಯನ್ನು ಒಬ್ಬಕೊಳ್ಳುವುದು ಮತ್ತು ಅದರ ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕೆ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದು ಮುಖ್ಯ.

## ಹೇಳು



- ಸಂವಹನವು ದ್ವಿಮುಖ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಾಗಿದ್ದು, ಜನರು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಅಥವಾ ಅವರ ಆಲೋಚನೆಗಳು ಮತ್ತು ಭಾವನೆಗಳನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸುತ್ತಾರೆ.
- ಇದು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮಾತನಾಡುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಆಲಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.
- ನಾನು ಬೈದ್ರೋ ಪಡೆಯಲು ಅಂಗಡಿಗೆ ಹೋದರೆ, ನಾನು ಬೈದ್ರಾಗಿ ಹಣವನ್ನು ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತೇನೆ. ನಾನು ಏನನ್ನಾದರೂ ಕೊಡುತ್ತೇನೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿಯಾಗಿ ಏನನ್ನಾದರೂ ಪಡೆಯುತ್ತೇನೆ. ಸಂವಹನವು ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ. ಸಂವಹನ ನಡೆಯಲು ನೀವು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಸ್ವಿಕರಿಸಬೇಕು.

## ಕೇಳು



- ಈ ಹೇಳಳಿಗಳನ್ನು ನೀವು ಎಷ್ಟು ಬಾರಿ ಕೇಳುತ್ತೀರಿ?
  - "ನೀವು ನನ್ನ ಮಾತನ್ನು ಕೇಳುತ್ತಿಲ್ಲ!"
  - "ನಾನು ಹೇಳುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ಮುಗಿಸಲು ನೀವು ನನಗೆ ಏಕೆ ಬಿಡಬಾರದು?"
  - "ನಿಮಗೆ ಅಧ್ಯಾತ್ಮಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ!"
- ಈ ವಾಕ್ಯಗಳ ಮೂಲಕ ಇತರ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ನಿಮಗೆ ಏನನ್ನು ತಿಳಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ನೀವು ಯೋಜಿಸುತ್ತೀರಿ?
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಆಲಿಸುವ ಮಹತ್ವದ ಬಗ್ಗೆ ನಾವು ಮಾತನಾಡುವುದಿಲ್ಲ.

## ಹೇಳು



- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಆಲಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಅಧ್ಯಯನಾರ್ಥಿಗಳು ಆಟವನ್ನು ಆಡೋಣ.

## ಮಾಡು



- ಇದು ವರ್ಗ ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಕೇಳುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ.
- ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೈಕ್ಸ್‌ಯಿಂದ ಆಲಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ನೀವು ಅದನ್ನು ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ ಓದುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಮನರಾಖ್ಯಾಸಿ.
- ಕೇಳಿದ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರ ತಿಳಿದಿದ್ದರೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹೇಳಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

## ಚೆಟುವಟಿಕೆ 2



ಒಂಟಿಗಳು:

ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ತನ್ನ ವಿಧವೆಯ ಸಹೋದರಿಯನ್ನು ಮದುವೆಯಾಗುವುದರ ವಿರುದ್ಧ ಯಾವುದೇ ಕಾನೂನು ಇದೆಯೇ?

ರಾತ್ರಿ ಎಂಟು ಗಂಟೆಗೆ ಮಲಗಿ ಗಡಿಯಾರದ ಅಲಾರಂಅನ್ನು ಒಂಬತ್ತು ಗಂಟೆಗೆ ಹಾಕಿದರೆ ಎಷ್ಟು ಗಂಟೆ ನಿಷ್ಠೆ ಬರುತ್ತದೆ?

ಅವರು ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಜನವರಿ 26ಆನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆಯೇ?

ನೀವು ಕೇವಲ ಒಂದು ಬೆಂಕಡಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಿರಿ ಮತ್ತು ಸೀಮೆಂಟ್‌ನ್ನು ದೀಪ, ಎಣ್ಣೆ ಹೀಟರ್ ಮತ್ತು ಸೌದೆ ಒಲೆ ಹೊಂದಿರುವ ಕತ್ತಲೆಯ ಕೋಣೆಗೆ ಪ್ರವೇಶಿಸಿದರೆ, ನೀವು ಹೊದಲು ಏನನ್ನು ಬೆಳಗಿಸುವಿರಿ?

ಜೆಲ್ಲಿ ಡೇರ್ ಡೆವಿಲ್ ಮತ್ತು ಜೆನ್‌ಫ್ರೆ ಸೂಪರ್ ಕೆಂಗ್ಸ್ ಇದು ಇಪಿಲ್‌ ಪಂಡ್ಯಗಳನ್ನು ಆಡುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಮೂರು ಪಂಡ್ಯಗಳನ್ನು ಗೆಲ್ಲಿತ್ತಾರೆ. ಯಾವುದೇ ಪಂಡ್ಯ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಇದು ಹೇಗೆ ಸಾಧ್ಯ?

ವಿಮಾನ ಅಪಘಾತ ಸಂಭವಿಸಿದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಸತ್ತರು, ಆದರೆ ಇಬ್ಬರು ಬದುಕಿಳಿದರು. ಇದು ಹೇಗೆ ಸಾಧ್ಯ?

ಎರಡು ದೇಶಗಳ ಗಡಿಯಲ್ಲಿ ವಿಮಾನ ಅಪಘಾತಕ್ಕೆಡಾರದೆ, ಅಪರಿಚಿತ ಬದುಕಿಳಿದರು ಅವರು ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತಿದ್ದ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಅಧವಾ ಅವರು ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತಿದ್ದ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಸಮಾಧಿ ಮಾಡುತ್ತಾರೆಯೇ?

ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ನಾಲ್ಕು ಬದಿಗಳಾಂದಿಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಮನೆಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುತ್ತಾನೆ, ಆದರೆ ಪ್ರತಿ ಬದಿಯು ದಕ್ಷಿಣದ ಮಾನ್ಯತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಒಂದು ಕರಿಡ್ ಬರುತ್ತದೆ ಬಾಗಿಲಿಗೆ ಮತ್ತು ಕರೆಗಂಟಿ ಬಾಗಿಸುತ್ತದೆ. ಕರೆಡಿಯು ಬಣ್ಣ ಯಾವುದು?

### ಉತ್ತರಗಳು:

ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ತನ್ನ ವಿಧವೆಯ ಸಹೋದರಿಯನ್ನು ಮದುವೆಯಾಗುವುದರ ವಿರುದ್ಧ ಯಾವುದೇ ಕಾನೂನು ಇಲ್ಲ. ಆದರೆ ಇದು ಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿ ಅಚ್ಚಿಕೊಂಡ ಟ್ರೈ ಆಗಿರುತ್ತದೆ ಏಕೆಂದರೆ ವಿಧವೆಯನ್ನು ಹೊಂದಲು, ಮನುಷ್ಯ ಸತ್ತಿರಬೇಕು.
ಅಲಾರಾಂ ಗಡಿಯಾರಗಳು ಬೆಳಿಗೆ ಮತ್ತು ರಾತ್ರಿಯ ನಡವಿನ ವೃತ್ತಾಸವನ್ನು ತಿಳಿಯದ ಕಾರಣ ನೀವು ಒಂದು ಗಂಟೆ ನಿದ್ದೆ ಮಾಡುತ್ತಿರಿ.
ಹೌದು ಓಹ್. ಅವರು ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಜನವರಿ 26ಅನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು 27 ನೇ, 28 ನೇ, ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಸಹ ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ.
ಮೊದಲನೆಯದಾಗಿ, ನೀವು ಬೆಂಕಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾನ್ನು ಬೆಳಗಿಸುತ್ತಿರಿ.
ಆ ಪಂಡ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಡೆಲ್ಲಿ ಡೇರ್‌ಡೆವಿಲ್‌ ಮತ್ತು ಚೆನ್ನೈ ಸೂಪರ್ ಕಿಂಗ್‌ ಪರಸ್ಪರ ವಿರುದ್ಧ ಆಡುತ್ತಿರೆ ಎಂದು ಯಾರು ಹೇಳಿದರು?
ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯೂ ಸತ್ತರು, ಆದರೆ ಆ ಇಬ್ಬರು ಮದುವೆಯಾಗಿದ್ದರು.
ಯಾವುದೇ ಕಾನೂನಿನ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬದುಕಿಳಿದವರನ್ನು ನೀವು ಹೊಳೆಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಅವರು ಇನ್ನೂ ಆಕ್ಷೇಪಿಸಲು ಸಾಕಷ್ಟು ಶಕ್ತಿಂಬನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ.
ಕರೆಗಳಂಬಿ ಬಾರಿಸಿದ ಕರಡಿ ಬಿಳಿ ಕರಡಿಯೇ ಆಗಿರಬೇಕು. ನಾಲ್ಕು ದಿಕ್ಕಿನಿಂದ ಮಾನ್ಯತೆಗಳೊಂದಿಗೆ ನೀವು ಮನೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದಾದ ಏಕೆಕ್ಕಣಿಕೆಯಾಗಿ ಸ್ಥಳವೆಂದರೆ ಉತ್ತರ ದ್ವಾರದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ದಿಕ್ಕು ದಿಕ್ಕಿನಿಂದಲ್ಲಿದೆ.

### ಕೇಳು



ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆ:

- ನಿಮ್ಮ ಕೇಳುವ ದಾರಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಅಡೆತಡೆಗಳು ಯಾವುವು?
- ಕೇಳಲು ಇರುವ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ನೀವು ಹೇಗೆ ಜಯಿಸಬಹುದು?

### ಹೇಳು



- ಕೇಳಿಸಿಕೊಳುವುದು ಮತ್ತು ಆಲ್ಟಿಸುವುದು ಮತ್ತು ತನ್ನ ನಡುವೆ ವೃತ್ತಾಸವಿದೆ.
- ನೀವು ಸರಿಯಾಗಿ ಕೇಳಿದಿದ್ದರೆ, ಸಂದೇಶವನ್ನು ತಪ್ಪಾಗಿ ಅಧ್ಯೋಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.
- ಯಾರನ್ನಾದರೂ ಕೇಳುವಾಗ ಮುಕ್ತ ಮನಸ್ಸಿನಿಂದರಿ.
- ಉಹೆಗಳನ್ನು ಮಾಡದೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಮತ್ತು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಆಲಿಸುವುದು ಮುಖ್ಯ.

### ಚಟುವಟಿಕೆ 3



ಎಲೆಟರ್ ಪಿಚ್:

ನೀವು ಹೋಟೆಲ್‌ನ ಲಿಫ್ಟನಲ್ಲಿದ್ದೀರ ಮತ್ತು ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಉದ್ಯಾಮಿಯಾಗಿರುವ ನಿಮ್ಮ ಹಿಂದಿನ ಕ್ಲೈಂಟ್‌ಗೆ ನೀವು ಬಡಿದಿದ್ದೀರಿ. ಅವರು ಸಾಕಷ್ಟು ಸ್ಣಿಗ್ಗಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಉದ್ಯಮಗಳಿಗೆ ಹೊಕಾಸು ಒದಗಿಸಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಹೊಸ ಪ್ರಾರಂಭಕ್ಕೂ ಹೊಕಾಸು ಒದಗಿಸುಹುದು. ಸಂತೋಷವನ್ನು ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಂಡ ನಂತರ, ನಿಮ್ಮ ಹೊಸ ಕಂಪನಿ ಏನು ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂದು ಅವರು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಕೇಳುತ್ತಾರೆ. ನೀವು ನಿಮ್ಮ ಬಾಯಿ ತೆರೆಯಿರಿ, ತದನಂತರ ವಿರಾಮಗೊಳಿಸಿ.

ನಂತರ, ನಿಮ್ಮ ಆಲೋಚನೆಗಳನ್ನು ಸಂಘಟಿಸಲು ನೀವು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಿರುವಾಗ, ಅವನ ಸಭೆಯನ್ನು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ, ಮತ್ತು ಅವನು ತನ್ನ ದಾರಿಯಲ್ಲಿ ಹೋಗುತ್ತಾನೆ. ನೀವು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಸಿದ್ಧರಾಗಿದ್ದರೆ, ಅವರು ನಿಮ್ಮಾಂದಿಗೆ ಸಭೆಯನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲು ಸಾಕಷ್ಟು ಸಮಯ ಇರುತ್ತಿದ್ದರು ಎಂದು ನಿಮಗೆ ವಿಚಿತ್ರವಾಗಿದೆ.

ನಿಮಗೆ ಇನ್ನೊಂದು ಅವಕಾಶ ನೀಡಿದರೆ, ನೀವು ಈ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಏನು ಹೇಳುತ್ತಿರಿ?

### ಮಾಡು



- ಕಥೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭದ ವಾಕ್ಯವನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಮೂಲಕ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ, ತದನಂತರ ತರಗತಿಯ ಸುತ್ತಲೂ ಹೋಗಿ ಕಥೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಲು ಹೊಸ ವಾಕ್ಯವನ್ನು ಸೇರಿಸಲು ಪ್ರತಿಯೊಂದನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ.
- ಈ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಸ್ವಯಂಪ್ರೇರಿತವಾಗಿ ಮಾಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಯೋಚಿಸಲು ಸ್ವಲ್ಪ ಸಮಯವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಅನುಮತಿಸಬೇಕು (30 ಸೆಕೆಂಡುಗಳು).
- ಉದಾಹರಣೆಗೆ: ಒಮ್ಮೆ ಒಬ್ಬ ವಿಧ್ಯಾರ್ಥಿ ಪದವಿಯ ನಂತರ ಉದ್ಯೋಗವನ್ನು ಮಡುಕುತ್ತಿದ್ದನು.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ಉತ್ತಮ ಖಚಿತಲು ಈ ಹಂತಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಹೇಳಿ, ಆದರೆ ನಿಮ್ಮ ಖಚಿತನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ನಿಮ್ಮ ವಿಧಾನವನ್ನು ನೀವು ಬದಲಾಯಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ನೇನಷ್ಟಿನಲ್ಲಿಡಿ.
- 1. ನಿಮ್ಮ ಗುರಿಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ: ನಿಮ್ಮ ಖಚಿತನ್ನು ಉದ್ದೇಶದ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ನಿಮ್ಮ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಭಾವ್ಯ ಕ್ಲೈಂಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಹೇಳಲು ನೀವು ಬಯಸುವಿರಾ? ನೀವು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಕರಿಗೆ ಖಚಿತವಾದ ಮೊನ್ ಉತ್ತನ್ನ ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ನೀವು ಹೊಂದಿದ್ದೀರಾ ಅಥವಾ ಜೀವನಕ್ಕಾಗಿ ನೀವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತಿರಿ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ಸರಳ ಮತ್ತು ಆಕರ್ಷಕವಾದ ಭಾಷಣವನ್ನು ನೀವು ಬಯಸುತ್ತಿರಾ?
- 2. ನೀವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತಿರಿ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ: ನಿಮ್ಮ ಸಂಸ್ಥೆ ಏನು ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸುವ ಮೂಲಕ ನಿಮ್ಮ ಖಚಿತನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ. ನೀವು ಪರಿಹಿತಸುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿ ಮತ್ತು ನೀವು ಜನರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತಿರಿ. ನೀವು ಬರೆಯಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದಾಗ ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ನೀವೇ ಕೇಳಿಕ್ಕಿ: ನಿಮ್ಮ ಪ್ರೈಸ್‌ಕರ್ ನಿಮ್ಮ ಬಗ್ಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಏನು ನೇನಷ್ಟಿಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂದು ನೀವು ಬಯಸುತ್ತಿರಿ? ನಿಮ್ಮ ಖಚಿತವೇ ಮೊದಲು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪ್ರೈಸ್‌ಕರ್ ಸುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ನೇನಷ್ಟಿನಲ್ಲಿಡಿ. ಎಲ್ಲಾ ನಂತರ, ನೀವು ಏನು ಹೇಳುತ್ತಿದ್ದೀರಿ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ನೀವು ಉತ್ತರಕರಾಗಿದ್ದರೆ ನಿಮ್ಮ ಪ್ರೈಸ್‌ಕರ್ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ. ನೀವು ಹೇಳುವ ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಜನರು ನೇನಷ್ಟಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು, ಆದರೆ ಅವರು ನಿಮ್ಮ ಉತ್ಸಾಹವನ್ನು ನೇನಷ್ಟಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ.
- 3. ನಿಮ್ಮ USPನನ್ನು ಕರ್ಮನಿಕೆಂಬೆಂದು ಮಾಡಿ: ನಿಮ್ಮ ಎಲಿವೇಂಟ್‌ ಖಚಿತ ನಿಮ್ಮ ಅನ್ನು ಮಾರಾಟದ ಪ್ರತಿಪಾದನೆ ಅಥವಾ USPನನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಆಗತ್ಯವಿದೆ. ನಿಮ್ಮನ್ನು, ನಿಮ್ಮ ಸಂಸ್ಥೆ ಅಥವಾ ನಿಮ್ಮ ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಅನ್ನುವಾಗಿಸುವದನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. ನೀವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತಿರಿ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಮಾತನಾಡಿದ ನಂತರ ನಿಮ್ಮ USPನನ್ನು ನೀವು ಸಂವಹನ ಮಾಡಲು ಬಯಸುತ್ತಿರಿ.
- 4. ಪ್ರಶ್ನೆಯೊಂದಿಗೆ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ: ನಿಮ್ಮ USPನನ್ನು ನೀವು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿದ ನಂತರ, ನಿಮ್ಮ ಪ್ರೈಸ್‌ಕರ್ ನನ್ನು ನೀವು ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಮಾಡಲು, ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿ ("ಹೌದು" ಅಥವಾ "ಇಲ್ಲ" ಉತ್ತರದೊಂದಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲಾಗದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು) ಅವುಗಳನ್ನು ಸಂಭಾಷಣೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಅವನು ಅಥವಾ ಅವಳು ಹೊಂದಿರುವ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ನೀವು ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಮರ್ಥರಾಗಿದ್ದೀರಿ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- 5. ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ: ನಿಮ್ಮ ಖಚಿತನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆಯೊಂದು ವಿಭಾಗವನ್ನು ನೀವು ಪ್ರೋಫೆಸ್‌ಷನಲ್‌ಿಸಿದಾಗ, ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರಿಸಿ. ನಂತರ, ಅದನ್ನು ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಓದಿ ಮತ್ತು ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಎಂದು ಸ್ವಾಫ್ರಾಚ್ ಬಳಸಿ. ಇದು 20–30 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಿಗಂತಹ ಹೆಚ್ಚಿರಬಾರದು. ನೇನಷ್ಟಿ, ಅದು ಚಿಕ್ಕದಾಗಿದೆ, ಉತ್ತಮ!

ಉದಾಹರಣೆ:

ನಿಮ್ಮ ಖಚಿತ ಹೇಗೆ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಬರಬಹುದು ಎಂಬುದು ಇಲ್ಲಿದೆ:

"ನನ್ನ ಕಂಪನಿಯ ಬಟ್ಟೆ ಜಿಲ್ಲರೆ ಆನ್‌ಲೈನ್ ವ್ಯಾಪಾರದೊಂದಿಗೆ ವ್ಯವಹರಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತನ್ನಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ನಾವು ವಿವಿಧ ಇ-ಕಾರ್ಯಾಲಯಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತೇವೆ. ಇದರಫ್ರೆ ನೀವು ಸುಲಭವಾಗಿ ಶಾಂತಿಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಇತರ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಸಮಯವನ್ನು ಕಳೆಯಬಹುದು. ಇತರ ರೀತಿಯ ಕಂಪನಿಗಳಿಗಂತೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿ, ನಾವು ಬಲವಾದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೇವೆ. ಜನರಿಗೆ ಏನು ಬೇಕು ಎಂದು ನಿರ್ವಿಳಾಗಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು. ಇದರಫ್ರೆ, ಸರಾಸರಿಯಾಗಿ, ನಿಮ್ಮ ಗ್ರಾಹಕರಲ್ಲಿ 95 ಪ್ರತಿಶತದಷ್ಟು ಗ್ರಾಹಕರು ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತನ್ನಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂತೋಷವಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಅದ್ದರಿಂದ, ನಿಮ್ಮದೇ ಆದ ವೆಚ್ಚ ಪ್ರೋಟೋಲ್‌ಎಂಬು ರಚಿಸಲು ನೀವು ನಮಗೆ ಹೇಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಬಹುದು?

6. ಅಭಾಸ: ಬೇರೆ ಯಾವುದರಂತೆಯೇ, ಅಭಾಸವು ಪರಿಪೂರ್ವವಾಗಿಸುತ್ತದೆ. ನೇನಷ್ಟಿ, ನೀವು ಹೇಳುತ್ತಿರಿ ಎಂಬುದು ನೀವು ಏನು ಹೇಳುತ್ತಿರೋ ಅಷ್ಟು ಮುಖ್ಯ ನೀವು ಅಭಾಸ ಮಾಡಿದ್ದರೆ, ನೀವು ತುಂಬಾ ಹೇಗೆವಾಗಿ ಮಾತನಾಡುತ್ತಿರಿ. ಅಸ್ವಾಫಾಪಿಕ ದ್ವಾರಿ ಅಥವಾ ನಿಮ್ಮ ಖಚಿತನ್ನು ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಮರೆತುಬಿಡುತ್ತಿರಿ. ನಿಮ್ಮ ಖಚಿತನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಅಭಾಸ ಮಾಡಲು ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ. ನೀವು ಹೆಚ್ಚು ಅಭಾಸ ಮಾಡಿದರೆ, ನಿಮ್ಮ ಖಚಿತ ಹೆಚ್ಚು ನೇಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಖಚಿತ ಸಹಜವಾಗಿರುವವರಿಗೆ ಕನ್ನಡಿಯ ಮುಂದೆ ಅಥವಾ ಸಹೋದ್ರೋಗಳ ಮುಂದೆ ಅಭಾಸ ಮಾಡಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯಾಲೆಫಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚೆಸಿದಂತೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಮಾತನಾಡುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿರಿ.

## ಘಟಕ 7.5.4: ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹಾರ ಮತ್ತು ಮಾತುಕತೆ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಪರಿಹರಿಸಬೇಕೆಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಪ್ರಮುಖ ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹರಿಸುವ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
- ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಮಾತುಕತೆಯ ಪ್ರಮುಖೀಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಹೇಗೆ ಮಾತುಕತೆ ನಡೆಸಬೇಕೆಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಒಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃಷಿಡಿ

### ಕೇಳು



- ‘ಸಮಸ್ಯೆ’ ಎಂದರೆನು?
- ಯಶಸ್ವಿ ಉದ್ದೇಶ್ಯಾಗುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ನೀವು ಎದುರಿಸಬಹುದಾದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳೇನು ಎಂದು ನೀವು ಯೋಜಿಸುತ್ತೀರಿ?

### ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃಷಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಹಡ್ಡಾಲ್ ಓಟದಲ್ಲಿ ಅಡೆತಡೆಗಳು ನಿಮ್ಮ ಗುರಿಯನ್ನು ತಲುಪುವ ದಾರಿಯಲ್ಲಿ ಅಡೆತಡೆಗಳು.
- ಅಂತರೆ, ಅಡೆತಡೆಗಳು ನಿಮ್ಮ ಗುರಿಯನ್ನು ತಲುಪುವಾಗ ನೀವು ಎದುರಿಸಬಹುದಾದ ಅಡೆತಡೆಗಳು ಅಂದರೆ ನಿಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು. ಈ ಅಡೆತಡೆಗಳನ್ನು ದಾಟಿದ ನಂತರ ಅಂತಿಮ ಗೆರೆಯನ್ನು ತಲುಪುವುದು ನಿಮ್ಮ ಗುರಿಯಾಗಿದೆ.

### ಕೇಳು



- ನೀವು ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಎದುರಿಸಿದಾಗ ನೀವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತೀರಿ?
- ನೀವು ಅದನ್ನು ಹೇಗೆ ಪರಿಹರಿಸುತ್ತೀರಿ? ‘ಯಶಸ್ವಿ ಉದ್ದೇಶ್ಯಾಗುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಅವರು ಎದುರಿಸಬಹುದಾದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು’ ಈ ಹಿಂದೆ ಕೇಳಿದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಿಂದ ನೀವು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಬಹುದು.

### ಹೇಳು



- ಪಾಠ್ಯಾಳ್ಯವರ ಕೃಷಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಪರಿಹರಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಇದು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ಗುಂಪುಗಳು ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಪರಿಹಾರದೊಂದಿಗೆ ಬರುತ್ತವೆ.
- ಒಬ್ಬ ಪಾಲರ್ ಅಥವಾ ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಕೆಲವು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಹಂತಾಸು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಮಂಜೂರಾದ ಮತ್ತು ನೀಡಿದ ಸಾಲ ಸಾಕಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ನಿಮ್ಮ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಪರ್ಕಗಳು, ಸೇರಿತರು ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿಕರನ್ನು ನೀವು ಪ್ರಯೋಜಿಸಿದ್ದಿರಿ. ಆದರೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವೊತ್ತಪನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ನೀವು ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಂಜೂರಾತಿ ಮುಂತಿಯನ್ನು ಬಳಸಿರುವುದರಿಂದ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹೆಚ್ಚಿನ ಮೊತ್ತಪನ್ನು ಮಂಜೂರು ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ.
- ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರಕ್ಕಾಗಿ ನೀವು ಜಾಗವನ್ನು ಬಾಡಿಗೆ ಪಡೆದಿರುವಿರಿ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ನೀವು ವರದು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬಾಡಿಗೆ ಪಡೆದ ಕಚೇರಿ ಸ್ಥಳದಿಂದ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತೀರಿ. ಈಗ ಮಾಲೀಕರು ನಿಮ್ಮ ಬಳಿಗೆ ಬಂದು ಅವರು ಸ್ಥಳವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ಬಂದುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ನೀವು 15 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಶಾಲಿ ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ಹೇಳುತ್ತಾರೆ.
- ನೀವು ಇಡೀಗ ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿರುವಿರಿ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲದ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಸರಿಯಾದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು ನೀವು ಏಜೆನ್ಸಿಯೊಂದರ ಜೊತೆ ಒಪ್ಪಂದ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರುವ ಕೆಲವರನ್ನು ಆಹಾನಿಸಲು ಪ್ರಯೋಜಿಸಿದ್ದಿರಿ. ಆದರೆ ನೀವು ಸರಿಯಾದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಅಭ್ಯರ್ಥಿ ಉತ್ತಮವಾಗಿದ್ದರೆ, ನೀವು ಬೇಡಿಕೆಯ ವೇತನವನ್ನು ನೀಡಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಸಂಬಳಕ್ಕೆ ಸಮೂತ್ಸಿದರೆ, ಅವನು/ಅವಳು ಕೆಲಸದ ಸಮಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುವುದು, ರಜೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಂತಹ ಇತರ ಬೇಡಿಕೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು ಅದು ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿರಬಹುದು.

## ಮಾಡು



- ವರ್ಗವನ್ನು ಮೂರು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಒಂದು ಸನ್ನಿಹಿತವನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಅವಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಸನ್ನಿಹಿತದ ಮೇಲೆ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಮತ್ತು ಅವರ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ರೋಲ್ ಲೈಫ್ ಆಗಿ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.

## ಹೇಳು



ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು:

- ಸಮಸ್ಯೆ ಏನು?
- ಬೇರೆ ಯಾವುದಾದರೂ ಪಯಾರ್ಥ ಪರಿಹಾರವೆಯೇ?
- ಇದು ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಪರಿಹಾರವಾಗಿದೆಯೇ?

## ಕೇಳು



- ನಿಮ್ಮ ಸುತ್ತಲೀರುವ ಕೆಲವು ಜನರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಪರಿಹರಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಯೋಚಿಸಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿ. ಸಮಸ್ಯೆ ಇದ್ದಾಗ ನೀವು ಅಧಿವಾ ನಿಮ್ಮ ಸೇನಿತರು ಸಹ ಅವರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತಿರಬಹುದು. ಅವರು ಯಾವ ಗುಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ? ಅಂತಹ ಜನರು ಯಾವ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ?

## ಹೇಳು



- ಪಾಲ್ಯಾಳ್ಯಾವರ ಕೈಫಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಸಮಸ್ಯೆ-ಪರಿಹರಿಸುವ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಕೇಳು



- ಯಶಸ್ವಿ ಸಂಕ್ಷೇಪ್ಯಾಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು, ನೀವು ಉತ್ತಮ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಕೌಶಲ್ಯ ಹೊಂದಿರುವ ಜನರನ್ನು ನೇಮಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಸಂಭಾವ್ಯ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳನ್ನು ನೇಮಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಮೊದಲು ಅವರ ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹರಿಸುವ ಕೌಶಲ್ಯದ ಮಟ್ಟವನ್ನು ನೀವು ಹೇಗೆ ನಿರ್ಣಯಿಸುತ್ತೀರಿ?

## ಹೇಳು



- ಪಾಲ್ಯಾಳ್ಯಾವರ ಕೈಫಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಸಮಸ್ಯೆ-ಪರಿಹರಿಸುವ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ಣಯಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಕಲಿತ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ ಕೇಳಿ.
- ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಹಾರದ ಕುರಿತು ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಚನಾವಣೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುವುದು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ. ಗುಂಪಿನಿಂದ ಮೂರು ಸ್ವಯಂಸೇವಕರನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಿ. ತಮ್ಮ ಚನಾವಣೆ ಪ್ರಾಳೀಕೆಯಲ್ಲಿ ತರಗತಿಗೆ ಭಾಗಣಿ ಮಾಡಬೇಕು. ಅವರು ಸಹ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೆಂದಿಗೆ ಮಾತುಕೆ ನಡೆಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಅವರಿಗೆ ಮತ್ತು ಹಾಕುವಂತೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಉತ್ತಮ ಸಂಧಾನಕಾರರು ಚನಾವಣೆಯಲ್ಲಿ ಗೆಲ್ಲುತ್ತಾರೆ.

## ಮಾಡು



- ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಸ್ವಯಂಸೇವಕರಾಗಿ ಮೂರು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಅವಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಶಿನ್ಮು ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.

ಕೇಳು



- మూరు స్ఫూర్ధగళల్లి, నీవు యారన్ను బెంబలిస్తీరి? ఏకే? అవరు ఏను కేళిదరు అథవా మాడిదరు అదు నిమ్మ నిధారపన్న మాడలు నిమగే మనవరికేయాయితు?
  - నిమ్మ వ్యేయిక్కి అథవా వృత్తిప్రత జీవనదల్లి నీవు ఎందాదరూ మాతుకతే నడేసలు ప్రయుక్తిసిద్ధిరా?
  - అవరు మాతుకతే నడేసువ మూలక ఒప్పంద మాడికొళ్లలు సాధ్యవాద కేలవు అనుభవగళన్ను హంచికొళ్లలు వగ్గవన్న కేళి.

ಹೇಳು



- ಚರ್ಚಿನ ಸಿ "ಮಾತುಕೆ ಎಂದರೇನು?" ಪಾಲೋಳ್ಯಾವರ ಕೈಪಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಕೇಳು



- మూతకత నడెసువుదు ఏక ముఖి? ఒబ్బ వాణిజోద్దుమయాగి. సమాచోజనా కొతలుగఱు ఎల్లప్పుడు ఏక ఎందు నీపు భావసురించినటి?

# ಹೇಳು






ಹೇಳು



- පාලේඹුවට කේපියියල් නිශ්චරුවන්තේ මාත්‍රකත් නස්සෙලු ප්‍රමුඛ හංගඳනු, සැංසිංහී.

ಪಾಠ್ಯಭಿನಯ



- ರೋಲ್ ಹೈ ಚಟುವಟಕೆಯನ್ನು ನಡೆಸುವುದು.
  - ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಜೋಡಿಸಲು ಹೇಳಿ.
  - ಚಟುವಟಕೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಅವಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
  - ಶಿಸ್ತ ಮತ್ತು ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.

ಮಾಡು



- అప్పగలన్న నాల్సు (4) గుంపుగళాగి వింగదిసి (గుంపిన గాత్రవన్న అవలంబిసి).
  - పాత్రాభినయద సన్నిహితగళాగి అవరిగే హృండ్-జీచోగళన్న నీడి.
  - ఎరడు గుంపుగళిగే సమస్య పరికారద సన్నిహితగళన్న నీడలాగువుదు.
  - ఇతర ఎరడు గుంపుగళిగే సంధానద సన్నిహితగళన్న నీడలాగువుదు.
  - గుంపుగళు సన్నిహితగళ మేలే నిమిషసుత్తవ మత్తు పాత్రాభినయికై తయారాగుత్తవే.
  - గుంపుగళిగే జెచ్చిసలు కనిష్ట 5 నిమిషగళన్న నీడి మత్తు రోల్స ప్లేయందిగే సిద్ధరాగిరి.
  - ప్రతి గుంపన్న ఒందొందాగి బరలు మత్తు అవర పాత్రవన్న ప్రస్తుతపడిసలు ఆక్రమిసి.

ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಸನ್ನಿಹಿತ 1

ಅವಿನಾಶ್ ಅಲಹಾಬಾದ್‌ನಲ್ಲಿ ಹೊಬ್ಬೆಲ್ ರಿಪೇರಿ ಅಂಗಡಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ. ಅವರ ಜೀಟ್‌ಎಸ್ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಅತ್ಯಂತ ಜನಪ್ರಿಯ ಒಂದಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅವರು ತಮ್ಮ ಗ್ರಾಹಕರೊಂದಿಗೆ ಉತ್ತಮ ಬಾಂಧವ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಯಾವಾಗಲೂ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ, ಹಣಚಿತ್ತದಿಂದ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿಯಿಂದ ಪುಂಬಿರುತ್ತಾರೆ.

బెల్గే 11 గంటలు మమారిగే, గ్రాహకమొబైప్సు అంగడిగే నుగ్గి అవినాశాగే ఇన్నా కేలన మాడద లుపకరినవన్న హింతిరుగువంతే కొగలు ప్రారంభిసిదు. ఆశేయ మోబైల్ న పరదేయు ఒందు కడె ఒడ్డెద్దె. అవినాశాగే క్యాంటాసేటోఅన్న గ్రాహకరిగే నీఎవ మోదలు అదన్న సంపూర్ణావాగి పరితీలిసిద్దు నేనపాయితు. గ్రాహకను కంపనియ మేలే మోకఢ్మె మాదువుడాగి మత్త తనగే మోస మాడిదుకుగి గ్రాహక న్యాయాలలుకే మోగువుడాగి బెదరికి హాసుతానే.

### ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸುವ ಸ್ನಿಚೇತ 2

ನೀವು ಯಶಸ್ವಿ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ನಡೆಸುತ್ತಿರುವಿರಿ. ಶ್ರೀಜಿ ಅಗರಬಟ್ಟೀಸ್, ನಿಮ್ಮ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಸದಸ್ಯರು ಮನೆಯಿಂದ ಮನೆಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ಪ್ರಜಾರಾಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸುತ್ತಾರೆ. ನಿಮ್ಮ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಸಾಫಿಸಲಾಗಿದೆ ಇದರ ಹೆಸರು ಕಳೆದ ಕೆಲವು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ.

ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಬಹಳಷ್ಟು ಗ್ರಾಹಕರು ನಿಮ್ಮ ಬಳಗೆ ಬರುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ದುಪ್ಪತ್ತಿಗಳಲ್ಲಿ ತೊಡಗುತ್ತಾರೆ ಎಂದು ಧೂರುಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಸಿಬ್ಬಂದಿಯೊಬ್ಬರು ಅವರನ್ನು ಸೌಹಾದರ್ ಸಂಭಾಷಣೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ಅವರಲ್ಲಿ ಕೆಲವರು ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಸಿದರು. ಈ ಮದ್ದೆ ಮತ್ತೊಬ್ಬರು ಹಣಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಅಗರಬಟ್ಟಿ ಪ್ರಾರ್ಕೆಗಳನ್ನು ಅವರಿಗೆ ನೀಡಿದರು.

ಮತ್ತೊಂದು ಗ್ರಾಹಕರು ತಮ್ಮ ಅಸಮರ್ಪಕ ನಡವಳಿಕೆ ಮತ್ತು ಅಸಜ್ಜ ವರ್ತನೆಯ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ಬಗ್ಗೆ ದೂರು ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. ನಿಮ್ಮ ಗ್ರಾಹಕರಿಂದ ನೀವು ಆಗಾಗೆ ಕೇಳುತ್ತೀರಿ, ಅದು ಆದೇಶಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ಈ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಾದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ನೀವು ಈಗಳೇ ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಹೋರಾಡುತ್ತಿದ್ದೀರಿ ಮತ್ತು ಅಂತಹ ದೂರುಗಳು ನಿಮ್ಮ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಇಮೇಜ್‌ಗೆ ಅಡ್ಡಿಯಾಗುವುದರಿಂದ ಗಂಭೀರ ಕಾಳಜಿಯಾಗಿದೆ. ಈ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ನೀವು ಯಾವ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತಿರಿ?

### ಮಾತುಕಡೆಯ ಸ್ನಿಚೇತ 1

ನಿಮ್ಮ ಹೊಸ ಉದ್ದೇಶೀಲತೆಯ ಉದ್ದೇಶು ಪ್ರಮಾಣ ಸದಸ್ಯರಾಗಿರುವ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಹೊಸ ಉದ್ದೋಧಿಯನ್ನು ನೀವು ಸಂದರ್ಭಿಸಿದ್ದಿರಿ. ಹೊಸ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ನೀವು ಯೋಜಿಸಿದ್ದಿಕ್ಕಿಂತ 20% ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಬಳವನ್ನು ಬಯಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಹಣಕಾಸು ಬಿಗಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ, ಆದರೂ ಈ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಭವಿಷ್ಯದ ಲಾಭದ ಮೇಲೆ ಗಮನಾರ್ಹ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಬಹುದು ಎಂದು ನೀವು ನಂಬುತ್ತೀರಿ. ಹೊಸ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಂಬಳವನ್ನು ನೀವು ಪಾರ್ಚಿಸಿದರೆ, ನಿಮ್ಮ ಸಂಪರ್ಕ ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ನೀವು ಮರುರಚಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ನೀವು ಮೂರು ತಿಂಗಳಿನಿಂದ ಈ ಕೌಶಲ್ಯ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಮದುಕುತ್ತಿದ್ದೀರಿ. ಅಭ್ಯರ್ಥಿ ನಿಮ್ಮ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಾಗಿ ಕಾಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಈಗ ನೀವು ಅಂತಿಮ ಮಾತುಕಡೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಲು ಅವನನ್ನು ಕರೆ ಮಾಡಬೇಕು.

### ಮಾತುಕಡೆಯ ಸ್ನಿಚೇತ 2

ನೀವೋಬ್ಬ ಯಾವ ಉದ್ದೇಶೀಲತೆಯ ಪ್ರಮಾಣ ಸದಸ್ಯರಾಗಿರುವ ಅದರಂತೆ ಬ್ಯಾಂಡ್ ಸಾಲಕ್ಕೆ ಅಜ್ಞ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದಿರಿ. ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಾರಂಭದ ಕಲ್ಪನೆಯ ಬ್ಯಾಂಡ್‌ಗೆ ಮನವಿ ಮಾಡಲು ಕಾರಣ ನಿಮ್ಮ ಸಾಲದ ಅರ್ಜಿಯನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಹೇಳುವ ಪತ್ತವನ್ನು ನೀವು ಸಿಳ್ಳಿರಿಸುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಅದು ಆದಾಯವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಎಂದು ಅವರು ಭಾವಿಸುತ್ತಾರೆ. ನೀವು ಮಾನೇಜರ್‌ಅನ್ನು ಭೇಟಿ ಮಾಡಲು ಅಪಾಯಿಂಟ್‌ಮೆಂಟ್ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿದ್ದೀರಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಲೋನ್‌ಅನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲು ನಿಮ್ಮ ಸಮಾಲೋಚನಾ ಕೌಶಲ್ಯವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತೀರಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



### ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ ಸುಗಮಗೋಳಿಸುವುದು

#### ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ತಯಾರಿ

- ಸನ್ವಿಚೇತದ ವಿವರಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪಾತ್ರದ ವಿವರಣೆಗಳನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
- ಸನ್ವಿಚೇತದಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಲಾದ ಪ್ರಮಾಣ ಸಮಸ್ಯೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಪರಿಚಿತರಾಗಿ.
- ಒದಗಿಸಿದ ವಿವರಿಸುವ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ ಇದರಿಂದ ನೀವು ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಚಿತ್ರಿಸಲಾದ ಸನ್ವಿಚೇತಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಸಿದ್ಧರಾಗಿರುವಿರಿ ಪಾತ್ರ-ನಾಟಕಗಳು.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎತ್ತಳಹುದಾದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿ ಮತ್ತು ಹೇಗೆ ಪರಿಹರಿಸಬೇಕೆಂದು ತಿಳಿಯಿರಿ.

#### ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ನಡೆಸುವುದು

- ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿ. ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಮ್ಮ ಹೊಸ ಜ್ಞಾನ, ಕೌಶಲ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಗ್ರಾಹಕರೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ವಾದ ಸಂಪರ್ಕನಾಗಳನ್ನು ಅನುಕೂಲಿಸುವ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಅನ್ವಯಿಸಲು ಅವಕಾಶವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ಒತ್ತಿರುತ್ತಿರೆ.
- ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ. ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ಯಾರು ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕೆಂದು ಆಯ್ದೆ ಮಾಡಲು ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿನ ಸದಸ್ಯರನ್ನು ನಿರ್ದೇಶಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ವಿಭಿನ್ನ ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು/ಅಭಾಸ ಮಾಡಲು ಅವಕಾಶ ನೀಡಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ನೇರಿಸಿ.
- ಪ್ರದರ್ಶನವನ್ನು ನಡೆಸುವುದು ಇದರಿಂದ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಪಾತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಬೆಂಬಲ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ನಿರೀಕ್ಷಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಪರಿಚಿತರಾಗುತ್ತಾರೆ.
- ಜೋಡಿ/ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ ನಡೆಸಲು 10 ರಿಂದ 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲಾವಕಾಶ ನೀಡಿ (ಅಧಿವೇಶನದ ಅವಧಿಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ).
- ಎಲ್ಲಾ ಗುಂಪುಗಳು ಪಾತ್ರ-ನಾಟಕವನ್ನು ಮೊರ್ಕಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ, ಪ್ರತಿ ಪಾತ್ರ-ನಾಟಕದ ಕುರಿತು ಒಂದು ಡಿ-ಬ್ರಿಫ್ಫಿಂಗ್ ಸೇಷನ್‌ಅನ್ನು ನಡೆಸುವುದು.
- ಪಾತ್ರಾಭಿನಯದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಏನಾಯಿತು ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಮಾತನಾಡಲು ಇದು ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ. ಪ್ರತಿ ಪಾತ್ರ-ನಾಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಚಚ್ಚರ್ಯೆಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಗುಂಪುಗಳು ಚಚ್ಚಿಸಬೇಕು. ತಮ್ಮ ಚಚ್ಚರ್ಯೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ರಚನಾತ್ಮಕ ತೀಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಮೈಲ್‌ಶೈಲಿಸಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೋಳಿಸಿ



- ಪ್ರಮಾಣ ಅಂತರಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತಗೋಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ಪರಿಸಿದ ನಂತರ ಘಟಕವನ್ನು ಸುತ್ತಿಕೊಳ್ಳಿ.

## ಘಟಕ 7.5.5: ವ್ಯಾಪಾರ ಅವಕಾಶ ಗುರುತಿಸುವಿಕೆ: ಉದ್ದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಅವಕಾಶಗಳು

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು

ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೇಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಹೊಸ ವ್ಯಾಪಾರ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ತಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು

- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ
- ಕಾಗದದ ಖಾಲಿ ಹಾಳೆಗಳು
- ವೆನ್ನುಗಳು

### ಕೇಳು

- ಒಬ್ಬ ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮಿ ಅವಕಾಶವನ್ನು ಹೇಗೆ ಗುರುತಿಸುತ್ತಾನೆ?
- ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮಿಗಳು ಎದುರಿಸುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಅಥವಾ ಕಾಳಜಿಗಳೇನು ಎಂದು ನೀವು ಯೋಚಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ನೀವು ಹೊಸ ವ್ಯಾಪಾರ ಅವಕಾಶವನ್ನು ಹೇಗೆ ಗುರುತಿಸಬಹುದು?

### ಹೇಳು

- ಅವಕಾಶ, ಸಾಮಾನ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಅಥವಾ ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮಿಗಳು ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಕಾಳಜಿಗಳು, ಅವಕಾಶವಾಗಿ ಕಲ್ಪನೆ, ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುವಾಗ ಪರಿಗೊಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳು, ಹೊಸ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಗುರುತಿಸುವ ಮಾರ್ಗಗಳು ಮತ್ತು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ ಅವಕಾಶದ ವ್ಯಾಪಕವೇಯ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡೋಣ.
- ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನಾರ್ಥಕ್ಕಾಗಿ ನಾವು ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮಾಡೋಣ.

### ಮಾಡು

- ಇದು ವ್ಯೇಯತ್ವಕ ಚಟುವಟಿಕೆ ಎಂದು ವರ್ಗಕ್ಕೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಮ್ಮ ನೋಟೆಬುಕ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್ ರಚಿಸಲು ಹೇಳಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಬಾಕ್ಸ್‌ಗಳಿರುತ್ತವೆ.
- ಸಾಮಧ್ಯ, ದೋಬಳ್ಳು, ಅವಕಾಶ ಮತ್ತು ಬೆದರಿಕೆಗಳು ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್‌ನ ನಾಲ್ಕು ಶಿರೋನಾಮೆಗಳು. ಇದನ್ನು SWOT matrix ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಅವರಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೇಳಲಾದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- SWOT ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್‌ಅನ್ನು ತುಂಬಲು ಅವರು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ತಿಳಿವಳಿಕೆಯನ್ನು ಬಳಸಬಹುದು ಎಂದು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

### ಚಟುವಟಿಕೆ

#### ನಿಮ್ಮ SWOT ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡಿ

**ಸಾಮಧ್ಯ**  
ನಿಮ್ಮ ಸಾಮಧ್ಯಗಳೇನು?  
ನೀವು ಯಾವ ವಿಶಿಷ್ಟ ಸಾಮಧ್ಯಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೀರಿ?  
ನೀವು ಇತರರಿಗಿಂತ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಏನು ಮಾಡುತ್ತಿರಿ?  
ನಿಮ್ಮ ಸಾಮಧ್ಯ ಎಂದು ಇತರರು ಏನು ಗ್ರಹಿಸುತ್ತಾರೆ?

**ಅವಕಾಶ**  
ಯಾವ ಪ್ರವೃತ್ತಿಗಳು ನಿಮ್ಮ ಮೇಲೆ ಧನಾತ್ಮಕ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಬಹುದು?  
ನಿಮಗೆ ಯಾವ ಅವಕಾಶಗಳು ಲಭ್ಯವಿವೆ?

#### ದೋಬಳ್ಳು

ನಿಮ್ಮ ದೋಬಳ್ಳುಗಳೇನು?  
ನಿಮ್ಮ ಪ್ರತಿಸ್ಥಾನಗಳು ನಿಮಗಿಂತ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಏನು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ?

#### ಬೆದರಿಕೆ

ನೀವು ಫೆನ್ ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೀರಾ?  
ಯಾವ ಪ್ರವೃತ್ತಿಗಳು ನಿಮ್ಮ ಮೇಲೆ ನಕಾರಾತ್ಮಕ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರಬಹುದು?

## ಮಾಡು



- ತರಗತಿಯ ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ.
- ಪ್ರೇಕ್ಷಕರಿಗೆ ಚೆಪ್ಪಣಿ ತಟ್ಟಲು ಹೇಳಿ.
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಪೊರ್ಚುಗೋಳಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಸಮಯವನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಿ, ಆದರೆ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಂದ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.

## ಕೇಳು



ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು:

- ನಿಮ್ಮ SWOT ವಿಶೇಷಣೆಯ ಪ್ರಕಾರ ನಿಮ್ಮ ದೌರ್ಬಲ್ಯಗಳೇನು?
- ನಿಮ್ಮ ದೌರ್ಬಲ್ಯವನ್ನು ಶಕ್ತಿಯಾಗಿ ಬದಲಾಯಿಸಬಹುದು ಎಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಾ? ಹೇಗೆ?
- ನಿಮ್ಮ ಬೆದರಿಕೆಗಳ ಮೇಲೆ ನೀವು ಕೆಲಸ ಮಾಡಬಹುದು ಎಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಾ? ಹೇಗೆ?

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಜರ್ಜರ್ಯನ್ನು ಮುಚ್ಚಿ.
- ಈ ಅಭ್ಯಾಸದಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲೆತಿದ್ದಾರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.

## ಫಟಕ 7.5.6: ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಬೆಂಬಲ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಉದ್ದಮಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಉದ್ದಮಿಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ
- ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಯಶಸ್ವಿನ ಕಢಿಗಳನ್ನು ನೇನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
- ಉದ್ದಮತೀಲತೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿ ಅಭಿಯಾಸದ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಉದ್ದಮಿಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಪ್ರಮುಖ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರ
- ಚಾರ್ಟ್ ಪೇಪರ್
- ಮಾರ್ಕೆಟ್ ಪೇನ್ಸಿಗಳು
- ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ಲ್ಯಾಂಗ್
- ಬಣ್ಣದ ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ಲ್ಯಾಂಗ್
- ಸ್ಕೇಲ್
- ಎರೇಸರ್
- ಇತರ ಅಗತ್ಯ ಲೇಖನ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು

### ಕೇಳು



- ಉದ್ದಮಿಗಳಿಗೆ ಬೆಂಬಲ ಬೇಕು ಎಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಾ?
- ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಏನು ಎಂದು ನೀವು ಯೋಚಿಸುತ್ತಿರಿ?
- 'ಉದ್ದಮತೀಲತೆ ಬೆಂಬಲ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ' ಎಂದರೆ ಏನು ಎಂದು ನೀವು ಯೋಚಿಸುತ್ತಿರಿ?

### ಹೇಳು



- ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಬೆಂಬಲ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದರೆ ಏನೆಂದು ತಿಳಿಯೋಣ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ 'ಉದ್ದಮತೀಲತೆ ಬೆಂಬಲ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ' ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ಕೇಳು



- ನೀವು ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಬೆಂಬಲ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಬಹುದೇ?
- ಬೆಂಬಲ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಡೋಮೇನ್‌ಗಳು ಯಾವವು?

### ಹೇಳು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ನಡೆಸುವ ಮೂಲಕ ಈ ಡೋಮೇನ್‌ಗಳ ಕುರಿತು ಇನ್ನಷ್ಟು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳೋಣ.
- ನೀವು ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಬೆಂಬಲ ಪರಿಸರ-ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಆರು ಮುಖ್ಯ ಡೋಮೇನ್‌ಗಳ ಅಂಶಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಪೋಸ್ಟ್‌ಅನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು.

### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



- ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಬೆಂಬಲ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಪೋಸ್ಟ್‌ಅನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು.

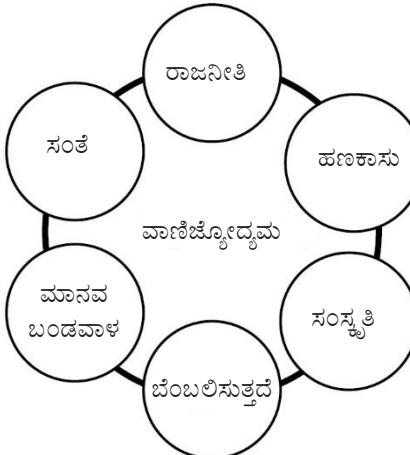
## ಮಾಡು



- ವರ್ಗವನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಅಥವಾ ಆರು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಚಾರ್ಟ್ ಪೇಪರ್ ಮತ್ತು ಬಣ್ಣದ ಪೆನ್‌ಗಳನ್ನು ಹಸ್ತಾಂತರಿಸಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಅವಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿನ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಾ ಹೋಗಿ.
- ಶಿಸ್ತ ಮತ್ತು ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.

ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಬ್ಲೈಫ್

ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಅವರ ಪೋಸ್ಟ್‌ಅನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶಿಲ್ಲತೆ ಬೆಂಬಲ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಮುಖ ದೊಮೇನ್‌ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ಕೇಳಿ.



## ಕೇಳು



- ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವಾರ್ಷಿಕೋದ್ಯಮಗಳಿಗೆ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸರ್ಕಾರಿ ಬೆಂಬಲ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಲಭ್ಯವಿದೆ?

## ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ‘ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿ’ ಅಭಿಯಾನದ ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಪ್ರಮುಖ ಯೋಜನೆಗಳ ಪ್ರಸ್ತುತಿ

## ಮಾಡು



- ವರ್ಗವನ್ನು ಜೋಡಿಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಜೋಡಿಯನ್ನು 1-15 ರಿಂದ ಸಂಖ್ಯೆ ಮಾಡಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಅವರ ಗುಂಪಿನ ಸಂಪೂರ್ಣತೆಯೇ ಸ್ನೇಹಾಂಶನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಿ.
- ಸ್ನೇಹಾಂಶನ್ನು ಎಳ್ಳುರಿಕೆಯಿಂದ ಓದಲು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು ಅವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಅವಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿನ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಾ ಹೋಗಿ.
- ಶಿಸ್ತ ಮತ್ತು ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.

ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಬ್ಲೈಫ್

- ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಸರ್ಕಾರವು ನೀಡುವ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಕೇಳಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ಮತ್ತು ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೊಂದಿರಬಹುದಾದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಘಟಕವನ್ನು ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ.

## ಘಟಕ 7.5.7: ಅಪಾಯದ ಹಸಿವು ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವ

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



- ಈ ಘಟಕದ ಕೋನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:
- ಉದ್ದೇಶಿತ ಮತ್ತು ಅಪಾಯದ ಹಸಿವು ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
  - ಉದ್ದೇಶಿತ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವದ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
  - ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ
- ಚಾಟ್‌ರೋ ಪೇಪರ್
- ಕಾಗದದ ಖಾಲಿ ಹಾಳೆಗಳು
- ಪೆನ್
- ಮಾರ್ಕರ್ ಪೆನ್‌ಗಳು

### ಕೇಳು



- ನೀವು ಅಪಾಯವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಬಹುದೇ ಅಥವಾ ಅಪಾಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಬಹುದೇ?
- "ಇದು ಅಪಾಯಕಾರಿ ಪ್ರತಿಪಾದನೆಯಾಗಿರಬಹುದು" ಎಂದು ಅವರು ಹೇಳಿದಾಗ ನಿಮ್ಮ ಅಧ್ಯಾತ್ಮವೇನು?
- ಅವರು ಯಾವ ಅಪಾಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡುತ್ತಿದ್ದಾರೆ?

### ಉದಾಹರಣೆ



- ಈ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ನೋಡೋಣ:

ರೋಹಿತ್ ಮತ್ತು ಅವರ ಕುಟುಂಬ ದೇಹಲಿಯಿಂದ ಸ್ಯುನಿತಾಲ್ಯಾಗೆ ಕಾರಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಅಲ್ಲಿಗೆ ಇದು ಅವರ ಎರಡನೇ ಪ್ರವಾಸವಾಗಿತ್ತು. ರೋಹಿತ್‌ಗೆ ರಸ್ತೆಯ ಪರಿಚಯವಿತ್ತು. ರಾಂಪುರದ ನಂತರದ ಹದ್ದಾರಿ ಹಡಗೆಟ್ಟಿದೆ ಎಂದು ಆತನ ಸ್ಯೋಹಿತರು ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಶಾಟ್‌ಕಟ್‌ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಮೊರಾದಾಬಾದನಿಂದ ಏಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ ಕಲಾಧುಂಗಿ ರಸ್ತೆಯಲ್ಲಿ ಹೋಗಲು ಸಲಹೆ ನೀಡಿದರು. ಈ ರಸ್ತೆ ಉತ್ತಮ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿದೆ.

ಅವನು ತನ್ನ ಕುಟುಂಬದೊಂದಿಗೆ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದರಿಂದ ಮತ್ತು ಕಳೆದುಹೋಗುವ ಅಪಾಯವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಬಯಸಿದ್ದರಿಂದ, ಅವನು ಜೀಗನೇ ಹೊರಟಿಹೋದನು. ಅವರು ಕಲಾಧುಂಗಿ ರಸ್ತೆಯನ್ನು ಒಳಿದು ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಸ್ಯುನಿತಾಲ್ಯಾಗೆ ನೀಡಿದರು.

ಸುರೇಶ್ ಮತ್ತು ಅವರ ಕುಟುಂಬ ಕೂಡ ದೇಹಲಿಯಿಂದ ಸ್ಯುನಿತಾಲ್ಯಾಗೆ ಕಾರಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಅಲ್ಲಿಗೆ ಇದು ಅವರ ಎರಡನೇ ಪ್ರವಾಸವಾಗಿತ್ತು. ಈ ರಸ್ತೆಯು ಉತ್ತಮ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿದ್ದರಿಂದ ಶಾಟ್‌ಕಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಹೋಗಿ ಮೊರಾದಾಬಾದನಿಂದ ಏಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ ಕಲಾಧುಂಗಿ ರಸ್ತೆಯಲ್ಲಿ ಹೋಗುವಂತೆ ಅವರ ಸ್ಯೋಹಿತರು ಸಹ ಸಲಹೆ ನೀಡಿದರು.

ಸುರೇಶ್ ಕೂಡ ಕಲಾಧುಂಗಿ ರಸ್ತೆಯಲ್ಲಿ ಹೋಗಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದರು ಆದರೆ ಅವರು ಮಧ್ಯಾಹ್ನ ದೇಹಲಿಯಿಂದ ಹೊರಟರು. ಕಲಾಧುಂಗಿ ತಲುಪುವಷ್ಟರಲ್ಲಿ ಕತ್ತಲಾಗಿತ್ತು, ತಾನು ಸರಿಯಾದ ತಿರುವು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿದ್ದೇನೆ ಎಂದು ಖಚಿತವಾಯಿತು. ತಡವಾಗಿದ್ದರಿಂದ ದಾರಿ ತೋರುವವರೂ ಸಿಗಲಿಲ್ಲ. ಅವರು ವಿರಳವಾಗಿ ವಾಸಿಸುವ ಅಜ್ಞಾತ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಕೊನೆಗೊಂಡರು.

### ಹೇಳು



- ರೋಹಿತ್ ಮತ್ತು ಸುರೇಶ್ ಯಾವ ರೀತಿಯ ರಿಸ್ಕ್ ತೆಗೆದುಕೊಂಡರು ಎಂದು ನೋಡೋಣ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ 'ರಿಸ್ಕ್ ಅಷ್ಟೇರ್ಬುರ್' ಮತ್ತು 'ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವ' ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ಹೇಳು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಅಪಾಯದ ಹಸಿವು ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವದ ಬಗ್ಗೆ ಇನ್ನಷ್ಟು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳೋಣ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



## ಅಪಾಯದ ಹಸಿವು

- ಇದು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

- ಹಿಂದಿನ ಫಟಕದಲ್ಲಿ, ನೀವು ಶ್ರೀ ಧೀರೂಭಾಯಿ ಅಂಬಾನಿ ಮತ್ತು ಡಾ ಕಸ್ರನ್‌ಭಾಯ್ ಪಟೇಲ್ ಅವರ ಯಶಸ್ವಿನ ಕಥೆಗಳನ್ನು ಓದಿದ್ದೀರಿ.
- ಶ್ರೀ ಅಂಬಾನಿ ಅವರು ತಮ್ಮ ಕೆಲಸವನ್ನು ತೋರೆದು ತಮ್ಮ ಕಂಪನಿ ರಿಲಯನ್‌ಅನ್ನು ಕೇವಲ ರೂ. 50,000/-.
- ಡಾ ಪಟೇಲ್ ತಮ್ಮ ಕೆಲಸವನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಂಡರು, ನಿಮಾರ್ಗವನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ಮನೆ-ಮನೆಗೆ ಹೋದರು ಮತ್ತು ಬ್ಯಾಂಡ್ ಜನಪ್ರಿಯತೆಯನ್ನು ಗಳಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದಾಗ ಮಾತ್ರ ಅವರು ತಮ್ಮದೇ ಆದ ಕಂಪನಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು.
- ಇಬ್ಬರೂ ಯಾವ ರೀತಿಯ ರಿಷ್ಟ್ ತೆಗೆದುಕೊಂಡರು?
- ತಮ್ಮ ಕಂಪನಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಅವರು ಯಾವ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ನೆನಪಿನಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂದು ನೀವು ಯೋಜಿಸುತ್ತಿರಾ?
- ಎರಡೂ ಕಂಪನಿಗಳ ಅಪಾಯದ ಅಪೆಟ್ಟೆಚ್ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

## ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಬ್ರೈಫ್

- ಯಾರು ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಪಾಯವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡರು?
- ಎರಡೂ ಕಂಪನಿಗಳ ರಿಷ್ಟ್ ಅಪೆಟ್ಟೆಚ್ ಸ್ಟೇಟ್‌ಮೆಂಟ್ ನಡುವೆನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳೇನು?

## ಮಾಡು



- ಇದು ಗುಂಪು ಕೆಲಸ ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ವರ್ಗವನ್ನು 4 ರ ಸಣ್ಣ ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಜಾಟ್ ಹೇಪರ್ ನೀಡಿ.
- ಶ್ರೀ ಧೀರೂಭಾಯಿ ಅಂಬಾನಿ ಮತ್ತು ಡಾ ಕಸ್ರನ್‌ಭಾಯ್ ಪಟೇಲ್ ಅವರು ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಅವರು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡಬೇಕು ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತೀಳಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಚರ್ಚೆ ಸಲು ಮತ್ತು ಬರೆಯಲು 15 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮಿಶಿಯನ್ನು ಏರಿ ಹೋದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ.

## ಕೇಳು



- ಎಲ್ಲಾ ವಾರ್ಷಿಕೋಧ್ಯಮ ಉದ್ಯಮಗಳು ಯಶ್ವಿಯಾಗುತ್ತವೆ ಎಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಾ?
- ಮೊದಲ ಸಾಹಸವು ಯಶ್ವಿಯಾಗದಿದ್ದರೆ ಏನಾಗುತ್ತದೆ?
- ಸವಾಲುಗಳು ಎದುರಾದಾಗ ಉಧ್ಯಮ ನಿಲ್ಲಬೇಕೇ ಅಥವಾ ಅವುಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಬೇಕೇ?

## ಉದಾಹರಣೆ



- ಈ ಕೆಳಗಿನ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ನೋಡೋಣ:

ವಿಜಯ್ ಶೇವಿರ್ ಶರ್ಮಾ ಪೇಟೆಂ ಸಂಸ್ಥೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಕವಾಗಿದ್ದಾರೆ, ಇದು ದೃಕ್ತ ಭಾರತೀಯ ಇ-ಕಾರ್ಮಿಕ ಆಗಿದೆ. ಅವರು ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶದ ಮಧ್ಯಮ ವರ್ಗದ ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಜನಿಸಿದರು. ಅವರು MNC ಯಲ್ಲಿ ತಮ್ಮ ಮೊದಲ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ಅವರು ಆರು ತಿಂಗಳ ನಂತರ ತೋರೆದರು ಮತ್ತು ಅವರ ಸೇರಿಸಿದೆಗೆ ಕಂಪನಿ One97 ಅನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದರು. One97 ದೊಡ್ಡಾಗುತ್ತಿದ್ದಂತೆ, ಅದಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಹಣದ ಅಗತ್ಯವಿತ್ತು ಏಕೆಂದರೆ ಅದು ಹೆಚ್ಚು ಸರ್ವರ್ಗಗಳು, ದೊಡ್ಡ ತಂಡಗಳನ್ನು ನಡೆಸುತ್ತಿದೆ ಮತ್ತು ರಾಯಧನವನ್ನು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾಗಿತ್ತು. ಆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ಜೆಕ್ ಬಬಲ್ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿತು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕಂಪನಿಗಳು ನಷ್ಟದಲ್ಲಿ ಟ್ರಿಡ್ಯುಪ್‌ಪ್ರಾರ್ಥಿತ್ವದಲ್ಲಿ, ಕೊನೆಗೆ ಹೊ ಶಾಲಿಯಾಯಿತು. ಆದ್ದರಿಂದ One97 ಸಾಲವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿತು ಮತ್ತು ನಂತರ ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಡ್ಡಿದರದಲ್ಲಿ 24 ಪ್ರತಿಶತದಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಲಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿತು ಮತ್ತು ವಿವರತ್ವಲದಲ್ಲಿ ಸಿಲಕ್ಸೆಂಡಿತು.

2014 ರಲ್ಲಿ, Paytm ಅನ್ನು ಆನ್‌ಲೈನ್ ವ್ಯಾಲೆಚ್ ಸೇವೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು. ಅದರ ನಂತರ ಕಂಪನಿಯು ಆನ್‌ಲೈನ್ ಪಾವತಿ ವಹಿವಾಟಿಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು. ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಪಾವತಿ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಕಂಪನಿಯು 2016 ರಲ್ಲಿ RBI ನಿಂದ ಪರವಾನಗಿಗಳನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿತು. ಇದಲ್ಲದೆ, ಭಾರತವನ್ನು ನಗದುರಹಿತ ಆರ್ಥಿಕತೆಯಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವುದು Paytm ನ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶವಾಗಿತ್ತು. ನೋಟಿ ಅಮಾನ್ಯಕರ್ಮ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದ ನಂತರ ವಿಜಯ್ ಶೇವಿರ್ ಶರ್ಮಾ ಅವರು ನಗದು ಕೊರತೆಯನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮತ್ತು ಡಿಜಿಟಲ್ ವಹಿವಾಟಿಗಳನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ವಾಸ್ತವವಾಗಿ, ಕಂಪನಿಯ ಮೊಬೈಲ್ ವ್ಯಾಲೆಚ್‌ನ ಸೇವೆಯನ್ನು ಭಾರತದಾದ್ಯಂತ ಸ್ಥಾಪಿಸಿಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಕಂಪನಿಗಳವರೆಗೆ ಎಲ್ಲಾದ್ದಿನ ಜನಪ್ರಿಯವಾಗಿದೆ. Paytm ನ ಲೋಗೋ ಈಗ ಟೀ ಸ್ಪೂಲ್‌ಗಳಿಂದ ಹಿಡಿದು ಪ್ರಮುಖ ಕಂಪನಿಗಳವರೆಗೆ ಎಲ್ಲಾದ್ದಿನ ಜನಪ್ರಿಯವಾಗಿದೆ.

## ಹೇಳು



- ಯಾವ ಗುಣಗಳು ವಿಜಯ ಶೇಖರ್ ಶರ್ಮಾ ಅವರನ್ನು ಚೇತರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಉದ್ದೇಶವನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಿದೆ ಎಂದು ನೋಡೋಣ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ ಉದ್ದೇಶಿಲ್ಲತೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಹೇಳು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಉದ್ದೇಶಿಲ್ಲತೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವದ ಬಗ್ಗೆ ಇನ್ನಷ್ಟು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಣ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ಉದ್ದೇಶಿಲ್ಲತೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವ

- ಇದು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.

- ಸವಾಲಿನ ಸಮಯವನ್ನು ಎದುರಿಸಿದ ಕೆಲವು ಉದ್ದೇಶಿಲ್ಲತೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸಿ, ಆದರೆ ಸಂತರ ಯಶಸ್ವಿನ ಕಢೆಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು.
- ಆ ಕಂಪನಿಯ ಸ್ಥಾಪಕರು ಯಾರು?
- ಇದು ಯಾವ ಸವಾಲಿನ ಸಮಯಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಿತು?
- ಆ ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಅದು ಹೇಗೆ ಜಯಿಸಿತು?
- ವಾರೀಜೋಡ್ಯುಮಿಯ ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

### ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಬ್ಲೋಫ್

- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪು ತಮ್ಮ ಪ್ರಸ್ತುತಿಯನ್ನು ನೀಡಲು.
- ನೀವು ಈ ಕಂಪನಿಯನ್ನು ಏಕ ಆರಿಸಿದ್ದೀರಿ?
- ಕಂಪನಿಯ ಯಶಸ್ವಿನ ಕಢೆ ಏನು?

## ಮಾಡು



- ಇದು ಗುಂಪು ಕೆಲಸ ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ವರ್ಗವನ್ನು 4 ರ ಸಣ್ಣ ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಚಾರ್ಕ್ ಹೇವರ್ ನೀಡಿ.
- ಅವರು ಸವಾಲಿನ ಸಮಯವನ್ನು ಎದುರಿಸಿದ, ಆದರೆ ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾದ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಬರೆಯಲು 15 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮುಕಿಯನ್ನು ಮೀರಿ ಹೊದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ನೀವು ಘಟಕದ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತಗೊಳಿಸಬಹುದು.
- ಅವರು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಕಲಿತದ್ದನ್ನು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಹೊಂದಿರುವ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಅಥವಾ ಅನುಮಾನಗಳನ್ನು ಸ್ವಷ್ಟಪಡಿಸಿ.

## ಘಟಕ 7.5.8: ಯಶಸ್ವಿ ಮತ್ತು ವೈಫಲ್ಯಗಳು

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



- ಈ ಘಟಕದ ಕೋನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:
- ವೈಫಲ್ಯವನ್ನು ಹೇಗೆ ಎದುರಿಸಬೇಕೆಂದು ಚರ್ಚೆಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿ

### ಕೇಳು



- ‘ಪನೂ ಅಸಾಧ್ಯವಲ್ಲ’ ಎಂಬ ಉಲ್ಲೇಖವನ್ನು ನೀವು ಕೇಳಿದ್ದೀರಾ?
- ಇದರ ಅರ್ಥವೇನು ಎಂದು ನೀವು ಯೋಚಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ಎಲ್ಲ ಯಶಸ್ವಿ ವಾಣಿಜ್ಯಾದ್ಯಮಿಗಳು ರಾತ್ರೋರಾತ್ರಿ ಪ್ರಸಿದ್ಧರಾದರು ಅಥವಾ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗುವ ಮೊದಲು ಅವರು ಕಷ್ಟಪಡಬೇಕೇ ಅಥವಾ ವೈಫಲ್ಯವನ್ನು ಎದುರಿಸಬೇಕಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಾ?

### ಉದಾಹರಣೆ



- ಈ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ನೋಡೋಣ.

ಶಾರುಖ್ಯ ಶಾಸ್ತ್ರ, SRK ಅಥವಾ ಕಿಂಗ್ ಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂದು ಕೂಡ ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಒಂದು ಶಕ್ತಿ. ರಾತ್ರೋರಾತ್ರಿ ಸ್ವಾರ್ಥ ಪಟ್ಟ ಗಳಿಸಿದ್ದಾರಾ? ಶಾರುಖ್ಯ ಶಾಸ್ತ್ರ ಅವರು ತಮ್ಮ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಹೋರಾಟಗಳನ್ನು ಕಂಡಿದ್ದಾರೆ – ಅವರು ಬೀದಿಗಳಲ್ಲಿ ಮಲಗಿದ್ದಾರೆ, ಚಿಕ್ಕ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲೇ ತನ್ನನ್ನು ಮತ್ತು ತನ್ನ ಸಹೋದರಿಯನ್ನು ಮೋಷಿಸಲು ಹೊಗಾಡಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಜೀವನದ ಆರಂಭದಲ್ಲಿಯೇ ತನ್ನ ಹೆತ್ತಪರನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ, ಇದು ಅವರ ಸಹೋದರಿ ಮಾನಸಿಕ ಆರೋಗ್ಯದ ಬೆಂಬಲವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಕಾರಣವಾಯಿತು. ಇಷ್ಟೇಲ್ಲ ಅವುವುದ್ದೇ, ಸವಾಲುಗಳ ನಡುವೆ ತನ್ನನ್ನು ತಾವೇ ಮುಂದಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಇಂದು ‘ಬಾಲಪುಡ್ಡು ಬಾದಾ ಷಾ’ ನಾಗಿ ತಲೆ ಎತ್ತಿ ನಿಂತಿದ್ದಾರೆ. ನಿಸ್ಯಂಶಯವಾಗಿ ಆ ವರ್ಷಗಳು ಅವನಿಗೆ ಸುಲಭವಾಗಿರಲಿಲ್ಲ.

ಅವನು ಚಿಕ್ಕವನಿದ್ದಾಗ, ಮರ್ಯಾದ್ ದೃಷ್ಟಿನಲ್ಲಿ ನಿಂತು, “ನಾನು ಈ ನಗರವನ್ನು ಒಂದು ದಿನ ಆಳುತ್ತೇನೆ” ಎಂದು ಹೇಳಿದನು. ಅವನ ಸ್ವಾರ್ಥದರ್ಮ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಮೊದಲು ವೈಫಲ್ಯವು ಅವನ ಒಡನಾಡಿಯಾಗಿರಲಿಲ್ಲ, ಅದು ಇನ್ನೂ ಅವನ ಜೀವನದ ಗಳನ್ನೇಯ ಭಾಗವಾಗಿದೆ. ಯಶಸ್ವಿ ಸುಲಭವಾಗಿ ಸಿಗುವುದಿಲ್ಲ. ವೈಫಲ್ಯವನ್ನು ಒಬ್ಬಕೊಂಡು ಸುಧಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂಬ ತುಡಿತವೇ ಅವರನ್ನು ತಾರೆಯನ್ನಾಗಿಸಿದ್ದು.

### ಹೇಳು



- ನೀವು ಯಶಸ್ವಿ ಮತ್ತು ವೈಫಲ್ಯವನ್ನು ಹೇಗೆ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸುತ್ತಿರಿ?
- ಭಯ ಎಂದರೇನು?
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ “ಯಶಸ್ವಿ ಮತ್ತು ವೈಫಲ್ಯ” ಕುರಿತು ಚರ್ಚೆಸಿ.

### ಕೇಳು



- ನೀವು ಭಯವನ್ನು ಅನುಭವಿಸಿದ್ದೀರಾ ಅಥವಾ ಅನುಭವಿಸಿದ್ದಿರಾ?
- ನೀವು ಆ ಭಾವನೆಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸಲು ಕಾರಣವೇನು?
- ನೀವು ಅದನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿಭಾಯಿಸಿದ್ದಿರಿ?

### ಹೇಳು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಯಶಸ್ವಿ ಮತ್ತು ವೈಫಲ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಕಲಿಯೋಣ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



- ವರ್ಗವನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಅವರು ಯಶಸ್ವಿ ವಾರೇಚೈರ್ ದ್ಯುಮಿಯನ್ನು ಸಂದರ್ಶಿಸಬೇಕಾದ ಒಂದು ಸನ್ನಿಹಿತದ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಅವಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಶಿಸ್ತ ಮತ್ತು ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.
- ಅವರು ಗುಂಪಿನಿಂದ ಒಬ್ಬ ಪ್ರಯೋಧಿಯನ್ನು ಸಂದರ್ಶಕರಾಗಿ ಮತ್ತು ಒಬ್ಬರನ್ನು ಸಂದರ್ಶಕರಾಗಿ ಆಯ್ದು ಮಾಡಬೇಕು.
- ಸುತ್ತಲೂ ಹೋಗಿ ಮತ್ತು ಅವರು ಏನು ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸುತ್ತಿದ್ದರೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ತಮ್ಮ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆಯೇ ಎಂದು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ ಸ್ಪಷ್ಟಿಕರಣಗಳನ್ನು ನೀಡಿ. ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಮ್ಮ ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ನಿರ್ದರ್ಶಿಸಲು ಸುಮಾರು 5 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸಮಯ ಮುಗಿದ ತಕ್ಷಣ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಲು ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪನ್ನು ಒಂದೊಂದಾಗಿ ಬರಲು ಮತ್ತು ಅವರ ಸಂದರ್ಶನವನ್ನು ರೋಲ್ ಫ್ಲೇ ಆಗಿ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು ಆಘಾತಿಸಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



ಪಾತ್ರಾಭಿನಯ ಸುಗಮಗೊಳಿಸುವುದು

ಚಟುವಟಿಕೆಗಾಗಿ ತಯಾರಿ

- ಸನ್ನಿಹಿತದ ವಿವರಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪಾತ್ರದ ವಿವರಗಳನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
- ಸನ್ನಿಹಿತದಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಲಾದ ಪ್ರಮುಖ ಸಮಸ್ಯೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಪರಿಚಯರಾಗಿ.
- ಒದಗಿಸಿದ ವಿಷಯವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ ಇದರಿಂದ ನೀವು ಪಾತ್ರ ನಾಟಕಗಳಲ್ಲಿ ಚಿತ್ರಿಸಲಾದ ಸನ್ನಿಹಿತಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಸಿದ್ಧಾಗಿರುವರಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎತ್ತಬಹುದಾದ ಸಂಭಾವ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವುಗಳನ್ನು ಪರಿಹರಿಸಲು ಸಿದ್ಧಾಗಿರಿ.

ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ನಡೆಸುವುದು

- ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿ. ಪಾತ್ರಾಭಿನಯವು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಮ್ಮ ಹೊಸ ಜ್ಞಾನ, ಕೌಶಲ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಗ್ರಾಹಕರೊಂದಿಗೆ ನಿಜವಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅನುಕರಿಸುವ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಅನ್ವಯಿಸಲು ಅವಕಾಶವನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ಒತ್ತಿಹೇಳಿ.
- ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ. ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ಯಾರು ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕೆಂದು ಆಯ್ದು ಮಾಡಲು ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿನ ಸದಸ್ಯರಿಗೆ ನಿರ್ದೇಶಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ವಿಭಿನ್ನ ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು/ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಲು ಅವಕಾಶ ನೀಡಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ನೇನಷ್ಟಿಸಿ.
- ಪ್ರದರ್ಶನವನ್ನು ನಡೆಸುವುದು ಇದರಿಂದ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಪಾತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಬೆಂಬಲ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ನಿರೀಕ್ಷೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಪರಿಚಿತರಾಗುತ್ತಾರೆ.
- ಪಾತ್ರಾಭಿನಯದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಪರಸ್ಪರ ಕ್ರಿಯೆಗಳ ಸಾಫ್ತ್ವಾವಿಕತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು, ಪಾತ್ರಾಭಿನಯದ ಮೊದಲು ತಮ್ಮ ಪಾತ್ರಗಳ ವಿವರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸದಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ರೋಲ್ ಫ್ಲೇ ನಡೆಸಲು ಜೋಡಿಗಳಿಗೆ 15–20 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಉದ್ದ್ವಿಷ್ಟಹುದಾದ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿರುವಂತೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನ ನೀಡಲು ಗುಂಪುಗಳ ನಡುವೆ ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡಿ.
- ಎಲ್ಲ ಜೋಡಿಗಳು ಪಾತ್ರಾಭಿನಯದನ್ನು ಮೂರಣಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ, ಪ್ರತಿ ಪಾತ್ರಾಭಿನಯದ ಬಗ್ಗೆ ಡಿ-ಬ್ಲೋಫಿಂಗ್ ಸೆಷನ್‌ಅನ್ನು ನಡೆಸುವುದು.
- ಪಾತ್ರಾಭಿನಯದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಏನಾಯಿತು ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಮಾತನಾಡಲು ಇದು ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ. ಗುಂಪುಗಳು ಮಾಡಬೇಕು ಪ್ರತಿ ರೋಲ್ ಫ್ಲೇಗಾಗಿ ಡಿ-ಬ್ಲೋಫಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ. ತಮ್ಮ ಚರ್ಚೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ರಚನಾತ್ಮಕ ಟೀಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಹೇಳಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ತಮ್ಮ ನಿಜ ಜೀವನದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿರ್ಪೂ ಮಾಡಲಾದ ಪಾತ್ರಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಯೋಚಿಸಲು ಕೇಳಿವ ಮೂಲಕ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತಗೊಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿದ ನಂತರ ಫಳಕವನ್ನು ಸುತ್ತಿಕೊಳ್ಳಿ.

## ಪ್ರಬ್ಲೆಕ್ 7.6: ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮಿಯಾಗಲು ತಯಾರಿ

ಪ್ರಮುಖ ಕಲಿಕೆಯ ಪ್ಲಿತಾಂಶಗಳು



ಈ ಪ್ರಬ್ಲೆಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

1. ಮಾರುಕಟ್ಟಿ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಕ್ರೀಡೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
2. ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ 4 P'sಅನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
3. ಕಲ್ಪನೆಯ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
4. ಮೂಲ ವ್ಯಾಪಾರ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ನೆನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
5. CRM ನ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
6. CRM ನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
7. ನೆಟ್‌ವರ್ಕಿಂಗ್ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
8. ನೆಟ್‌ವರ್ಕಿಂಗ್ ನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
9. ಗುರಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
10. ಅಲ್ಲಾವಧಿಯ, ಮಧ್ಯಮಾವಧಿಯ ಮತ್ತು ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ಗುರಿಗಳ ನಡುವೆ ವ್ಯಾಪಕವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ
11. ವ್ಯವಹಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಬರೆಯುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
12. ಹೊಕಾಸು ಯೋಜನೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
13. ನಿಮ್ಮ ಅಪಾಯವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
14. ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹೊಕಾಸುಗಾಗಿ ಅಜೆಂಟ ಸಲ್ಲಿಸುವ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಓಪರೇಟರ್‌ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
15. ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
16. ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೂಲು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮೀ ಕೇಳಬೇಕಾದ ಪ್ರಮುಖ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ

## ಘಟಕ 7.6.1: ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಅಧ್ಯಯನ/ ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್‌ನ 4Pಗಳು/ ಐದಿಯಾದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ: ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಘಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಹೀಗೆ ಕೈಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್‌ನ 4 Psಅನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ಕಲ್ಪನೆಯ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಒಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿ
- ಚಾರ್ಟ್‌ಫೋನ್ ಪೇಪರ್‌ಫೋನ್
- ಮಾರ್ಕೆಟ್‌ಸ್ರಾಟ್ ಪ್ರೈಸ್‌ಗಳು
- ಕಾಗದದ ಖಾಲಿ ಹಾಳೆಗಳು

### ಕೇಳು



- ನೀವು ರೆಸ್ಲೋರೆಂಟ್ ತೆರೆಯಲು ಬಯಸುತ್ತಿರಿ, ನೀವು ಪರಿಗಣಿಸುವ ಅಂಶಗಳು ಯಾವುವು?
- ನಿಮ್ಮ ರೆಸ್ಲೋರೆಂಟ್‌ಅನ್ನು ನೀವು ಹೀಗೆ ಪ್ರಜಾರ ಮಾಡುತ್ತಿರಿ?

### ಉದಾಹರಣೆ



- ಈ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ನೋಡೋಣ.

ಅಜುವನ್ ನ್ಯಾಯಾ ಏಷ್ಟಾ ಕಂಪನಿಯೊಂದರಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದು. ಆದರೆ ಭಾರತಕ್ಕೆ ಬರುವ ವಿದೇಶಿ ಪ್ರವಾಸಿಗರಿಗಾಗಿ ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚದ ಹಾಸ್ಪಿಲ್ ಆರಂಭಿಸಲು ಬಯಸಿದ್ದರು. ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ವೊದಲು ಅವರು ಬಹಳ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಅವರು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಮಾಹಿತಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ, ಅವರು ತಮ್ಮ ವ್ಯವಹಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮಾಡಿದರು. ಅವರ ಹಾಸ್ಪಿಲ್ ಈಗ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದುತ್ತಿದೆ ಮತ್ತು ಅವರು ಇತರ ಪ್ರವಾಸಿ ತಾಣಗಳಿಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸುವ ಚಿಂತನೆಯಲ್ಲಿದ್ದಾರೆ.

### ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ "ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಅಧ್ಯಯನ" ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ. ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಪಿಡಿಯನ್ನು ನೋಡಿ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಅಧ್ಯಯನ ಮತ್ತು ಸಂಶೋಧನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಣ.

### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



#### ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಅಧ್ಯಯನ

- ಇದು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ನೀವು ನಿಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಟ್ರೋಪ್‌ನ್ಯಾಯಾ ಸೆಂಟರ್‌ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ಬಯಸುತ್ತಿರಿ.
- ನೀವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿರಿ?

#### ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಪ್ರೈಸ್

- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಮುಂದೆ ಬರಲು ಮತ್ತು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಪ್ರಸ್ತುತಿಯನ್ನು ನೀಡಲು ಹೇಳಿ.
- ಸಂಪಾದಾತ್ಮಕವಾಗಿರಲು ಮತ್ತು ಪತ್ರೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಇತರ ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಮೋತ್ತಾಗಿಸಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಸಂಶೋಧನೆ ಮಾಡುವಾಗ ನೀವು ಯಾವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ನೆನಪಿನಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡಿದ್ದಿರಿ?
- ನಮ್ಮ ಸಂಶೋಧನೆಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ನೀವು ಮುಂದೆ ಹೋಗಿ ಟ್ರೋಪ್‌ನ್ಯಾಯಾ ಸೆಂಟರ್ ತೆರೆಯುತ್ತೀರಾ?

## ಮಾಡು



- ಇದು ಗುಂಪು ಕೆಲಸ ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ವರ್ಗವನ್ನು 4 ಅಥವಾ 6 ರ ಸಣ್ಣ ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಚಾಟ್‌ರ್ ಹೇಡರ್ ನೀಡಿ.
- ಅವರು ತಮ್ಮದೇ ಆದ ಟ್ರೋಫ್ಸ್ ಸೆಂಟರ್‌ಅನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಅವರು ಮಾಡಬೇಕಾದ ಸಂಕೋಧನಾ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚ್‌ಸಲು ಮತ್ತು ಬರೆಯಲು 10 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮಿತಿಯನ್ನು ಮೀರಿ ಹೋದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ಶ್ಲಾಘಿಸಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ.

## ಹೇಳು



- ಟ್ರೋಫ್ಸ್ ಸೆಂಟರ್ ತರೆಯುವ ಮೂಲಕ ನೀವು ಸೇವೆಯನ್ನು ನೀಡುತ್ತಿರುವೆಂಬು.

## ಕೇಳು



- ಅದನ್ನು ತರೆಯುವ ಮೊದಲು ನೀವು ಯಾವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ನೆನಪಿನಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿರಿ?

## ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ "ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ 4Ps" ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಹೇಳು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ 4P ಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



### 4 Ps ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್

- ಇದು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ನೀವು ನಾಲ್ಕು ವಿಭಿನ್ನ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೆ ಪ್ರೋಅನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಬೇಕು:
  - ಗ್ರಾಮೀಣ ಗ್ರಾಮಸ್ಥರು
  - ಗ್ರಾಮೀಣ ಮಧ್ಯಮ ವರ್ಗ
  - ನಗರ ಮಧ್ಯಮ ವರ್ಗ
  - ಮೇಲ್ಬಿಡ್ ಶ್ರೇಮಂತ ಜನರು (ಸ್ಥಾಪಿತ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ)

ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ 4P ಗಳನ್ನು ಗಮನದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು, ಪ್ರೋಅನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ನೀವು ಯಾವ ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ತಂತ್ರವನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸುತ್ತಿರಿ?

### ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಪ್ರೋಫ್

- ತಮ್ಮ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರವನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಲು ಪ್ರತಿ ಗುಂಪನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸಂವಾದಾತ್ಮಕವಾಗಿರಲು ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಇತರ ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಮೇರ್ಮಾಡಿಸಿ.

## ಮಾಡು



- ಇದು ಗುಂಪು ಕೆಲಸ ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ವರ್ಗವನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಚಾಟ್‌ರ್ ಹೇಡರ್ ನೀಡಿ.
- ಪ್ರೋಅನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಗುರಿ ಪ್ರೇಕ್ಷಕರನ್ನು ನಿಯೋಜಿಸಿ:
  - ಗ್ರಾಮೀಣ ಗ್ರಾಮಸ್ಥರು
  - ಗ್ರಾಮೀಣ ಮಧ್ಯಮ ವರ್ಗ
  - ನಗರ ಮಧ್ಯಮ ವರ್ಗ

#### 4. ಮೇಲ್ಮೈದ ಶ್ರೀಮಂತ ಜನರು

- ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್‌ನ 4P ಗಳನ್ನು ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿಪ್ಪುಕೊಂಡು ಅವರು ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ತಂತ್ರವನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಚಚ್ಚೆಸಲು ಮತ್ತು ಅವರ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಬರಲು 20 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮಿತಿಯನ್ನು ಏರಿ ಹೋದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ ಚಟುವಟಿಕೆ ದಿ-ಬ್ರೈಫ್
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಮುಂದೆ ಬರಲು ಮತ್ತು ಸಂಕೀರ್ಣ ಪ್ರಸ್ತುತಿಯನ್ನು ನೀಡಲು ಹೇಳಿ.
- ತಮ್ಮ ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ತಂತ್ರವನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸುವಾಗ ಪ್ರತಿ ಗುಂಪನ್ನು ಅವರು ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿಪ್ಪುಕೊಂಡಿರುವುದನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಸಂವಾದಾತ್ಮಕವಾಗಿರಲು ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಇತರ ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಹೊರಡಿಸಿ.

#### ಹೇಳು



- ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಉದ್ದೇಶಿಯ ತಾನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ಬಯಸುತ್ತಾನೆ ಎಂಬ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹೊಂದಿರುತ್ತಾನೆ. ಇದು ಸೇವೆ ಅಥವಾ ಉತ್ಪನ್ನವಾಗಿರಬಹುದು.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃತ್ಯಾತ್ಮಕ ನೀಡಲಾದ "ಇಡೀಯಾದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ" ಯನ್ನು ಚಚ್ಚಿಸಿ.

#### ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಫೆಟಕದ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಂಕೀರ್ಣಗೊಳಿಸಿ.
- ಅವರು ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಂದ ಕಲಿತದ್ದನ್ನು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಸಂದೇಹಗಳಿಧ್ದರೆ ಕೇಳಲು ಅವರನ್ನು ಹೊರಡಿಸಿ.

## ಫಟಕ 7.6.2: ವ್ಯಾಪಾರ ಫಟಕದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಮೂಲ ವ್ಯಾಪಾರ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ನೆನ್ನಬಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ

### ಹೇಳು



- ಕೆಲವು ಮೂಲಭೂತ ವ್ಯವಹಾರ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ನೆನ್ನಬಿಸಿಕೊಳ್ಳಣ.
- ಪಾಲ್ಯಾಳ್ಯಾವರ ಕೈಗಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ವ್ಯಾಪಾರ ಫಟಕದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಜಚಿಸಿ.
- ಜಟಿಲವಾಗಿರುವ ಮೂಲಕ ಕೆಲವು ಮೂಲಭೂತ ವ್ಯವಹಾರ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ಕಲಿಯೋಣ.
- ನಾವು ಇಂದು ರಸ್ತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದೇವೆ.

### ಚಟುವಟಿಕೆ



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ರಸ್ತೆಯಾಗಿದೆ.

### ಮಾಡು



- ವರ್ಗವನ್ನು ಎರಡು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಹೆಸರನ್ನು ನೀಡಿ.
- ರಸ್ತೆಯಲ್ಲಿ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಗುಂಪು 1 ಅಂಕವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತದೆ.
- ಪ್ರತ್ಯೇಗ ಉತ್ತರಿಸಲು ಗುಂಪಿಗೆ ಸಾಧ್ಯವಾಗಿದ್ದರೆ ಮುಂದಿನ ಗುಂಪಿಗೆ ರವಾನಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ಜಟಿಲವಾಗಿರುವ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಅವಧಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ರಸ್ತೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತ್ಯೇಗಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ಗುಂಪುಗಳ ಅಂಕವನ್ನು ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಶಿಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ನಿರೀಕ್ಷಿತ ಕಾರ್ಯಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.

### ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಜಚಿಸುವ ಮೂಲಕ ಫಟಕವನ್ನು ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ.

### ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



#### ರಸ್ತೆಗಳಾಗಿ ಪ್ರತ್ಯೇಗಳು

1. B2B ಎಂದರೆ ಏನು?  
**ವ್ಯಾಪಾರದಿಂದ ವ್ಯಾಪಾರ**
2. ಹಣಕಾಸು ವರದಿ ಎಂದರೆನು?  
**ವ್ಯವಹಾರದ ವಹಿವಾಟಿಗಳು ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚಗಳ ಸಮಗ್ರ ಹಾತೆ**
3. ಮಾರಾಟದ ನಿರೀಕ್ಷೆ ಯಾರು?  
**ಸಂಭಾವ್ಯ ಗ್ರಾಹಕ**
4. ಕೆಲಸದ ಬಂಡವಾಳವನ್ನು ಹೇಗೆ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಲಾಗುತ್ತದೆ?  
**ಪ್ರಸ್ತುತ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಕಳೆದು ಪ್ರಸ್ತುತ ಹೊಣೆಗಾರಕೆಗಳು**

5. ವ್ಯಾಪಾರದ ಒಟ್ಟಾರೆ ಮೌಲ್ಯದ ಅಂದಾಜನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ?  
**ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ**
6. ನೀವು ಮನೆಯನ್ನು ಖರೀದಿಸುತ್ತಿದ್ದೀರಿ. ಇದು ಯಾವ ರೀತಿಯ ವಹಿವಾಟಿ?  
**ಸಂಕೀರ್ಣ ವಹಿವಾಟಿ**
7. ನಿವ್ವಳ ಆದಾಯವನ್ನು ನೀವು ಹೇಗೆ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುತ್ತಿರಿ?  
**ಆದಾಯ ಘೆಸ್ಸಾ ವೆಚ್ಚಗಳು**
8. ಹೂಡಿಕೆಯ ಮೇಲಿನ ಆದಾಯವನ್ನು ಹೇಗೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯಾಗುತ್ತದೆ?  
**ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ವಹಿವಾಟಿ**
9. ಮಾರಾಟವಾದ ಸರಹಗಳ ಬೆಲೆಯನ್ನು ನೀವು ಹೇಗೆ ಲೆಕ್ಕೆ ಹಾಕುತ್ತಿರಿ?  
**ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ವಸ್ತುಗಳ ಬೆಲೆ**
10. ಆದಾಯ ಎಂದರೆನು?  
**ಖರ್ಚುಗಳನ್ನು ಕಡೆಯುವ ಮೇಲಲ್ಲ ಆದಾಯದ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ.**
11. ಬ್ರೋಕ್-ಕೆವನ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಎಂದರೆನು?  
ಇದು ಕಂಪನಿಗೆ ಲಾಭ ಅಥವಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ಲಂಟಿಮಾಡದ ಹಂತವಾಗಿದೆ. ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚೆ ಮತ್ತು ಒಟ್ಟು ಆದಾಯ ಸಮಾನವಾಗಿರುತ್ತದೆ.
12. ಸರಳ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕುಚಾರ ಮಾಡಲು ಬಳಸುವ ಸೂತ್ರ ಯಾವುದು?  
$$A = P(1 + rt); R = r * 100$$
13. ಮೂರು ರೀತಿಯ ವ್ಯಾಪಾರ ವಹಿವಾಟಿಗಳು ಯಾವುವು?  
**ಸರಳ, ಸಂಕೀರ್ಣ ಮತ್ತು ನಡೆಯುತ್ತಿರುವ ವಹಿವಾಟಿಗಳು**
14. ಕಾಲಾನಂತರದಲ್ಲಿ ಆಸ್ತಿಯ ಅವಸ್ಥಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.  
**ಸವಕಳಿ**
15. ಬಂಡವಾಳದ ಎರಡು ಮುಖ್ಯ ವಿಧಗಳು ಯಾವುವು?  
**ಸಾಲ ಮತ್ತು ಇಕ್ಕೆಷ್ಟೆ**

### ಫಳಕ 7.6.3: CRM & ನೆಟ್‌ವರ್ಕಿಂಗ್‌ಗ್ರಾಹಿತ್ಯ

#### ಫಳಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಳಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- CRM ನ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿಸಿ
- CRM ನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿಸಿ
- ನೆಟ್‌ವರ್ಕಿಂಗ್‌ಗ್ರಾಹಿತ್ಯ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿಸಿ
- ನೆಟ್‌ವರ್ಕಿಂಗ್‌ಗ್ರಾಹಿತ್ಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿಸಿ

#### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿ

#### ಕೇಳು



- ಗ್ರಾಹಕರು/ಹೊಳ್ಳುವರಿಲ್ಲದೆ ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರ ನಡೆಯಬಹುದೇ?
- ಯಾವುದೇ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಪ್ರಮುಖ ಫಳಕ ಯಾರು?

#### ಹೇಳು



- ಪ್ರತಿ ಯಶಸ್ವಿನ ವ್ಯವಹಾರದ ಕೀಲಿಯು ಗ್ರಾಹಕರ ನಿರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ಅತ್ಯಾತ್ಮ ಗ್ರಾಹಕ ಸೇವೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು.
- CRM ಮತ್ತು ಅದರ ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಒಳಗೊಂಡಿಸಿ. ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯನ್ನು ನೋಡಿ.
- ಅತ್ಯಾತ್ಮ ಗ್ರಾಹಕ ಸೇವೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ:
  - ನಿಮ್ಮ ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಗೌರವದಿಂದ ನಡೆಸಿಕೊಳ್ಳಲು.
  - ಅವರ ಅಗತ್ಯ/ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಲಭ್ಯವಿರಬೇಕು.
  - ದೂರುಗಳನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿಭಾಯಿಸುವುದು.
  - ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಸಂಬಂಧಗಳನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಿಸುವುದು.
  - ನಿಯಮಿತ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು.
- ಗ್ರಾಹಕರ ದೂರುಗಳನ್ನು ಮೂರಂಭಾವಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿ. "ಎನಾಯಿತು", "ಅದು ಏಕ ಸಂಭವಿಸಿತು", "ಮುಂದಿನ ಬಾರಿ ಅದನ್ನು ಹೇಗೆ ತ್ವರಿಸಬಹುದು" ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.
- ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಗ್ರಾಹಕರಿಂದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವುದು ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತಮ/ಸೇವೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ನಿಮಗೆ ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ.
- "ಕೆಲವು ಪ್ರಕರಣದ ಸ್ನಿಫೆಶೆಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಅದನ್ನು ಬೆಳ್ಳಾಗಿ ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲ್ಪು. ನಿಮ್ಮ ಗುಂಪುಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ನೀಡಲಾಗುವುದು. ನಿಮಗೆ ನೀಡಿರುವ ಪ್ರಕರಣದ ಸ್ನಿಫೆಶೆವನ್ನು ನೀವು ವಿಶೇಷಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ನಂತರ ಸಮಸ್ಯೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

#### ಮಾಡು



- ಬ್ಯಾಚ್ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ ಗರಿಷ್ಟ ಆರು ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ನಾಲ್ಕು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವರ್ಗವನ್ನು ವಿಭಜಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಟಿಗೆ ಒಂದು ಪ್ರಕರಣದ ಅಧ್ಯಯನ ನೀಡಿ.
- ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ಎಷ್ಟರಿಕೆಯಿಂದ ಓದಲು ಅವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ಗುಂಪು ಅವರಲ್ಲಿ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ವಿಶೇಷಿಸಲು ಮತ್ತು ಒಳಗೊಂಡಿಸಲು ನಿರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಬೋಡರ್‌ನಲ್ಲಿ ಜರ್ನಲ್ ಅಂತರ್ಗಳನ್ನು (ಡಿ-ಬ್ರೈಫ್ ಪ್ರತ್ಯೇಗಳು) ಕೆಳಗೆ ಇರಿಸಿ. ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಅವರ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಮಾಡಲು ವರ್ಗ 5-10 ನಿರ್ಮಿಸಬೇಕು.
- 10 ನಿರ್ಮಿಸಬೇಕು. ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ತಂಡವು ತಮ್ಮ ಪ್ರಕರಣದ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಬೇಕು.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ಪ್ರಕರಣದ ಅಧ್ಯಯನ ವಿಶೀಷಣ

ರಾಜು ಮರದ ಹೀಗೆ ಪಕರಣಗಳ ವ್ಯಾಪಾರ ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಫೇಸ್‌ಬುಕ್ ಮತ್ತು ವಾಟ್ಸ್‌ಅಪ್‌ನಲ್ಲಿ ಅವರಿಗೆ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಆರ್ಡರ್ ಮಾಡುವ ಗ್ರಾಹಕರ ದೊಡ್ಡ ಪಟ್ಟಿಯೇ ಇದೆ. ಅಂತಹ ಅವರ ಹಳೆಯ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯ ಗ್ರಾಹಕರಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರು. ಅವಳು ವಾಟ್ಸ್‌ಅಪ್ ಮೂಲಕ ಹೊಸ ಜೆಸ್‌ಪ್ರೋ ಮತ್ತು ಜಿವಿ ಕ್ಯಾಬಿನ್‌ಟ್‌ಗೆ ಆರ್ಡರ್ ಮಾಡಿದಳು ಮತ್ತು ಸಾಧ್ಯವಾದಷ್ಟು ಬೇಗ ಕಳುಹಿಸುವಂತೆ ರಾಜುಗೆ ವಿನಂತಿಸಿದಳು. ಕೊರಿಯರ್ ಮೂಲಕ ಅಂತಹಾಗೆ ಪಾಸ್‌ಲ್ ತಲುಪಿದಾಗ ಜೆಸ್‌ಪ್ರೋ ಒಡೆದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಜಿವಿ ಫಟಕವು ಕೆಳಗಿನಿಂದ ಚಿಪ್‌ ಮಾಡಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಅಂತಹಾ ಎದೆಗುಂದಿದಳು. ಇದು ಹಣಿದ ಸಂಪರ್ಕ ವ್ಯಾಪಕವಾಯಿತು. ಅವಳು ತನ್ನ ಕೋಪ ಮತ್ತು ನಿರಾಶೆಯನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿ ರಾಜುವಿಗೆ ವಾಟ್ಸ್‌ಅಪ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಂದೇಶ ಕಳುಹಿಸಿದಳು. ರಾಜು ಅವರು ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಶೈಕ್ಷಿಪಡಿಸಿದ್ದರೆ ಹಳೆಯ ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ರಾಜು ತನ್ನ ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಏನು ಮಾಡಬೇಕು?

### ಸನ್ವೇಶ 2

ರಜನಿ ಬ್ಯಾಟ್‌ ಅಂಗಡ ನಡೆಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಸೂಟಿ, ಸೀರೆ ಮಾರುತ್ತಾಳೆ. ಅವಳು ತನ್ನ ನಗರದ ಅಲ್ಟ್ರಾಕ್ ಯಿತ್ಸ್‌ ವಿನ್ಯಾಸಕರಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬಳು. ರಜನಿ ಅವರ ಬ್ಯಾಟ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲ ಬಟ್ಟೆಗಳು ವಿಶಿಷ್ಟ ವಿನ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಎಂದು ಪ್ರಮಾಣ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಸ್ಕ್ರಿತಾ ತನ್ನ ಸೇರೆ ರಜನಿ ಅವಳಿಗೆ ಪಾಸ್‌ಲ್ ತಲುಪಿದಾಗ ಜೆಸ್‌ಪ್ರೋ ಒಡೆದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಜಿವಿ ಫಟಕವು ಕೆಳಗಿನಿಂದ ಚಿಪ್‌ ಮಾಡಿರುವುದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಅಂತಹಾ ಎದೆಗುಂದಿದಳು. ಇದು ಹಣಿದ ಸಂಪರ್ಕ ವ್ಯಾಪಕವಾಯಿತು. ಅವಳು ತನ್ನ ಕೋಪ ಮತ್ತು ನಿರಾಶೆಯನ್ನು ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿ ರಾಜುವಿಗೆ ವಾಟ್ಸ್‌ಅಪ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಂದೇಶ ಕಳುಹಿಸಿದಳು. ರಾಜು ಅವರು ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಶೈಕ್ಷಿಪಡಿಸಿದ್ದರೆ ಹಳೆಯ ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು. ರಾಜು ತನ್ನ ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಏನು ಮಾಡಬೇಕು?

### ಸನ್ವೇಶ 3

ಶಮಾ ಅವರು ಬ್ಯಾಟ್‌ಫಿಫಿಯನ್ ಆಗಿದ್ದು, ಅವರು ಮನಗೆ ಭೇಟಿ ನೀಡುವ ಮೂಲಕ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಪಾಲ್‌ರ್ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತಾರೆ. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ, ಶಮಾ ಇ-ಕಾಮ್‌ಸ್‌ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ನಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಹೆಸರನ್ನು ನೋಂದಾಯಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದಾಳೆ. ಎರಡು ದಿನಗಳ ಹಿಂದೆ, ಆಕೆಗೆ ಶ್ರೀಮತಿ ಸುಷ್ಮಾ ಅವರಿಂದ ಸಂದೇಶ ಬಂದಿತು. ಮರುದಿನ, 11:00 ಗಂಟೆಗೆ ನೇಮಾಕಾತಿಯನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಸೇವೆಗಳ ಸಂಭಾವನೆಯನ್ನು ಮೊದಲೇ ನಿರ್ದರ್ಶಿಸಲಾಯಿತು. ಬೆಳ್ಗೆಗೆ 10:50ಕ್ಕೆ ಶಮಾ ಅಲ್ಲಿಗೆ ತಲುಪಿದಾಗ ಶ್ರೀಮತಿ ಸುಷ್ಮಾ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಇರಲಿಲ್ಲ. ಶಮಾ ಅವಳನ್ನು ಕರೆದಾಗ, ಸ್ವಲ್ಪ ಸಮಯ ಕಾಯಿವಂತೆ ಹೇಳಿದಳು. ಶ್ರೀಮತಿ ಸುಷ್ಮಾ 11:45 ಕ್ಕೆ ಮನಗೆ ತಲುಪಿದರು. ಏತನ್ನೇಂದ್ರಿಯ, ಶಮಾ ತನ್ನ ಮುಂದಿನ ನೇಮಾಕಾತಿಯನ್ನು ಮರಹೊಂದಿಸಬೇಕಾಯಿತು. ಶಮಾ ಅವರ ಸೇವೆಯನ್ನು ಪಡೆದ ನಂತರ, ಶ್ರೀಮತಿ ಸುಷ್ಮಾ ಅವರು ಆಗತ್ಯವಾದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಪಾವತಿಸಲು ನಿರಾಕರಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಅವರು ಒದಗಿಸಿದ ಸೇವೆಗಳಲ್ಲಿ ದೋಷಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ಈ ಸನ್ವೇಶದಲ್ಲಿ ತಪ್ಪ ಯಾರಾದ್ದು? ಗ್ರಾಹಕರು ಅಸಮಂಜಸವಾಗಿ ವರ್ತಿಸಿದರೆ ನೀವು ಏನು ಮಾಡುತ್ತೀರಿ?

### ಸನ್ವೇಶ 4

ಶೈಲೀಂದರ್ ಕಾರ್ ಶೋ ರೂಪನ ಮ್ಯಾನೇಜರ್. ಅವನು ತನ್ನ ಶೋರೂಪ್‌ನಲ್ಲಿ ನಡೆಯುವ ಎಲ್ಲ ವ್ಯವಹಾರಗಳಲ್ಲಿ ಮೂರ್ಖಾವಿಯಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸುತ್ತಾನೆ. ವಿನಿತಾ ಹೊಸ ಕಾರು ಬಿರೀದಿಸಲು ಬಯಸಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಶೈಲೀಂದರ್ ಅವರ ಶೈಲೀಂದರ್ ಕಾರನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಮಾರಾಟಗಾರರು ಅವರಿಗೆ ಉತ್ತಮ ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಒಂದು ವರ್ಷದವರೆಗೆ ಉಚಿತ ಸೇವೆಯನ್ನು ಭರವಸೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. ವಿನಿತಾ ಶೈಲೀರೂಪ್‌ಗೆ ಹೋಗಿ ಕಾರನ್ನು ಬಿರೀದಿಸಲು ಎಲ್ಲ ಡೈಪೋರಿಕೆಗಳನ್ನು ಮೂರ್ಖಗೊಳಿಸಲು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಅಂತಿಮ ಬಿಲ್‌ಅನ್ನು ನೋಡಿದಾಗ ಅವಳು ಭರವಸೆ ನೀಡಿದ ರಿಯಾಯಿತಿಯನ್ನು ಸ್ವಿಕರಿಸಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಉಚಿತ ಸೇವೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಯಾವುದೇ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿಲ್ಲ ಎಂದು ಅವಳು ಅರಿತುಕೊಂಡಳು. ಅವಳು ತಡ್ಡಣ ಶೈಲೀಂದರನ್ನು ನೋಡಬೇಕೆಂದು ಬತ್ತಾಯಿಸುತ್ತಾಳೆ. ವಿನಿತಾಗೆ ಏಪ್ಪು ರಿಯಾಯಿತಿಯ ಭರವಸೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಶೈಲೀಂದರ್ ಅವರ ಮುಖಿಸ್ತರು ಹೇಳಿದಾಗ, ರಿಯಾಯಿತಿ ಮಾರಾಟವನ್ನು ನಷ್ಟಪಡಿಸಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂದು ಅವರು ಅರಿತುಕೊಂಡರು. ಕಾರ್ ಶೈಲೀರೂಪ್ ಮಾಲೀಕರು ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು ಮತ್ತು ಅವರ ಮ್ಯಾನೇಜರ್ ಮಾಡಿದ ತಪ್ಪ ಬದ್ಧತೆಗಳಿಂದ ದೀರ್ಘ ಮಾಡಬಹುದು. ಇದಲ್ಲದೆ, ಗ್ರಾಹಕರು ಇದನ್ನು ಇತರ ಜನರಿಗೆ ತಿಳಿಸಬಹುದು, ಶೈಲೀರೂಪ್‌ಗೆ ಕೆಟ್ಟ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಇಮೇಜ್‌ಅನ್ನು ರಚಿಸಬಹುದು. ನೀವು ಆ ಶೈಲೀರೂಪ್‌ಅನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ, ನಿಮ್ಮ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ನೀವು ಹೇಗೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದಿರಿ?

## ಹೇಳು



- ಈಗ, ತರಗತಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಮಸ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಚರ್ಚೆ ಮೊಂಡಿ.
- ಗುಂಪು ಮೊದಲು ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಪ್ರಕರಣವನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ.
- ನಂತರ ಗುರುತಿಸಲಾದ ಸಮಸ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿತ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಚರ್ಚೆ ಮಾಡಿ.
- ಪರಿಹಾರವನ್ನು ರೋಲ್ ಪ್ಲೇ ಆಗಿ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಿ.
- ಪ್ರಸ್ತುತಿಯ ನಂತರ, ಇತರ ಗುಂಪುಗಳು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಿದ ಗುಂಪಿನಿಂದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು.

**ಮಾಡು**

- ಪ್ರಸ್ತುತಿ/ ಪಾತ್ರಾಭಿನಯಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಗುಂಪನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ.
- ಪ್ರೇಕ್ಷಕರಿಗೆ ಚಪ್ಪಳೆ ತಟ್ಟಲು ಹೇಳಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ಅವರು ನೀಡಿದ ಸಮಯ ಮಿತಿಯನ್ನು ಮೀರಿ ಹೋದರೆ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಶ್ವರೀತವಾಗಿ ಮುಗಿಸಲು ಗುಂಟಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

**ಹೇಳು**

- ನಿಮ್ಮ ಗ್ರಾಹಕರು ನಿಮ್ಮೊಂದಿಗೆ ಸಂತೋಷವಾಗಿದ್ದರೆ ಅವರು ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಬೆಳೆಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ಉಲ್ಲೇಖಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತಾರೆ.
- ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ವ್ಯಾಪಾರದ ಇನ್ನೊಂದು ಮಾರ್ಗವೆಂದರೆ 'ನೆಟ್‌ಕಿಂಂಗ್'.
- ನೆಟ್‌ಕಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅದರ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ. ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೈಗಿಡಿಯನ್ನು ನೋಡಿ.

**ಚಟುವಟಿಕೆ****ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆ**

- ಅವರು ತಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರಕ್ಕಾಗಿ ನೆಟ್‌ವರ್ಕಿಂಗ್‌ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಮಾಡಬಹುದು ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಗುಂಪು ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ನಡೆಸುವುದು.

**ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ**

- ಈ ಅಭಿಪ್ರಾಯ/ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲಿತಿದ್ದಾರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.
- ವಾರ್ಷಿಕೋದ್ಯಮಗಳಿಗೆ CRM ಮತ್ತು ನೆಟ್‌ವರ್ಕಿಂಗ್‌ನ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.

## ಫಟಕ 7.6.4: ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆ: ಗುರಿಗಳನ್ನು ಏಕೆ ಹೊಂದಿಸಬೇಕು?

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಗುರಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಅಲ್ಲಾವಧಿಯ, ಮಧ್ಯಮಾವಧಿಯ ಮತ್ತು ದೀರ್ಘಾವಧಿಯ ಗುರಿಗಳ ನಡುವೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ
- ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಬರೆಯುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ
- ಹಣಕಾಸು ಯೋಜನೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
- ನಿಮ್ಮ ಅಪಾಯವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃಷಿಡಿ
- ಚಾರ್ಟ್‌ ಪೇಪರ್
- ಶಾಲಿ ಕಾಗದ
- ಮಾರ್ಕ್‌ ಪೇನ್
- ಆಡಳಿತಗಾರ

### ಕೇಳು



- ನಾವು ಹಿಂದಿನ ಸೆಶನ್‌ನಲ್ಲಿ SMART ಗುರಿಗಳನ್ನು ಬರೆದಿದ್ದೇವೆ ಎಂದು ನೆನಪಿದೆಯೇ? ಗುರಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸುವುದು ಏಕೆ ಮುಖ್ಯ ಎಂದು ಪ್ರಯೋಜಿಸೋಣ ಮತ್ತು ನೆನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುತ್ತದೆಯೇ?
- SMART ಗುರಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸುವಾಗ, ನಾವು SMART ನಲ್ಲಿ 'T' ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡಿದ್ದೇವೆ, ಅದು 'ಕ್ರೀಮ್' ಬೌಂಡ್‌? ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸಿಮಿತವಾದ ಗುರಿಗಳಿಂದ ನಾವು ಏನು ಅಧ್ಯೇಯಸ್ತುತ್ತೇವೆ?
- ನಿಮ್ಮ ಗುರಿಗಾಗಿ ನೀವು ಯಾವ ಸಮಯದ ಮಿಶಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಿರಿ - 3 ವಾರಗಳು, 3 ವರ್ಷಗಳು, 10 ವರ್ಷಗಳು?

### ಹೇಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃಷಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ ಅಲ್ಲಾವಧಿ, ದೀರ್ಘಾವಧಿ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ಅವಧಿಯ ಗುರಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡಿ.

### ಕೇಳು



- ನೀವು ವಾರ್ಷಿಕೋಧ್ಯಮಿಯಾಗಲು ಯೋಜಿಸುತ್ತಿರುವಾಗ, ನೀವು ಪ್ರಾರಂಭದ ಕಲ್ಪನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಯೋಚಿಸಿರಬೇಕು. ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರ ಕಲ್ಪನೆ ಏನು?

### ಮಾಡು



- ತಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ವಂಚಿಕೊಳ್ಳಲು ಕೆಲವು ಭಾಗವಹಿಸುವವರನ್ನು ಕೇಳಿ.

### ಕೇಳು



- ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರ ಕಲ್ಪನೆಗಾಗಿ ನೀವು ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರಚಿಸಿದ್ದಿರಾ?
- ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದು ಮುಖ್ಯ ಎಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಾ? ಏಕೆ / ಏಕೆ ಇಲ್ಲ?

### ಹೇಳು



- ಪಾಲೆಗ್ಗಳುವವರ ಕೃಷಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಿದಂತೆ 'ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಏಕೆ ರಚಿಸಬೇಕು' ಕುರಿತು ಮಾತನಾಡಿ.

## ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಬರೆಯುವುದು

- ಇದು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ಗುಂಪುಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳಾದ ಚಾರ್ಟ್‌ ಪೇಪರ್‌ ಮತ್ತು ಮಾರ್ಕೆರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯನ್ನು ಎರಡು ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ:
  - ವ್ಯಾಪಾರ ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ರಚಿಸಿ
  - ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿ
- ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಮತ್ತು ಹೊಸ ವ್ಯವಹಾರ ಕಲ್ಪನೆಯೊಂದಿಗೆ ಬರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅವರ ಆಯೋಜನೆಯನ್ನು ತರಗತಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸುತ್ತದೆ.
- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಎರಡನೇ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಗುಂಪು ವ್ಯಾಪಾರ ಕಲ್ಪನೆಗಾಗಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ.
- ತಯಾರಿಸಲಾದ ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಗುಂಪುಗಳು ತರಗತಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸುತ್ತವೆ.

## ನನ್ನ ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆ

ಕಾರ್ಯಕಾರಿ ಸಾರಾಂಶ: ನಿಮ್ಮ ಮುಷ್ಣನ್ ಸ್ವೇಚ್ಚಾಮೆಂಟ್ ಏನು?

ವ್ಯಾಪಾರ ವಿವರಣೆ: ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರದ ಸ್ವರೂಪ ಏನು?

ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ: ನಿಮ್ಮ ಗುರಿ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಏನು?

ಸಂಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ: ನಿಮ್ಮ ಕಂಪನಿಯ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ರಚನೆ ಏನು?

ಸೇವೆ ಅಥವಾ ಉತ್ಪನ್ನದ ಸಾಲು: ನಿಮ್ಮ ಉತ್ಪನ್ನ/ಸೇವೆಯ ಜೀವನಚಕ್ರ ಯಾವುದು?

ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ: ನಿಮ್ಮ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ನೀವು ಹೇಗೆ ಜಾಹೀರಾತು ಮಾಡುತ್ತಿರಿ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತಿರಿ?

ನಿಧಿಯ ವಿನಂತಿ: ಎಷ್ಟು ನಿಧಿಯ ಅಗತ್ಯವಿರೆ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಿಂದ?

## ಹೇಳು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಈ ಭಾಗಕ್ಕಾಗಿ ತಂಡಗಳು ಬುದ್ಧಿಮತ್ತೆ ಮಾಡಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.
- ಈ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಎರಡನೇ ಭಾಗಕ್ಕಾಗಿ ಖಾಲಿ ಪೇಪರ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ
- ಈ ಕೆಗಿನ ನಿಯಾಂಕಗಳನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಚಾರ್ಟ್‌ ಪೇಪರ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮಾಡಿ:
  - ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಕ ಸಾರಾಂಶ
  - ವ್ಯಾಪಾರ ವಿವರಣೆ
  - ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ
  - ಸಂಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ
  - ಸೇವೆ ಅಥವಾ ಉತ್ಪನ್ನ ಲೈನ್
  - ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಶೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದಂತೆ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಾರ್ಥಾಮೀಟರ್‌ಅನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
- ಗುಂಪುಗಳ ವ್ಯವಹಾರ ಕಲ್ಪನೆಯ ಉದಾಹರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಾರ್ಥಾಮೀಟರ್‌ಅನ್ನು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
- ಗುಂಪುಗಳು ತಮ್ಮ ವ್ಯವಹಾರ ಕಲ್ಪನೆಗಾಗಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

## ಹೇಳು



- ಈಗ, ನಮ್ಮ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ತರಗೆಟಿಯೊಂದಿಗೆ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬ್ಯಾಂಡ್.
- ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಗುಂಪು ತರಗಟಿಗೆ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ.
- ಪ್ರಸ್ತುತಿಯ ನಂತರ, ಇತರ ಗುಂಪುಗಳು ತಮ್ಮ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಿದ ಗುಂಪಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳಬಹುದು.

## ಮಾಡು



- ತಮ್ಮ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಂಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಗುಂಪನ್ನು ಅಭಿನಂದಿಸಿ.
- ಪ್ರೇಕ್ಷಕರಿಗೆ ಚೆಪ್ಪಾಳೆ ತಟ್ಟಲು ಹೇಳಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮಿತಿಯನ್ನು ಮೇರಿ ಹೋದರೆ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಶ್ವರಿತವಾಗಿ ಮುಗಿಸಲು ಗುಂಪಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.

## ಹೇಳು



- ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯ ಜೋಡಿಗೆ, ನೀವು ಹಣಕಾಸಿನ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ರಚಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಾರಂಭದೊಂದಿಗೆ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಅಪಾಯವನ್ನು ಮೊಲ್ಲಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.
- ಪಾಲೇಗಳುವರ ಕೈಪಿಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ 'ಹಣಕಾಸು ಯೋಜನೆ' ಮತ್ತು 'ಅಪಾಯ ನಿರ್ವಹಣೆ' ಕುರಿತು ವಿವರವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ.

## ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಈ ಅಭ್ಯಾಸ/ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲಿತ್ತಿದ್ದರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಓದುವಣಿಗಳು



- ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ಫ್ಲೋಚಾರ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಿದ್ಧವಾಗಿಡಿ.

## ಘಟಕ 7.6.5: ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹಣಕಾಸುಗಾಗಿ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ಜಿಪಚಾರಿಕತೆಗಳು

### ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



- ಈ ಘಟಕದ ಉದ್ದೇಶವು, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೇಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:
- ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹಣಕಾಸುಗಾಗಿ ಅಜೆಂಟ್ ಸಲ್ಲಿಸುವ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಜಿಪಚಾರಿಕತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯೂಲಿಡಿ
- ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸಾಲ/ಹಣಕಾಸು ನಮೂನೆ

### ಹೇಳು



- ಕೆಂದ ತರಗತಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವಾಗ, ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಾರಂಭಕ್ಕಾಗಿ ಹಣಕಾಸಿನ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೊಳಿಸಲು ನಾವು ಹಣಕಾಸಿನ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿದ್ದೇವೆ. ಆದ್ದರಿಂದ, ನಿಮ್ಮ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ನೀವು ಹಣವನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತಿರಿ?

### ಹೇಳು



- ಹೆಚ್ಚಿನ ವಾರ್ಷಿಕ್ಯೂದ್ಯಮಿಗಳು ವ್ಯಾಪಾರಕ್ಕಾಗಿ ನಿರ್ದರ್ಶಿಸಲು ‘ಉತ್ಪನ್ನ’ ಅಶ್ಯಂತ ಕಷ್ಟಕರವಾದ ವಿಷಯವೆಂದು ಭಾವಿಸಿದರೆ, ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಬಂಡವಾಳವು ಇನ್ನೂ ದೊಡ್ಡ ಅಡಚಕೆಯನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುತ್ತದೆ. ವ್ಯವಹಾರಕ್ಕೆ ಧನಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳಿಂದರೂ, ಹೂಡಿಕೆದಾರರಿಗೆ ಹಣವನ್ನು ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡಲು ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡುವುದು ಅಶ್ಯಂತ ಸವಾಲಿನ ಸಂಗತಿಯಾಗಿದೆ.
- ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಕೆಲವು ಹಣಕಾಸಿನ ಆಯ್ದುಗಳು:
  - ಬ್ಯಾಂಕ್-ಸ್ಟ್ರೋಂಗ್: ಸ್ನ್ಯಾರ್ಕ್-ಹಣಕಾಸು ಎಂದು ಕೂಡ ಕರೆಯುವುದು ಹಣಕಾಸಿನ ಸುಲಭವಾದ ಮಾರ್ಗವಾಗಿದೆ
  - ಸಮೂಹ ಧನಸಹಾಯ: ಗ್ರಾಹಕರು ಮೊರ್‌ಆರ್‌ಆರ್ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಅಥವಾ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ದೇಣಿಗೆ ನೀಡುವ ಮೂಲಕ ಹಣವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
  - ವಿಂಜೆಲ್ ಹೂಡಿಕೆದಾರರು: ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುವ ವ್ಯಕ್ತಿ ಅಥವಾ ಹೂಡಿಕೆದಾರರ ಗುಂಪು
  - ವೆಂಚರ್ ಕಾರ್ಪೊಲ್ಸ್‌ಗಳು: ವೆಂಚರ್ ಕಾರ್ಪೊಲ್ಸ್‌ಗಳು ವೃತ್ತಿಪರವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲ್ಪಡುವ ನಿಧಿಗಳಾಗಿವೆ. ಅವರು ಬೃಹತ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕೆಕ್ಕಿಟ್ಟೆ ಏರುಧೂ ವ್ಯವಹಾರದಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.
  - ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸಾಲಗಳು: ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಅಶ್ಯಂತ ಜನಸ್ತಿಯ ವಿಧಾನ.
  - ಕಿರುಬಂಡವಾಳ ಮೊರ್‌ಕೆದಾರರು ಅಥವಾ NBFCಗಳು
  - ಸರ್ಕಾರಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು
  - ಹೆಚ್ಚು ಜನಸ್ತಿಯ ವಿಧಾನ ಅಂದರೆ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹಣಕಾಸು ಕುರಿತು ಇಲ್ಲಿ ವಿವರವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸೋಣ.

### ಮಾಡು



- ಪರಿಚಯ ಪತ್ರ, ವ್ಯವಹಾರ ಕರಪತ್ರ, ಇತರ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳ ಉಲ್ಲೇಖಗಳು ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ಹೇಳಿಕೆಗಳಂತಹ ಸಾಲಕ್ಕೆ ಅಜೆಂಟ್ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ದಾಖಲೆಗಳ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
- ಸಾಲದ ಅಜೆಂಟ್ ನಮೂನೆಯಲ್ಲಿ ಭರ್ತೀ ಮಾಡಬೇಕಾದ ವಿವರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ವರ್ಗವನ್ನು ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಸಾಲದ ಅಜೆಂಟ್ ನಮೂನೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಚರ್ಚಿಸಲು ಮತ್ತು ಘಾರ್ಮ್‌ಅನ್ನು ಭರ್ತೀ ಮಾಡಲು ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ಕೇಳಿ.

### ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಬ್ಯಾಂಕ್ ಸಾಲಕ್ಕೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಪ್ರಮುಖ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚಿಸಲು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.

## ಅನುಕೂಲಕ್ಕಾಗಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು



- ದಾಖಲೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನಾಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಅಧಿವೇಶನಕ್ಕೆ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳಾಗಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ನೀವು ಕೆಲವು ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಮಾಡಬಹುದು ಮತ್ತು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಮಾಡಬಹುದು.
- ಯಾವುದೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಕೃತ ಬ್ಯಾಂಕ್ ವೆಚ್‌ಸೈಟ್‌ನಿಂದ ಮಾಡರಿ ಸಾಲದ ಅರ್ಜಿ ನಮೂನೆಗಳನ್ನು ಡೋಲರ್‌ಡೊ ಮಾಡಿ. ಗುಂಪುಗಳ ನಡುವೆ ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡಲು ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರತಿಗಳನ್ನು ಮುದ್ದಿಸಿ.

### ಸಾಲದ ಅರ್ಜಿ-ಯೋಂಡಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕಾದ ದಾಖಲೆಗಳ ಪರಿಶೀಲನಾಪಟ್ಟಿ

(ಎಲ್ಲಾ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳಿಗೆ ಸಾಮಾನ್ಯ)

- ಕಳೆದ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ವ್ಯಾಪಾರ ಕಾಳಜಿಯ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧಕ ಹಣಕಾಸು ಹೇಳಿಕೆಗಳು
- ಅಧ್ಯ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಹಣಕಾಸು ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಕೊನೆಗೊಂಡಿವೆ
- ಕಳೆದ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ಸಹಾಯಕ ಕಾಳಜಿ/ಗಳ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧಕ ಹಣಕಾಸು ಹೇಳಿಕೆಗಳು
- ಹಿಂದಿನ ತ್ಯಾಗಾಸಿಕದಲ್ಲಿ ಕೊನೆಗೊಂಡ QIS II ನ ಪ್ರತಿ
- ಅನುಭಂಧ I ರಲ್ಲಿನ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ವಿವರಗಳು
- ಕಳೆದ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳ ಅಬಂ ಡೇಟಾ, ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷದ ಅಂದಾಜುಗಳು ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ಮೌಲ್ಯಾಂಕನ್
- ಅನುಭಂಧ II ರಲ್ಲಿ ಉದ್ಯೋಗ ಲೋನ್/ಡಿಪಿಜಿ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳು
- ಅನುಭಂಧ III ರಲ್ಲಿ ಭದ್ರತೆಯಾಗಿ ನೀಡಲಾದ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಪಟ್ಟಿ
- ರಘು ಮುಂಗಡಗಳಾಗಿ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಭಂಧ IV ರಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ
- ಎಲ್ಲಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು/ಪಾಲುದಾರರು/ಮಾಲೀಕರು/ಖಾತರಿದಾರರ ಅಸ್ತಿ ಹೇಳಿಕೆಗಳು
- ಕಳೆದ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ಕಂಪನಿಯ ITCO ನ ಪ್ರತಿಗಳು
- ನಿರ್ದೇಶಕರು/ಪಾಲುದಾರರು/ಮಾಲೀಕರು ಮತ್ತು ಖಾತರಿದಾರರ ಖಾತೆಗಳ ಪ್ರತಿಗಳು
- ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ಇತ್ತೀಚಿನ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸುವ ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರದ ಪ್ರತಿಗಳು
- ಅಳ್ಳಿಕೇಶನ್‌ನಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾದ ಕ್ರೀಡಿಟ್ ಸೌಲಭ್ಯಗಳಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ಗೆ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಕಂಪನಿಗೆ ಅಧಿಕಾರ ನೀಡುವ ಮಂಜಳಿಯ ನಿರ್ಣಯದ ಪ್ರತಿ
- ಜಾಲ್‌ಪಕ ಪತ್ರ ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯದ ಲೇಖನ (ಸೀಮಿತ ಕಂಪನಿಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ)/ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಪತ್ರ (ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ)
- ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯೋಚಿತ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ವರ್ಷ ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ವರ್ಷಕ್ಕೆ ನಗದು ಬಜೆಕ್ಸ್

## ಫಾಟಕ 7.6.6: ಎಂಟರ್ಪ್ರೈಸ್ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಮೆಂಟ್ - ಒಂದು ಅವಲೋಕನ: ನಿಮ್ಮ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಹೇಗೆ?

### ಫಾಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಾಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೇಗೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃತೀಡಿ

### ಹೇಳು



- ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ ನಂತರ, ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ನೀವೇ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯ ಎಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸುತ್ತಿರಾ?
- ಒಬ್ಬಿಗೆ ಸಹಾಯಕಾಗಿ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಅಗತ್ಯವಿದೆಯೇ?
- ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಅರ್ಥವೇನು?

### ಹೇಳು



- ಈ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ನೋಡೋಣ:

ಕೆಲಿಲ್ ಒಂದು ಸಣ್ಣ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು ಅದು ವೇಗವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿತು. ಅವರು ತಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ವಿಸರಿಸಲು ಬಯಸಿದ್ದರು ಮತ್ತು ಆದ್ಯರಿಂದ ಕೆಲವು ಜನರನ್ನು ನೇಮಿಸಿಕೊಂಡರು. ಒಂದು ದಿನ, ಅವನು ತನ್ನ ಹೋಸ ಉದ್ಯೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬನಾದ ರಮೇಶನ್ ಹಿಂದೆ ಹೋಗುತ್ತಿದ್ದಾಗ, ರಮೇಶ್ ಘೋನನಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಹಕರೊಂದಿಗೆ ಅಸಂಖ್ಯಾತಿ ಮಾತನಾಡುತ್ತಿರುವುದು ಅವನಿಗೆ ಕೇಳಿಸಿತು. ಇದು ಅವನನ್ನು ಯೋಜಿಸುವಂತೆ ಮಾಡಿತು. ಕೆಲಿಲ್ ಅವರು ತಮ್ಮ ಉದ್ಯೋಗಿಗಳನ್ನು ಪ್ರೇರಿಸಿಸಲು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ತಂಡದ ಸಭೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ಕೆಲಸದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಅವರು ಎದುರಿಸಬಹುದಾದ ಯಾವುದೇ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಅವರೊಂದಿಗೆ ಮಾತನಾಡಬೇಕು ಎಂದು ಅರಿತುಕೊಂಡರು. ಅವರು ಹೋಸ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು, ಮುದು ಕೌಶಲ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಕುರಿತು ತರಬೇತಿ ಅವಧಿಗಳನ್ನು ನಡೆಸಬೇಕು ಮತ್ತು ಅವರ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಕೆಲಸದ ನೀತಿಗಳ ಕೃತೀಡಿಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಬೇಕು.

### ಹೇಳು



- ಕೆಲಿಲ್ ಅವರ ವಿಧಾನವು ಸರಿಯಾಗಿದೆಯೇ ಅಥವಾ ಅವರು ತಮ್ಮ ಇತರ ಉದ್ಯೋಗಿಗಳ ಮುಂದೆ ರಮೇಶ್ ಅವರನ್ನು ತಕ್ಷಣವೇ ನಿಂದಿಸಬೇಕೇ?
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕೃತೀಡಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಭಾಗವಹಿಸುವವರೊಂದಿಗೆ "ಎಂಟರ್ಪ್ರೈಸ್ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಮೆಂಟ್ - ಒಂದು ಅವಲೋಕನ" ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

### ಹೇಳು



- ಜಟಿಲವಾಗಿಯ ಮೂಲಕ ಎಂಟರ್ಪ್ರೈಸ್ ಅಥವಾ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಹೇಗೆ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಕಲಿಯೋಣ.

### ತಂಡದ ಚಟುವಟಿಕೆ



#### ಎಂಟರ್ಪ್ರೈಸ್ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಮೆಂಟ್

- ಇದು ಗುಂಪು ಚಟುವಟಿಕೆಯಾಗಿದೆ.
- ಎಂಟರ್ಪ್ರೈಸ್‌ಅನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಮತ್ತು ಸುಗಮವಾಗಿ ನಡೆಸಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವಿಷಯಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಮುಖ ಪದಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡುವ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಅನ್ನು ವೆನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿ.

#### ಚಟುವಟಿಕೆ ಡಿ-ಬ್ರಿಫ್

- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪು ತಮ್ಮ ಮ್ಯಾನೇಜ್‌ಅನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಿ.
- ಇತರ ಗುಂಪುಗಳ ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಪರಸ್ಪರ ಪ್ರಸ್ತುತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಕೇಳಲು ಮೌಲ್ಯಾತ್ಮಕಿಸಿ.

**ಮಾಡು**

- ಇದು ಗುಂಪು ಕೆಲಸ ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಸೂಚಿಸಿ.
- ವರ್ಗವನ್ನು 4 ರ ಸಣ್ಣ ಗುಂಪುಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಹಾಟಕ್ ಪೇಪರ್ ಮತ್ತು ಬಣ್ಣದ ಪೇನ್ ನೀಡಿ.
- ಅವರು ಭಕ್ತಿ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಮ್ಯಾಟ್‌ಕ್ಲೌಡ್‌ನ್ನು ಮಾಡಿದ್ದರೆ ಎಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ.
- ಅವರು ತಮ್ಮ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಮುಖ್ಯ ವಿಷಯಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಮುಖ ಪದಗಳನ್ನು ಬರೆಯಬೇಕು.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಚರ್ಚೆಸಲು ಮತ್ತು ಬರೆಯಲು 15 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ನೀಡಿ.
- ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಮಯದ ಮಿತಿಯನ್ನು ಮೀರಿ ಹೋದರೆ ಗುಂಪಿಗೆ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಸುತ್ತುವಂತೆ ಹೇಳಿ.

**ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ**

- ಈ ಅಭಿਆಸ/ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲಿತ್ತಿದ್ದಾರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವಂತೆ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ನಡೆಸಲು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಮುಖ ತೆಂಜನ್ನು ಸಾರಾಂಶ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮುಕ್ತಾಯಗೊಳಿಸಿ.

## ಫಟಕ 7.6.7: ಪರಿಗಣಿಸುವ ಮೊದಲು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ 20 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು

### ಫಟಕದ ಉದ್ದೇಶಗಳು



ಈ ಫಟಕದ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಹೀಗೆ ಮೊದಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ:

- ಉದ್ದಮವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವಾಣಿಜೋದ್ಯಮಿ ಕೇಳಬೇಕಾದ ಪ್ರಮುಖ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ

### ಬಳಸಬೇಕಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು



- ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಕ್ಯೂಪಿಡಿ
- ಕಾಗದದ ಹಿಂತಿ ಹಾಳೆಗಳು
- ವೆನ್ನುಗಳು

### ಕೇಳು



- ನೀವು ಏಕೆ ವಾಣಿಜೋದ್ಯಮಿ ಆಗಲು ಬಯಸ್ತೀರಿ?

### ಹೇಳು



- ನೀವು ಏಕೆ ಉದ್ದಮಿಯಾಗಲು ಬಯಸ್ತೀರಿ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳುವುದು ಬಹಳ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದಮಿಯಾಗಲು ನಿಮ್ಮ ವ್ಯೇಯತ್ವಕ್ಕಿಕಿ ಗುರಿಗಳು ನಿಮ್ಮ ವ್ಯವಹಾರದ ಯಶಸ್ವಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖ ಪಾತ್ರವಹಿಸುತ್ತದೆ. ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ನಿಮ್ಮ ಗುರಿಗಳು ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿರಬೇಕು.
- ಗುರಿಗಳ ಹೊರತಾಗಿ, ನೀವು ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿಟ್ಟಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ವ್ಯಾಪಾರದ ಇತರ ಅಂಶಗಳಿಂದರೆ ನೀವು ಹೊಂದಿಸಲು ಎದುರಿಸಬಹುದಾದ ಸಂಭಾವ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು, ನಿಮ್ಮ ಆಸ್ತಿಯ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ವ್ಯವಹಾರದ ಎಲ್ಲಾ ಆಯಾಮಗಳು.
- ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ವಾಣಿಜೋದ್ಯಮಿಯು ತಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಕೇಳಬೇಕಾದ ಕೆಲವು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಅದನ್ನು ಜೊನ್ನಾಗಿ ಅಥವಾ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳೋಣ.
- ‘ಉದ್ದಮತೀಲತೆಯನ್ನು ಪರಿಗಳಿಸುವ ಮೊದಲು ನಿಮ್ಮನ್ನು ಕೇಳಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ 20 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು’ ಹೆಸರಿನ ಪಾಠ್ಯಾಳ್ಯವರ ಕ್ಯೂಪಿಡಿ ವಿಭಾಗವನ್ನು ತರೆಯಿರಿ. ನೀವು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಕರಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು.
- ನಂತರ, ನಾವು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಮೇಲೆ ವರ್ಗ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ನಡೆಸುತ್ತೇವೆ.

### ಮಾಡು



- ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗವಹಿಸುವವರ ಮುಂದೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಂದೊಂದಾಗಿ ಓದಿ.
- ಭಾಗವಹಿಸುವವರು ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಒಂದೊಂದಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು.
- ಅವರ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ತರಗತಿಗೆ 10-15 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲಾವಕಾಶ ನೀಡಿ.
- 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ, ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ತರೆಯಿರಿ.
- ಸಂಬಂಧಿತ ಅಂಶಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಮಾಡರೇಟ್ ಮಾಡಿ.
- ಸಮಯವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ಚರ್ಚೆಯನ್ನು ಹಾಳುಮಾಡಲು ಅಥವಾ ಸಮಯವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಬಿಡಬೇಡಿ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ ಮತ್ತು ಚರ್ಚೆ ಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಬಿಡಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳ.

### ಸಾರಾಂಶಗೊಳಿಸಿ



- ಈ ಅಭ್ಯಾಸ/ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಅವರು ಏನು ಕಲಿತಿದ್ದಾರೆಂದು ಭಾಗವಹಿಸುವವರಿಗೆ ಕೇಳಿ.
- ಅವರು ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಏನು ಮಾತನಾಡಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಕುರಿತು ಅವರು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಕೇಳಿ.



**Skill India**  
कौशल भारत - कुशल भारत



## 8. ಅನುಬಂಧಗಳು

ಅನುಬಂಧ I: ತರబೇತಿ ವಿಶೇಷಾಂಕ ಯೋಜನೆ

ಅನುಬಂಧ II: ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡ



## ಅನುಬಂಧ 1

## ಅನುಬಂಧ 1: ತರಬೇತಿ ವಿತರಣಾ ಯೋಜನೆ

ತರಬೇತಿ ವಿತರಣಾ ಯೋಜನೆ			
ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಹೆಸರು:	ಲ್ಯಾಬ್ ಟೆಕ್ನಿಷಿಯನ್/ಸಹಾಯಕ		
ಅರ್ಹತೆ ಸ್ಕ್ಯಾಕ್ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಉಲ್ಲೇಖ ID	LFS/Q0509		
ಆವೃತ್ತಿ ಸಂಖ್ಯೆ:	1.0	ಆವೃತ್ತಿ ನವೀಕರಣ ದಿನಾಂಕ	ಅದರಂತೆ QP
ತರಬೇತಿಗೆ ಮೂವಾರ್ಥೀಕೃತಗಳು	ಯಂತ್ರೋಪಕರ್ಣಗಳ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ತರಬೇತಿ		
ತರಬೇತಿ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು	<p>ತರಬೇತಿಯ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಂತ್ಯದ ವೇಳೆಗೆ, ಭಾಗವಹಿಸುವವರು:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಯೋಗಗಳು ಮತ್ತು ವಿಶೇಷಣೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವಲ್ಲಿ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ/QC ಕೆಮ್ಬ್ರ್ಸ್/ಸಂಶೋಧನಾ ಸಹಾಯಕಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿ</li> <li>ಪ್ರಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನು/ಪ್ಲಾಟಿಕ್ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯುವುದು, ಸಂಸ್ಕರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಒಳಗಿಸುವುದು</li> <li>ಪರಿಹಾರ ಮತ್ತು ಕಾರಕಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳಿ</li> <li>ವಿಶೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಬೇಕಾದ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ತೆರೆಯುವಾಗ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿರೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳು</li> <li>ಉಜ್ಜ್ವಲ ಬಳಕೆ, ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ, ಲೇಬಲ್‌ಳು, ತೆರೆಯುವ ಮತ್ತು ಮುಚ್ಚುವ ದಿನಾಂಕದ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ</li> <li>ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವ ಮೊದಲು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಮರುಸಂಸ್ಥರಿಸಿ</li> <li>ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ಸೌಲಭ್ಯದಲ್ಲಿ ಅರೋಗ್ಯಕರ, ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತ ಕೆಲಸದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳು</li> <li>ಕೆಲಸದ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಶುಚಿತ್ವವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳು</li> </ol>		

ಕ್ರಮ ಸಂಚೇ	ಮಾಡುಲ್ ಹೆಸರು	ಅಧಿವೇಶನದ ಹೆಸರು	ಅಧಿವೇಶನ ಉದ್ದೇಶಗಳು	NOS ಉದ್ದೇಶ	ವಿಧಾನಶಾಸ್ತ್ರ	ತರಬೇತಿ ಪರಿಕರಗಳು / ಸಹಾಯಗಳು	ಅವಧಿ
1.	ಒಂದಿಂಟೇಶನ್ ಮಾಡುಲ್	ಒಂದಿಂಟೇಶನ್ ಮಾಡುಲ್	<p><b>ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಭಾರತೀಯ ಮತ್ತು ಜಾಗತಿಕ ಸ್ನೇಹದರ್ಶಿ ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ಉದ್ದೇಶದ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಪರಿಚಯ.</li> <li>ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ಉದ್ದೇಶದ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಜ್ಯೋತಿಕ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಉಪ-ವಿಭಾಗವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಸಂಬಂಧಿತ ಸರ್ಕಾರ ಸೇರಿದಂತೆ. ಯೋಜನೆ, ಸಾಮಾಜಿಕ ಭದ್ರತೆ ಪ್ರಯೋಜನಗಳು ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದನಾ ಮೂಲಗಳು ಮತ್ತು ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳು.</li> <li>ನಿಯಂತ್ರಕ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರದ ನೀತಿಗಳು, ನಿಯಮಗಳು ಮತ್ತು ನಿಬಂಧನೆಗಳು ಮತ್ತು ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಮೇಲೆ ಅವುಗಳ ಪ್ರಭಾವ, ಅದರ ರಚನೆಯ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ.</li> <li>ಲ್ಯಾಬ್ ಅಸಿಸ್ಟೆಂಟ್ ಆಗತ್ಯವಿರುವ ಜ್ಞಾನ, ತಿಳಿವಳಕೆ ಮತ್ತು ಕೈಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಸೇತುವೆ ಮಾಡುಲ್.</li> </ol>	ಸೇತುವೆ ಮಾಡುಲ್	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇತ್ಯಕ್ಕದ - ಚರ್ಚ್</li> <li>ಪ್ರದರ್ಶನ</li> </ul>	ಪ್ರಸ್ತರ, ಪ್ರೋ. ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟ್ ಪ್ರೈಸ್, ಕೋಡ್, ಮಾರ್ಕೆಟ್, ಕಂಪ್ಲೆಟರ್, ಮೊಬೈಲ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	5:00 ಗಂಟೆಗಳು
2.	ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನು / ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ತೊರ್ತಿಯುವುದು, ಸಂಸ್ಕರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಒಂದಿಗೆ ಸಾಮಾನುವುದು	ಉತ್ಪಾದನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ, ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳು	<p><b>ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ವಿಷಿಷ್ಟವಾದ ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಂಸ್ಕರಣಾ ಕಾರ್ಯದ ಮೇಲೆ ದೃಷ್ಟಿಕೋನದೊಂದಿಗೆ ಪರಿಚಯ.</li> <li>ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ.</li> <li>ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಿ ಅಳತೆ ಪ್ರಾರ್ಥಕಗಳು ಮತ್ತು ಸರಳ ಲೆಕ್ಕಾಬಾಗಗಳನ್ನು, ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> <li>ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾರ್ಯ-ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> <li>ಮಾರ್ಗೆಗಳ ಉತ್ಪಾದನಾ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಮೂಲ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಕಾರ್ಯ-ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಕಲಿಯಿರಿ.</li> <li>ಲೇಟೆಂಟ್ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ತಿಳಿಯಿರಿ.</li> <li>ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಾನ್ವಯಗಳು ಅಥವಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಮೂಲ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.</li> <li>ಜೀವಧಿಂಬಿ ಗುಣಮಟ್ಟ/ ಉತ್ಪಾದನಾ ಮಾನದಂಡಗಳ ಮಾರ್ಗ-ಸೂಚಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯಿರಿ.</li> </ol>	LFS/N0531 PC1 – PC11 KA1 – KA7 KB1 – KB9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪರವರ್ತಿ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇತ್ಯಕ್ಕದ - ಚರ್ಚ್</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಜಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಪ್ರಸ್ತರ, ಪ್ರೋ. ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟ್ ಪ್ರೈಸ್, ಕೋಡ್, ಮಾರ್ಕೆಟ್, ಕಂಪ್ಲೆಟರ್, ಮೊಬೈಲ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	6:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಪ್ರಯೋಜಿಕೆ:</b> ಪ್ರದರ್ಶನ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಮಾಪನಗಳ ಪ್ರವೇಶಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ</li> <li>ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಸಂಕೇತಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ಪ್ರಾರ್ಥೆಗಳ ಲ್ಯಾಬ್ ನೋಟ್ ಪ್ರಾರ್ಥೆ, ಪ್ರೋ.</li> </ul>	LFS/N0531 PC1 – PC11 KA1 – KA7 KB1 – KB9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾರ್ಥೆಗಳ ಪ್ರಯೋಜಿಕೆ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾರ್ಥೆ, ಪ್ರೋ. ಚಾಟ್‌ಗಳು	4:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಯಂತ್ರ ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳ ಸಿದ್ಧತೆಯನ್ನು ವಿಚಿಕೆತ್ವಾಗಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ	<p><b>ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಉತ್ಪಾದನ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು ಅರ್ಥವಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ.</li> <li>ಜಾರ್ಡ ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳು, ಮುವೊಗಲು ಅಥವಾ ವರದಿಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> <li>ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಕಾರ್ಯ-ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> <li>ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸ್ಥಳೀಕಾರಿಸಲು ಮತ್ತು ನಯಗೊಳಿಸಲು ಕಲಿಯಿರಿ.</li> <li>ಆಡತಡಿಗಳನ್ನು ತೊರ್ತಿಯುವುದು ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು ತಿಳಿಯಿರಿ.</li> <li>ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸುವ ಮೂಲ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯಿರಿ.</li> <li>ಪರಿಣಾಮ ಕಾರಿಯಲ್ಲದ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ತೊಡೆದುಹಾಕಲು ಕಲಿಯಿರಿ.</li> </ol>	LFS/N0531 PC1 – PC11 KA1 – KA7 KB1 – KB9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪರವರ್ತಿ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇತ್ಯಕ್ಕದ - ಚರ್ಚ್</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಜಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಪ್ರಸ್ತರ, ಪ್ರೋ. ಡಿಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟ್ ಪ್ರೈಸ್, ಕೋಡ್, ಮಾರ್ಕೆಟ್, ಕಂಪ್ಲೆಟರ್, ಮೊಬೈಲ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	8:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಪ್ರಯೋಜಿಕೆ:</b> ಪ್ರದರ್ಶನ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಖಸ್ಪ್ರೋ ಕ್ರಮಾನುಗತವನ್ನು ಚರ್ಚ್</li> <li>ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅವನತಿ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ನಿರ್ವಹಿಸಣದ ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಉತ್ಪಾದನಾ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿ ಚರ್ಚೆಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>SOPs ಗಳನ್ನು ಚರ್ಚ್</li> </ul>	LFS/N0531 PC1 – PC11 KA1 – KA7 KB1 – KB9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾರ್ಥೆಗಳ ಪ್ರಯೋಜಿಕೆ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾರ್ಥೆ, ಪ್ರೋ. ಚಾಟ್‌ಗಳು	4:00 ಗಂಟೆಗಳು

		ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನು ಮತ್ತು ಪ್ಲಾಟ್‌ಫೋರ್ಮ್ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ತೊರೆಯುವುದು. ಸಂಸ್ಕರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಒಳಗೊಂಡಿಸುವುದು	<b>ಪಕ್ಷ:</b> 1. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳ ರುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ 2. ದೇಸ್ ಸಾನವನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮತ್ತು ದುರುಪಾಲಗೊಳಿಸಿ 3. ಸ್ವಜ್ಞಗೊಳಿಸುವ ಕಾರ್ಯ-ಮಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು ತಿಳಿಯಿರಿ	LFS/N0531 PC1 – PC11 KA1 – KA7 KB1 – KB9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೀಟರ್ ನೇತ್ಯತ್ವದ - ಜರ್ಕೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಪುಸ್ತಕ, ಪೇನ್, ದಸ್ರೋ, ವೈಚೆಬೋಡ್, ಮಾರ್ಕೆರ್, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಪ್ರೈಜಿಕ್ಟರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	5:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರದರ್ಶನ:</b> • ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನು ರುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ • ದೇಸ್ ಬಾತ್ ಮತ್ತು ದೃಶ್ಯಲ್ಯಾಫ್ ಬಾತ್ ತಯಾರಿಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶನ • ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರಕಾರದ ಗ್ಲೂಸ್ ಲ್ಯಾಫ್‌ರ್ ಸ್ವಜ್ಞಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ	LFS/N0531 PC1 – PC11 KA1 – KA7 KB1 – KB9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಪೇನ್, ಚಾಟ್‌ಫ್ಲು	5:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಸುರಕ್ಷತೆ ಪರಿಶೀಲನೆಗಳು, ದೋಷ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ವ್ಯವಹಾರ	<b>ಪಕ್ಷ:</b> 1. ಕೆಲಸದ ವಿಶೇಷಜ್ಞನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 2. ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿನ ದೋಷಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. 3. ದೋಷಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವಗಳ ಜೀಕರಿಕೆ. 4. ದೋಷಗಳ ವಿಧಾನದ ತೆಗೆದುಹಾಕಿದ ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 5. ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಕಂಟೆನರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಲಿರಿಕೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. 6. ಸೋಲಿರಿಕೆಯನ್ನು ತಪಿಸಲು ತಡೆಗಟ್ಟಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯಿರಿ. 7. ಹತ್ತು ಕರೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಸಲು ತಿಳಿಯಿರಿ.	LFS/N0531 PC1 – PC11 KA1 – KA7 KB1 – KB9 LFS/N0560 PC10 – PC11 KB1 – KB2	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೀಟರ್ ನೇತ್ಯತ್ವದ - ಜರ್ಕೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಪುಸ್ತಕ, ಪೇನ್, ದಸ್ರೋ, ವೈಚೆಬೋಡ್, ಮಾರ್ಕೆರ್, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಪ್ರೈಜಿಕ್ಟರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	3:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರದರ್ಶನ:</b> • ಸಲಕರಣೆಗಳ ಜೆಫ್‌ಲ್ಯಾದ ವಿಧಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ • ಸಲಕರಣೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ • ಪ್ರಯೋಗ ರನ್ ಮಾಡಿ	LFS/N0531 PC1 – PC11 KA1 – KA7 KB1 – KB9 LFS/N0560 PC10 – PC11 KB1 – KB2	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಪೇನ್, ಚಾಟ್‌ಫ್ಲು	4:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಶೇಷಾರ್ಥ ಮತ್ತು ಸ್ವಾಧ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ	<b>ಪಕ್ಷ:</b> 1. ವಿಶೇಷಾರ್ಥ ಹೇಗೆ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷೆಯ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಯಾವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಯಿರಿ. 2. ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳ ವಿಶೇಷಾರ್ಥ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯಿರಿ. 3. ಅಪಾಯಿಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. 4. ಎಲ್ಲಾ ಅಪಾಯಿಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಸಂಗ್ರಹಣೆ, ಸಾಗಣೆಯನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಕಲಿಯಿರಿ. 5. ರಾಸಾಯನಿಕ ಚಿಕ್ಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಅವಗಳ ಅಥವಾವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. 6. ಹಾನಿಗೊಳಿಸಬೇಕಾದ ಮತ್ತು ಅವಧಿ ಮೇರಿದ ಲೋಬ್‌ಫ್ಲ್ಯಾಂಸ್ ನಿರ್ವಹಿಸಿ. 7. ತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಡ್ರಾಫ್ಟಿಂಗ್‌ರಿಸಿದ ಉತ್ಸರ್ವಗಳ ಮರುಖಳಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 8. ರಾಸಾಯನಿಕವನ್ನು ವಿಶೇಷಾರ್ಥ ಮಾಡಿ, ಅವಗಳ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳು.	LFS/N0531 PC1 – PC11 KA1 – KA7 KB1 – KB9 LFS/N0560 KA1 – KA8	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೀಟರ್ ನೇತ್ಯತ್ವದ - ಜರ್ಕೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಪುಸ್ತಕ, ಪೇನ್, ದಸ್ರೋ, ವೈಚೆಬೋಡ್, ಮಾರ್ಕೆರ್, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಪ್ರೈಜಿಕ್ಟರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	3:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರದರ್ಶನ:</b> • ತ್ಯಾಜ್ಯದ ನಾಳ್ಕು ಗುಂಬಳ್ಳಾಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ • ಕ್ರಿಷ್ಣಾರ್ಥ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ವಿಶೇಷಾರ್ಥ ಪ್ರದರ್ಶನ	LFS/N0531 PC1 – PC11 KA1 – KA7 KB1 – KB9 LFS/N0560 KA1 – KA8	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಪೇನ್, ಚಾಟ್‌ಫ್ಲು	3:00 ಗಂಟೆಗಳು
3.	ಲ್ಯಾಬ್/ಕ್ಲೌಡ್ ಕ್ರೊಸ್‌ಫೋರ್ಮ್/ರಿಸ್‌ಚೋರ್ಸ್ ಅಸೋಸಿಯೇಟ್‌ಎಂಬುದು ಮಾಡಿ	ದೈಷಧೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರ ಮೂಲಗಳು	<b>ಪಕ್ಷ:</b> 1. ದೈಷಧೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರ ಮೂಲಭೂತ ಅಂಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಯಿರಿ 2. ವಿವಿಧ ರಾಸಾಯನಿಕ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ	LFS/N0530 PC1 – PC10 KA1 – KA12 KB1 – KB4	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೀಟರ್ ನೇತ್ಯತ್ವದ - ಜರ್ಕೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಪುಸ್ತಕ, ಪೇನ್, ದಸ್ರೋ, ವೈಚೆಬೋಡ್, ಮಾರ್ಕೆರ್, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಪ್ರೈಜಿಕ್ಟರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	3:00 ಗಂಟೆಗಳು

			<p><b>ಪತ್ರ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಸಂಯುಕ್ತಗಳ IUPAC ನಾಮಕರಣವನ್ನು ತಿಳಿಯಿರಿ ಮತ್ತು ಅರ್ಥವಾದಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>ಕಾರಕಗಳು, ಸಂಚಯಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> </ol>	LFS/N0530 PC1 – PC10 KA1 – KA12 KB1 – KB4	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇರ್ವೈಡ್ - ಜರ್ಜೆ</li> <li>ಅಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳ ತಿತ್ವಗಳು</li> </ul>	ಮಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡೆಸ್ಪರ್, ವೈಟ್ ಬೋಡ್, ಮಾಕ್ರೋ, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಮೊಬೈಲ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರದ ವಸ್ತುಗಳು.	6:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಸ್ಕ್ರಾಯೋಗಿಕ್: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ವಿಶೇಷಣಾತ್ಮಕ ವಿಧಾನದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶನಿಸಿ</li> <li>ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಹೇಸರಿಸಲು IUPAC ನಿಯಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> </ul>	LFS/N0530 PC1 – PC10 KA1 – KA12 KB1 – KB4	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಚಾಟ್‌ಗಳು	4:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಸ್ಕ್ರಾಯೋಗಿಕ್: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಕಳಿಗಿನವುಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ: <ul style="list-style-type: none"> <li>a. ಸಾವಯವ ತ್ರೀಯೆಯ ಕಾರ್ಯ-ವಿಧಾನ</li> <li>b. ಆಮೂಲಾಗ್ರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ</li> <li>c. ಧ್ವನಿಯ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ</li> <li>d. ಕಡಿತ ಮತ್ತು ಆಕ್ಟ್‌ಡಿಎಕರ್‌ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರ</li> <li>e. ಕಡಿತ ಮತ್ತು ಆಕ್ಟ್‌ಡಿಎಕರ್‌ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರ</li> </ul> </li> </ul>	LFS/N0530 PC1 – PC10 KA1 – KA12 KB1 – KB4	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಚಾಟ್‌ಗಳು	4:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಮಾದರಿ ತಯಾರಿಕೆ, ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಣೆ	<p><b>ಪತ್ರ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಯೋಗಾಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಿದ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಕಲಿಯಿರಿ</li> <li>ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೊಳಿಸಲು ತಿಳಿಯಿರಿ</li> <li>ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವಾಗ ಮುನ್ಜ್ಜ್ಲಿಕೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು ತಿಳಿಯಿರಿ</li> <li>ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಮತ್ತು ಮಾಪನಾಂಕ ನಿರ್ಣಯಸಲು ಕಲಿಯಿರಿ</li> <li>ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಬಳಸಿ</li> </ol>	LFS/N0530 PC1 – PC10 KA1 – KA12 KB1 – KB4 LFS/N0532 PC1 – PC9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇರ್ವೈಡ್ - ಜರ್ಜೆ</li> <li>ಅಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳ ತಿತ್ವಗಳು</li> </ul>	ಮಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡೆಸ್ಪರ್, ವೈಟ್ ಬೋಡ್, ಮಾಕ್ರೋ, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಮೊಬೈಲ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರದ ವಸ್ತುಗಳು.	8:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಸ್ಕ್ರಾಯೋಗಿಕ್: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಮಾದರಿ ಪ್ರತೀಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ಮಾದರಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಮುನ್ಜ್ಜ್ಲಿಕೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಮಾದರಿ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ತಿಳಿಯಿರಿ</li> <li>ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾನುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಮಾಪನಾಂಕ ನಿರ್ಣಯಸಲು ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಮಾಡಿ</li> <li>ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ತೊಕ ಮತ್ತು ಆಳಕೆಗಾಗಿ ಮಾರ್ಗ ಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> </ul>	FS/N0530 PC1 – PC10 KA1 – KA12 KB1 – KB4 LFS/N0532 PC1 – PC9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಚಾಟ್‌ಗಳು	6:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ವಿಶೇಷಣಾತ್ಮಕ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಜ್ಞಾನ	<p><b>ಪತ್ರ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ವಿಶೇಷಣಾತ್ಮಕ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>ಪ್ರಯೋಗದಕಾಗಿ ಜೋಡಿಸಲಾದ ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್‌ನನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಕಲಿಯಿರಿ</li> <li>ಸ್ವಿಯಂ ಟ್ರೈಪ್ಲೆನ್ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ತಿಳಿಯಿರಿ</li> <li>UV-ಗೊಳಿಕರ ಸ್ಕೆನ್‌ಫೋಣ್‌ಎಂಬೆರ್ ದಿಟ್ಟಕ್ರಾಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ</li> <li>pH ಏಟರ್‌ಅನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಕಲಿಯಿರಿ</li> </ol>	LFS/N0530 PC1 – PC10 KA1 – KA12 KB1 – KB4	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇರ್ವೈಡ್ - ಜರ್ಜೆ</li> <li>ಅಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳು</li> </ul>	ಮಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡೆಸ್ಪರ್, ವೈಟ್ ಬೋಡ್, ಮಾಕ್ರೋ, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಮೊಬೈಲ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರದ ವಸ್ತುಗಳು.	8:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಸ್ಕ್ರಾಯೋಗಿಕ್: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ವಿಶೇಷಣಾತ್ಮಕ ವಿಧಾನದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳನ್ನು ಹೇಸರಿಸಲು IUPAC ನಿಯಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> </ul>	LFS/N0530 PC1 – PC10 KA1 – KA12 KB1 – KB4	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಚಾಟ್‌ಗಳು	6:00 ಗಂಟೆಗಳು
4.	ಕ್ಯಾರ್ಬಿಡ್ ವರದಿ ಮತ್ತು ದಾಖಲಾತಿ	ಲ್ಯಾಬ್ ಅಸಿಸ್ಟೆಂಟ್‌ಗಾಗಿ ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಮೂಲ ಸಂವಹನ	<p><b>ಪತ್ರ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಉಪಕರಣ/ಸಾಧನ ಕ್ಯಾರ್ಬಿಡ್‌ಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾದ ಉತ್ಪನ್ನ ಮತ್ತು ಸಂಚಯಗಳ ಗ್ರಾಹಕಗಳು/ತ್ವರಕಗಳು ಒಳಗೊಂಡಿರಿ.</li> <li>ಯಂತ್ರಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ಲಕ, ಪಸ್ಟ್ ಲೇಬಲ್‌ಗಳ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಾ ಸಂಕೀರ್ತನೆ ಮೂಲಭೂತ ತಿಳಿವಳಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> <li>ಕಂಪನಿಯ ವಿವಿಧ ಜೋಡಿಗಳ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.</li> <li>ದಸ್ತಾವೇಚನ್ನು ಆಯ್ದುಮಾಡಿ.</li> <li>ಮಾಡಿದ ಕೆಲಸದ ವಿವರಗಳನ್ನು ರೆಕಾರ್ಡ್ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಸಂವಹನ ಮಾಡಿ.</li> <li>ಸೂಚನಗಳ ಪ್ರಕಾರ ದೇವಂದನ ವರದಿಯ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ಸಲ್ಲಿಕೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.</li> </ol>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇರ್ವೈಡ್ - ಜರ್ಜೆ</li> <li>ಅಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳು</li> </ul>	ಮಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡೆಸ್ಪರ್, ವೈಟ್ ಬೋಡ್, ಮಾಕ್ರೋ, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಮೊಬೈಲ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರದ ವಸ್ತುಗಳು.	3:00 ಗಂಟೆಗಳು

			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಸಂಪರ್ವದ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ನಿಯಂತ್ರಣ ಘಟಕವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> </ul>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ ಪ್ರಾಡ್, ಪೇನ್, ಕಾಟ್‌ಬ್ಲಿ	1:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ರೊಡಿಂಗ್, ವರದಿ ಮಾಡುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ವ	<b>ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಕಂಪನಿಯ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಮತ್ತು ಮಾರ್ಗದರ್ಶನಿಯ ಕಾರ್ಯಾಚಾರ ನಿಯಂತ್ರಣ ಘಟಕವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ.</li> <li>ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಘಟಕನೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಮಯೋಚಿತ ವರದಿ ಮಾಡುವುದು ಏಕ ಮುಖ್ಯ ಮತ್ತು ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿ.</li> <li>ತಪ್ಪಿ ಅಭ್ಯಾಸಗಳ ಪರಿಹಾಸವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಕರಿಗೆ ತಿಳಿಸುವುದು.</li> <li>SOP ಅನುಸರಿಸಿದ್ದರೂ ಘಟಕವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ವರದಿ ಮಾಡಿ.</li> <li>ಪರಿಹಾಸಗಳನ್ನು ಮಾಡುಕಲು ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಕರನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಲು ತೀಳಿಯಿರಿ.</li> <li>ಎಸಾಬಿಲಿಟಿ ವ್ಯಾಪ್ತಾನ್ವಯಿಸಿದೆ ನಿರ್ದಾರ ಮಾಡುವಿಕೊಗೆ ಎಸ್‌ಲೀಎಸ್‌ನ್ನು ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್‌ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> <li>SOP ಪ್ರಕಾರ ಆಫ್‌ಲೈನ್ ಮತ್ತು ಆನ್‌ಲೈನ್‌ನಲ್ಲಿ ಮಾರ್ಗ ನಿರ್ದಾರಿತ ಸ್ಥರೂಪದಲ್ಲಿ ಮೇಮೋಗಳು, ಜಾರ್ಡ್‌ಕಾರ್ಡ್‌ಗಳು, ವರದಿಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಒದಲು ಮತ್ತು ಬರೆಯಲು ಕಲಿಯಿರಿ.</li> <li>ಸ್ಕ್ರೋಮ್ ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಇಂಧಿಷನ್‌ನಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದ ಕೆಲಸವನ್ನು ರೂಪ್‌ದರ್ಶನ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಸಂಪರ್ವ ಮಾಡಲು ಕಲಿಯಿರಿ.</li> <li>ತಂಡದಿಂದ ಜನ್‌ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ಆ ಜನ್‌ಪ್ರಕಾರ ಸರಿಯಾದ ವರದಿಯನ್ನು ಮಾಡಲು ಕಲಿಯಿರಿ.</li> <li>ಘಟಕವನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ತಂಡದೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ವ ನಡೆಸಲು ಸಮರ್ಥ ಮತ್ತು ಸ್ಪಷ್ಟ ಸಂಪರ್ವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು ಕಲಿಯಿರಿ.</li> </ol>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪರದ್ರೋ ಪಾಯಿಂಟ್‌ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೆಚೆಪ್‌ ನೇರೆತ್ತಡ್‌ – ಚರ್ಚೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಪೇನ್, ಡಸ್ಪ್ರೋ, ವೈಟ್‌ಬ್ಲಿಂಡ್‌, ಮಾರ್ಕರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌, ಮೊಬೈಲ್‌ಕ್ಲೋರ್‌ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	2:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>SOP ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ಘಟಕನೆಯಲ್ಲಿ ಪಾತ್ರ</li> <li>ನಿರ್ದಾರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಹಂತಗಳು</li> </ul>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ ಪ್ರಾಡ್, ಪೇನ್, ಕಾಟ್‌ಬ್ಲಿ	2:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ ಪರಿಚಯ	<b>ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ರೋಅನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> <li>ಅದರ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.</li> <li>ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ನ ಅನುಕೂಲಗಳು ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಿ.</li> </ol>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪರದ್ರೋ ಪಾಯಿಂಟ್‌ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೆಚೆಪ್‌ ನೇರೆತ್ತಡ್‌ – ಚರ್ಚೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಪೇನ್, ಡಸ್ಪ್ರೋ, ವೈಟ್‌ಬ್ಲಿಂಡ್‌, ಮಾರ್ಕರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌, ಮೊಬೈಲ್‌ಕ್ಲೋರ್‌ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	0.5:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಮೂಲ ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ ಜ್ಞಾನ	<b>ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ರೋ ಬಳಸಿ.</li> <li>ವೆಬ್‌, ಇಮ್‌ಲೋ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> </ol>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪರದ್ರೋ ಪಾಯಿಂಟ್‌ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೆಚೆಪ್‌ ನೇರೆತ್ತಡ್‌ – ಚರ್ಚೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಪೇನ್, ಡಸ್ಪ್ರೋ, ವೈಟ್‌ಬ್ಲಿಂಡ್‌, ಮಾರ್ಕರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌, ಮೊಬೈಲ್‌ಕ್ಲೋರ್‌ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	0.5:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ನ ಘಟಕಗಳು	<b>ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ನ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳು ಮತ್ತು ಘಟಕಗಳನ್ನು ತೀಳಿಯಿರಿ.</li> </ol>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪರದ್ರೋ ಪಾಯಿಂಟ್‌ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೆಚೆಪ್‌ ನೇರೆತ್ತಡ್‌ – ಚರ್ಚೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಪೇನ್, ಡಸ್ಪ್ರೋ, ವೈಟ್‌ಬ್ಲಿಂಡ್‌, ಮಾರ್ಕರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌, ಮೊಬೈಲ್‌ಕ್ಲೋರ್‌ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	0.5:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಆಪ್ರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ	<b>ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಆಪ್ರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯೊಂದಿಗೆ ಪರಿಚಿತರಾಗಿರಿ.</li> <li>ವಿಂಡೋಸ್ 8 ಮತ್ತು 8.1 ನಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ.</li> <li>ಡೆಸ್ಕೋಪ್ ಇಕಾನ್‌ಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ ಅಥವಾ ತೆಗೆದುಹಾಕಿ, ಫೋಲ್‌ಲೋ ಮಾಡಿ ಅಥವಾ ಅಳಿಸಿ ಇತ್ಯಾದಿ.</li> </ol>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪರದ್ರೋ ಪಾಯಿಂಟ್‌ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೆಚೆಪ್‌ ನೇರೆತ್ತಡ್‌ – ಚರ್ಚೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಪೇನ್, ಡಸ್ಪ್ರೋ, ವೈಟ್‌ಬ್ಲಿಂಡ್‌, ಮಾರ್ಕರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌, ಮೊಬೈಲ್‌ಕ್ಲೋರ್‌ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	1.5:00 ಗಂಟೆಗಳು

			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>OS ನ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಭಾಗಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ಫೋಲ್ಡರ್ ರಚಿಸಿ ಮತ್ತು ಸೇರಿಸು ಅಥವಾ ತೆಗೆದುಹಾಕಿ ಅಜ್ಞೆಯನ್ನು ಬಳಸಿ</li> <li>ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿಂಡೋಸ್ ಅಜ್ಞೆಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> </ul>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್. ಹೆನ್, ಚಾಟ್‌ಗಳು	1:00 ಗಂಟೆಗಳು
		MS Word	<b>ಪತ್ರ:</b> 1. MS-Word ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಲಿಯಿರಿ ಮತ್ತು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿ. 2. ಡಾಕ್ಟಿಪ್ಯಂಟ್‌ಅನ್ನು ಘಾರ್ಮಾರ್ಕ್‌ ಮಾಡಿ. 3. ಡಾಕ್ಟಿಪ್ಯಂಟ್‌ಅನ್ನು ಮುದ್ರಿಸಿ ಇತ್ತುದಿ.	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೈಲ್‌ಲಿಂಕ್‌ಎರ್ ನೇರ್ತಿತ್ವದ – ಚರ್ಚೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡಾಟ್‌, ಫೈಲ್‌ಲಿಂಕ್‌ಎರ್, ಮಾರ್ಕ್‌, ಕಂಪನ್ಯೂಟರ್, ಮೊಬೈಲ್‌ಕ್ರೊ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	2:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>MS- ಪದ್ದತಿ ನ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಪಡೆಯಿರಿ</li> </ul>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಚಾಟ್‌ಗಳು	1:00 ಗಂಟೆಗಳು
		MS PowerPoint	<b>ಪತ್ರ:</b> 1. ಎಂಎಸ್ – ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಅನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿ. 2. ಹೊಸ ಪ್ರಸ್ತುತಿಯನ್ನು ಮಾಡಿ. 3. ಸ್ನೇಹಾರ್ಟ್‌ಅನ್ನು ಘಾರ್ಮಾರ್ಕ್‌ ಮಾಡಿ	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೈಲ್‌ಲಿಂಕ್‌ಎರ್ ನೇರ್ತಿತ್ವದ – ಚರ್ಚೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡಾಟ್‌, ಫೈಲ್‌ಲಿಂಕ್‌ಎರ್, ಮಾರ್ಕ್‌, ಕಂಪನ್ಯೂಟರ್, ಮೊಬೈಲ್‌ಕ್ರೊ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	2:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಎಂಎಸ್-ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ನ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಪಡೆಯಿರಿ</li> </ul>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಚಾಟ್‌ಗಳು	2:00 ಗಂಟೆಗಳು
		MS Excel	<b>ಪತ್ರ:</b> 1. MS-Excel ನಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿ 2. ಕೋರಗಳು ಮತ್ತು ಕೋರದ ವಿವರಗಳನ್ನು ಘಾರ್ಮಾರ್ಕ್‌ ಮಾಡಿ 3. ಸಂತುರ್ಗತಿಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ 4. ಚಾಟ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಟಿಪ್ಪೋಚ್ ಕೇಬಲ್ ಮಾಡಿ	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೈಲ್‌ಲಿಂಕ್‌ಎರ್ ನೇರ್ತಿತ್ವದ – ಚರ್ಚೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡಾಟ್‌, ಫೈಲ್‌ಲಿಂಕ್‌ಎರ್, ಮಾರ್ಕ್‌, ಕಂಪನ್ಯೂಟರ್, ಮೊಬೈಲ್‌ಕ್ರೊ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	2:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>MS-Excel ನ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಪಡೆಯಿರಿ</li> </ul>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಚಾಟ್‌ಗಳು	2:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಇಂಟರ್‌ಎಚ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳು	<b>ಪತ್ರ:</b> 1. ಇಂಟರ್‌ಎಚ್ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ 2. ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ URL ಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ 3. MS-ಟೈಪ್‌ಎರ್ ಬಳಸಿ	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೈಲ್‌ಲಿಂಕ್‌ಎರ್ ನೇರ್ತಿತ್ವದ – ಚರ್ಚೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡಾಟ್‌, ಫೈಲ್‌ಲಿಂಕ್‌ಎರ್, ಮಾರ್ಕ್‌, ಕಂಪನ್ಯೂಟರ್, ಮೊಬೈಲ್‌ಕ್ರೊ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	1:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>URL ಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ಇಮೇಲ್ ಮಾತ್ರೆಯನ್ನು ರಚಿಸಿ ಮತ್ತು ಇಮೇಲ್ ಕಳುಹಿಸಿ</li> <li>ಲಗತ್ತನ್ನು ತರೆಯುವುದು ಮತ್ತು ಉಳಿಸುವುದು</li> </ul>	LFS/N0534 PC1 – PC9 KA1 – KA8 KB1 – KB11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಚಾಟ್‌ಗಳು	1:00 ಗಂಟೆಗಳು

5.	ಆರೋಗ್ಯಕರ, ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತ ಕೆಲಸದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳು	ಅಪಾಯಗಳು, ಅಪಘಾತಗಳು, ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಂಜ್ಗಳು ಮತ್ತು ಸೇರಿದಂತೆ ಸುರಕ್ಷತೆ ಸಂಕೀರ್ತಗಳು ಮತ್ತು ಹೆಸ್ಪಿಕ್ ಪಿರಮಿಡ್	<b>ಪತ್ರ:</b> 1. ಅಪಾಯಗಳು, ಅಪಘಾತಗಳು, ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಂಜ್ಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಕೀರ್ತಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಸುರಕ್ಷತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ. 2. ಹೆಸ್ಪಿಕ್ ಪಿರಮಿಡ್ ಅನ್ನು ಅಧ್ಯಾತ್ಮಾದಿಕೊಳ್ಳಿ. 3. ಸಾಫ್ಟ್‌ವರದಲ್ಲಿನ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಓರಿಯಂಜ್, ಯಂತ್ರವನ್ನು ಸುರಕ್ಷತವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಸಂಬಂಧಿತ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳು. 4. ಕ್ಲೀನ್ ರೂಪ್ ವರ್ಗೀಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಅವಕ್ಷತೆಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಾತ್ಮಾದಿಕೊಳ್ಳಿ. 5. ಕ್ಲೀನ್ ರೂಪ್ ನಡವಳಿಕೆಯ ಅಭ್ಯಾಸಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿ. 6. ಮೆಟಲಿಯಲ್ ಡೇಜ್ ಸೇಫ್ಟಿ ಟೀಚ್ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶೇಷಣೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಬಳಸು. 7. ಅಗ್ನಿ ಸುರಕ್ಷತೆ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಓರಿಯಂಜ್, ಅಂಗಡಿ ಮಾಡಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಂಕಿಯ ತರು ಸಂಭರಣೆಯಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಿ ಕಾದ PPE ಕ್ರಮಗಳು. 8. ವಿವಿಧ ಉತ್ಪಾದನೆ ಯಂತ್ರಗಳು/ಉಪಕರಣಗಳಾಗಿ ಉದ್ದೋಷ ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶೇಷಣೆಯನ್ನು ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಾಹಿಕ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಿ 9. ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ತಂಡದ ಸದಸ್ಯರು. 10. ತುರು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಅನ್ವಯಿಸಿ. 11. ಕೆಲಸವನ್ನು ಯಾರ್ಥಿಕ್ಯಾಯಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಅಗತ್ಯವಾದ ಮೂಲ ಪ್ರತಿಕರ ಮತ್ತು ಸಂಪನಕ ಕೌಶಲ್ಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಯಿರಿ.	LFS/N0101 PC1 - PC10 KA1 - KA8 KB1 - KB6	• ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ • ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇರ್ತಕ್ರಿಯ - ಚರ್ಚೆ • ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳು ಚಿತ್ರಗಳು	ಪುಸ್ತಕ, ಪೇನ್, ದಸ್ಪರ್, ವೈಫ್ ಬೋಳೆಡ್, ಮಾರ್ಕೆಟ್, ಕಂಪ್ಲ್ಯೂಟರ್, ಮ್ಹಾಜ್ಕೆರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	4:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b> • ಸಂಬಂಧ ಧ್ವನಿ ಅಸುರಕ್ಷತ ತ್ರಿಯೆ. ಅಸುರಕ್ಷತ ಸ್ಕೃತಿ ಮತ್ತು ಅಪಾಯವನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶನಿಸಿ • ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಂಜ್ಗಳು, ನಿರ್ವಿಧ ಬೆಂಜ್, ಎಷ್ಟೆರ್ಕಿ ಬೆಂಜ್ ಮತ್ತು ಕಡ್ಡಾಯ ಬೆಂಜ್ಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚೆಸಿ	LFS/N0101 PC1 - PC10 KA1 - KA8 KB1 - KB6	• ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಪೇನ್, ಬಾಟ್‌ಫ್ಲು	3:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಸಾಫ್ಟ್‌ವರದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು	<b>ಪತ್ರ:</b> 1. ಸಾಫ್ಟ್‌ವರದಲ್ಲಿನ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.	SLFS/N0101 PC1 - PC10 KA1 - KA8 KB1 - KB6	• ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ • ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇರ್ತಕ್ರಿಯ - ಚರ್ಚೆ • ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳು ಚಿತ್ರಗಳು	ಪುಸ್ತಕ, ಪೇನ್, ದಸ್ಪರ್, ವೈಫ್ ಬೋಳೆಡ್, ಮಾರ್ಕೆಟ್, ಕಂಪ್ಲ್ಯೂಟರ್, ಮ್ಹಾಜ್ಕೆರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	2:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b> • ಜೀಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ನೀರಿನ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚೆಸಿ	LFS/N0101 PC1 - PC10 KA1 - KA8 KB1 - KB6	• ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಪೇನ್, ಬಾಟ್‌ಫ್ಲು	2:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಕ್ಲೀನ್ ರೂಪ್: ವರ್ಗೀಕರಣಗಳು, ಅಗತ್ಯತೆಗಳು ಮತ್ತು ವರ್ತನೆಯ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು	<b>ಪತ್ರ:</b> 1. ಸ್ವಚ್ಚ ಕೊರಡಿ ಮತ್ತು ಅದರ ವರ್ಗೀಕರಣವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 2. ಸ್ವಚ್ಚ ಕೊಣೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ವ್ಯಾಹಾರಿಕ ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ಸುರಿತಿಸಿ.	LFS/N0101 PC1 - PC10 KA1 - KA8 KB1 - KB6	• ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ • ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇರ್ತಕ್ರಿಯ - ಚರ್ಚೆ • ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯಗಳು ಚಿತ್ರಗಳು	ಪುಸ್ತಕ, ಪೇನ್, ದಸ್ಪರ್, ವೈಫ್ ಬೋಳೆಡ್, ಮಾರ್ಕೆಟ್, ಕಂಪ್ಲ್ಯೂಟರ್, ಮ್ಹಾಜ್ಕೆರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	1:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b> • ಕ್ಲೀನ್ ರೂಪ್: ನೀರಿನ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ವ್ಯಾಹಾರಿಕ ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ಚರ್ಚೆಸಿ	LFS/N0101 PC1 - PC10 KA1 - KA8 KB1 - KB6	• ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಪೇನ್, ಬಾಟ್‌ಫ್ಲು	1:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶೇಷಣೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ	<b>ಪತ್ರ:</b> 1. ಸುರಕ್ಷತಾ ವಿಶೇಷಣೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 2. ವಸ್ತು ಸುರಕ್ಷತೆ ದೇಂಪ ತೀಚ್ ತಯಾರಿಸಿ.	LFS/N0101 PC1 - PC10 KA1 - KA8 KB1 - KB6 LFS/N0533 PC1 - PC11	• ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ • ಫೆಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇರ್ತಕ್ರಿಯ - ಚರ್ಚೆ • ಆಡಿಯೋ-ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು	ಪುಸ್ತಕ, ಪೇನ್, ದಸ್ಪರ್, ವೈಫ್ ಬೋಳೆಡ್, ಮಾರ್ಕೆಟ್, ಕಂಪ್ಲ್ಯೂಟರ್, ಮ್ಹಾಜ್ಕೆರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	4:00 ಗಂಟೆಗಳು

			<p><b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಮೆಟೀಲಿಯಲ್ ಸುರಕ್ಷತಾ ಡೇಟಾ ಶೀಳ್ಡ್‌ಅನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ರೋಲ್ ಫ್ಲೈ – ಅಗ್ನಿ ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟತೆ</li> <li>ಬೆಂಕಿಯ ವರ್ಗಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ಅಗ್ನಿತಾಮಕ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಬರೆಣಿಸಿ</li> <li>PPE ಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> </ul>	LFS/N0101 PC1 – PC10 KA1 – KA8 KB1 – KB6 LFS/N0533 PC1 – PC11	<p>• ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</p>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಕಾಟ್‌ಫ್ಲು	3:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಜಾರ್ ಸೆಂಟ್ ಅನಾಲಿಸಿಸ್ (JSA)	<p><b>ಪತ್ರ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಕೆಲಸದ ಸುರಕ್ಷತೆಯ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> </ol>	LFS/N0101 PC1 – PC10 KA1 – KA8 KB1 – KB6 LFS/N0533 PC1 – PC11	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೇಟ್‌ರ್ ನೇತ್ರತ್ವದ – ಜೆಕ್ಸ್</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡಸ್ಪ್ರೋ, ವ್ಯಾಟ್ ಬೋರ್ಡ್, ಮಾಕರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ರ್, ಮೊಜೆಕ್ಸ್‌ರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	3:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ತುರ್ತು ವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನಿರ್ವಹಣೆ	<p><b>ಪತ್ರ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ತುರ್ತು ಸ್ಥಿಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.</li> <li>ತುರ್ತು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮಾಡಿ.</li> </ol>	LFS/N0101 PC1 – PC10 KA1 – KA8 KB1 – KB6	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೇಟ್‌ರ್ ನೇತ್ರತ್ವದ – ಜೆಕ್ಸ್</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡಸ್ಪ್ರೋ, ವ್ಯಾಟ್ ಬೋರ್ಡ್, ಮಾಕರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ರ್, ಮೊಜೆಕ್ಸ್‌ರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	3:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ರೋಲ್ ಫ್ಲೈ – ಬೆಂಕಿ ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕ ಸೋರ್‌ಇಂಟ್ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ</li> </ul>	LFS/N0101 PC1 – PC10 KA1 – KA8 KB1 – KB6	<p>• ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</p>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಕಾಟ್‌ಫ್ಲು	1:00 ಗಂಟ
6.	ಲ್ಯಾಬ್ ಅಸಿಸ್ಟೆಂಟ್‌ಗಿ ಮೆಂಟ್ – ಹೌಸ್‌ಚಿಂಗ್ ಚಿಲ್‌ವಿಟಕೆಗಳು	ವಸ್ತು, ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಮುಚ್ಚೆಗಳಿಂದ ಮಾರ್ಪಾಯಿಸಿ	<p><b>ಪತ್ರ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ವಿವಿಧ ವಸ್ತುಗಳು, ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಮುಚ್ಚೆಗಳಿಂದ ಮಾರ್ಪಾಯಿಸಿ</li> </ol>	LFS/N0103 PC1 – PC23 KA1 – KA5 KB1 LFS/N560 PC1 – PC9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೇಟ್‌ರ್ ನೇತ್ರತ್ವದ – ಜೆಕ್ಸ್</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡಸ್ಪ್ರೋ, ವ್ಯಾಟ್ ಬೋರ್ಡ್, ಮಾಕರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ರ್, ಮೊಜೆಕ್ಸ್‌ರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	6:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಮನೆಗಲಸದ ಚಿಲ್‌ವಿಟಕೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ ವಿವಿಧ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> </ul>	LFS/N0103 PC1 – PC23 KA1 – KA5 KB1 LFS/N560 PC1 – PC9	<p>• ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</p>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಕಾಟ್‌ಫ್ಲು	4:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಸಲಕರಣೆಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಮುಚ್ಚೆಗಳಿಂದ ಮಾರ್ಪಾಯಿಸಿ</li> <li>5S ಸಿಸ್ಟಮ್‌ಅನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿ</li> </ul>	LFS/N0103 PC1 – PC23 KA1 – KA5 KB1 LFS/N560 PC1 – PC9	<p>• ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</p>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಕಾಟ್‌ಫ್ಲು	4:00 ಗಂಟೆಗಳು
		ಶೇವಿರಣ್ಣ ಪ್ರದೇಶ ತಪಾಸಣೆಗೆ ವಿಧಾನ	<p><b>ಪತ್ರ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಶೇವಿರಣ್ಣ ಪ್ರದೇಶ ತಪಾಸಣೆಗೆ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> </ol>	LFS/N0103 PC1 – PC23 KA1 – KA5 KB1 LFS/N560 PC1 – PC9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೋಲಿಟೇಟ್‌ರ್ ನೇತ್ರತ್ವದ – ಜೆಕ್ಸ್</li> <li>ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಹೆನ್, ಡಸ್ಪ್ರೋ, ವ್ಯಾಟ್ ಬೋರ್ಡ್, ಮಾಕರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ರ್, ಮೊಜೆಕ್ಸ್‌ರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.	5:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಶೇವಿರಣ್ಣ ಪ್ರದೇಶದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ</li> <li>ಮುಚ್ಚೆಗಳಿಂದ ಮಾರ್ಪಾಯಿಸಿ</li> </ul>	LFS/N0103 PC1 – PC23 KA1 – KA5 KB1 LFS/N560 PC1 – PC9	<p>• ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ</p>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೆನ್, ಕಾಟ್‌ಫ್ಲು	3:00 ಗಂಟೆಗಳು

		<p>ಮನೆಗೆಲಸದ ನಂತರದ ಚಟುವಟಕಗಳು</p>	<p><b>ಪ್ರಶ್ನೆ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಸ್ಥಳಗೊಳಿಸಿದ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ.</li> <li>ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಎಣ್ಣೆಯುತ್ತ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿ.</li> <li>ಶುಚಿಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ ಸಂಸ್ಥಿಸಿದ ಮೇಲ್ಪುಣಿನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.</li> <li>ಸೂಕ್ತ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಕ್ಕೆ ದ್ಯುನಂದಿನ ವರದಿಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.</li> <li>ಸರಿಯಾಗಿ ಬಳಸಿದ ನಂತರ PPEಅನ್ನು ಸಂಗೃಹಿಸಿ.</li> <li>ಮನೆಗೆಲಸದ ವಾರಪತ್ರಿಕೆಯ ದಾಖಿಲೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ.</li> <li>ಅವರ ಅನುಭವದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ಚಟುವಟಕಗಳನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.</li> </ol>	LFS/N0103 PC1 – PC23 KA1 – KA5 KB1 LFS/N560 PC1 – PC9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪ್ರಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಹೈಲಿಟ್‌ಟಿಂಗ್ ನೇತ್ರಪ್ರದ – ಚೆರ್ಕೆ</li> <li>ಆರಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚಿತ್ರಗಳು</li> </ul>	ಮುಸ್ಕ, ಹೌಸ್, ಡಸ್ಟ್ರೋ, ವೈಟ್ ಬೋಡ್‌, ಮಾರ್ಕೆಟ್, ಕಂಪನಿಗಳು, ಮಾರ್ಕೆಟ್, ಮಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿದುವ ವಸ್ತುಗಳು.	4:00 ಗಂಟೆಗಳು
			<p><b>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ: ಪ್ರದರ್ಶನಾಸಿ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಕಳಪೆ ಮನೆಗೆಲಸದ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಿ</li> <li>ಸ್ನಿಪ್ ಮತ್ತು ಟ್ರೈಪ್ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> </ul>	LFS/N0103 PC1 – PC23 KA1 – KA5 KB1 LFS/N560 PC1 – PC9	<ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಪ್ರಮೋಗಾಲಯ</li> </ul>	ನೋಟ್ ಪ್ರಾಡ್, ಹೌಸ್, ಬಾಟ್‌ಟಿಂಗ್	3:00 ಗಂಟೆಗಳು

7.	ಉದ್ದೇಶಗಾವಳಿ ಮತ್ತು ಉದ್ದೇಶಮೀಲತೆ ಕೊರತ್ತಗಳು	ವೈಯಿಕ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯ ವೈಸ್ವಾಗ್ಯಗಳು	<p><b>ಪತ್ರ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಆರೋಗ್ಯದ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಸಾಮಾನ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>ಸಾಮಾನ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ನೃಮಂತ್ರದ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಸ್ವಷ್ಟಿ ಭಾರತ ಅಭಿಯಾಸದ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>ಅಭ್ಯಾಸದ ಅರ್ಥವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಸುರಕ್ಷಿತ ಕೆಲಸದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಹೊಂದಿಸುವ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ನೌಕರರು ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ನಿರ್ವಾಯಕ ಸುರಕ್ಷೆ ಅಭ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಸ್ವಯಂ ವಿಶೇಷಣೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಮಾಸ್ಕ್ ಅವರ ಅಗತ್ಯಗಳ ಶೇಣಿಯ ಸಹಾಯಿದಿಂದ ಪ್ರೇರಣೆಯನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>ಸಾಧನೆಯ ಪ್ರೇರಣೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಸಾಧನೆಯ ಪ್ರೇರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಉದ್ದ್ಯಮಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪ್ರೇರಣೆಯವ ವಿವಿಧ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>ಸಹಾರಾತ್ಮಕ ಮನೋಭಾವವನ್ನು ಹೇಗೆ ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಸ್ವಯಂ ವಿಶೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ವರ್ತನೆಯ ಪ್ರಾತ್ಮವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ನಿಮ್ಮ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮತ್ತು ದೊರ್ಚಲ್ಯಾಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>ಪ್ರಾಮಾಣಿಕ ಜನರ ಗುಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಉದ್ದ್ಯಮಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆಯ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಬಲವಾದ ಕೆಲಸದ ನೀತಿಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಉತ್ತಮ ಕೆಲಸದ ನೀತಿಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಬೆಳ್ಳಿಸುವುದು ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಹೆಚ್ಚು ಸ್ವಜನರೀಲ ಜನರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>ಹೆಚ್ಚು ಸೆಂಟೆನ ಜನರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಕರ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ತಂತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಒತ್ತಡದ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಒತ್ತಡದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಒತ್ತಡ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸಲಹೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> </ol>	<p>ಸೇತುವ ಮಾಡುವುದ್ದೀರ್ಘ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಪವರ್ ಮಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>• ಫೆಲಿಲಿಟೆಟ್ ನೇರ್ತಿಕ್ರಿಯ - ಚರ್ಚೆ</li> <li>• ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಚರ್ತಗಳು</li> </ul>	<p>ಪ್ರಸ್ತುತಿ. ಹೆನ್‌ ಡಸ್ಟರ್, ವೈಕ್ ಬ್ರೇಡ್, ಮಾರ್ಕೆರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್, ಮೊಜಕ್ಸ್ರೋ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.</p>
----	---	--	---	--	---

		<p><b>ದಿಜಿಟಲ್ ಲಿಟರಾರಿ:</b> A ರೀಕಾರ್ಡ್</p> <p><b>ಪಠ್ಯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಕಂಪ್ಯೂಟಿನ್ ಮೂಲ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>ಕೇಂದ್ರೋಡ್ಯು ಮೂಲ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>ಮೂಲ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ನೆನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>ಮೂಲ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ನೆನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>ಮೂಲ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಕೆಗಡಿ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನೆನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>MS ಅಫೀಸ್ ಮುಖ್ಯ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್‌ಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>Microsoft Outlook ನ ಸ್ಟೈಲ್ಸನಿಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಇ-ಕಾಮಸ್‌ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಜಿಲ್ಲರೆ ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಇ-ಕಾಮಸ್‌ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಇ-ಕಾಮಸ್‌ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಡಿಜಿಟಲ್ ಇಂಡಿಯಾ ಅಭಿಯಾಸವು ಹೇಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಇ-ಕಾಮಸ್‌ ಪ್ರ್ಯಾಕ್ಟಿಕಾಮ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿಷ್ಪತ್ತಿ ಅಥವಾ ಸೇವೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> </ol>	<p><b>ಸೇತುವೆ ಮಾಡುವುದ್ಲು</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>• ಫೋಲಿಯೇಟರ್ ನೇತ್ತೆಪಡ - ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>• ಆಡಿಯೋ-ದ್ರಾಗ್ಸ್‌ಜಿತ್ರಾಗು</li> </ul>	<p>ಪ್ರಸಕ್, ಪೇನ್, ದಸ್ಕರ್, ವೈಕ್ ಬೋಡ್, ಮಾರ್ಕರ್, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಪ್ರೋಫೆಕ್ಟರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.</p>
		<p><b>ಹಣದ ವಿಷಯಗಳು</b></p> <p><b>ಪಠ್ಯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಹಣ ಉಳಿತಾಯಿದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಹಣವನ್ನು ಉಳಿಸುವ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆಗಳ ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಬ್ಯಾಂಕ್ ಖಾತೆ ತೆರೆಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಷಿಕ್ಕರ ಮತ್ತು ವೇರಿಯಂಬೂ ವೆಕ್ಕಿಗಳ ನಡವೆ ವ್ಯಾಪ್ತಿಸವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>ಹಾಳಿಕೆ ಆಯ್ದುಗಳ ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ವಿಮಾ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ತರಿಗೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಆನ್ಲೈನ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಹಣ ವರ್ಗಾವಣೆಯ ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> </ol>	<p><b>ಸೇತುವೆ ಮಾಡುವುದ್ಲು</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>• ಫೋಲಿಯೇಟರ್ ನೇತ್ತೆಪಡ - ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>• ಆಡಿಯೋ-ದ್ರಾಗ್ಸ್‌ಜಿತ್ರಾಗು</li> </ul>	<p>ಪ್ರಸಕ್, ಪೇನ್, ದಸ್ಕರ್, ವೈಕ್ ಬೋಡ್, ಮಾರ್ಕರ್, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಪ್ರೋಫೆಕ್ಟರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.</p>
		<p><b>ಉಮ್ಮೆಗ ಮತ್ತು ಸ್ಕ್ರಿಂ ಉಮ್ಮೆಗಳಾಗಿ ತಯಾರಿ</b></p> <p><b>ಪಠ್ಯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ತಯಾರಿ ಮಾಡುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಪರಿಷಾಮಕಾರಿ ಮನರಾಂಭವನ್ನು ರಚಿಸಲು ಹಂತಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಹಚ್ಚು ಪಡೇ ಹಚ್ಚು ಕೇಳಲಾಗುವ ಸಂದರ್ಶನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಹಚ್ಚು ಪಡೇ ಹಚ್ಚು ಕೇಳಲಾಗುವ ಸಂದರ್ಶನದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಮೂಲ ಕೆಲಸದ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> </ol>	<p><b>ಸೇತುವೆ ಮಾಡುವುದ್ಲು</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>• ಫೋಲಿಯೇಟರ್ ನೇತ್ತೆಪಡ - ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>• ಆಡಿಯೋ ದೃಶ್ಯ ಜಿತ್ರಾಗು</li> </ul>	<p>ಪ್ರಸಕ್, ಪೇನ್, ದಸ್ಕರ್, ವೈಕ್ ಬೋಡ್, ಮಾರ್ಕರ್, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್, ಪ್ರೋಫೆಕ್ಟರ್ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.</p>

	<p><b>ವಾರೀಜ್ಯೋಧ್ಯಮವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು</b></p> <p><b>ಪಠ್ಯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ಉದ್ದುಮಶೀಲತೆಯ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>2. ಉದ್ದುಮಶೀಲತೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>3. ಒಬ್ಬ ವಾರೀಜ್ಯೋಧ್ಯಮಿಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>4. ಏವಿಧ ರೀತಿಯ ಉದ್ದುಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>5. ಪರಿಸಾಮಾರಿ ನಾಯಕನ ಗುಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>6. ಪರಿಸಾಮಾರಿ ನಾಯಕತ್ವದ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>7. ಪರಿಸಾಮಾರಿ ತಂಡದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>8. ಪರಿಸಾಮಾರಿಯಾಗಿ ಆಲಿಸುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>9. ಪರಿಸಾಮಾರಿಯಾಗಿ ಆಲಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>10. ಪರಿಸಾಮಾರಿಯಾಗಿ ಮಾತನಾಡುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>11. ಪರಿಸಾಮಾರಿಯಾಗಿ ಮಾತನಾಡುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>12. ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಪರಿಪರಿಸಬೇಕೆಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>13. ಪ್ರಮುಖ ಸಮಸ್ಯೆ ಪರಿಪರಿಸುವ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>14. ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಪರಿಪರಿಸುವ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>15. ಸಮಾಲೋಚನೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>16. ಹೇಗೆ ಮಾತ್ರಕೆ ನಡೆಸಬೇಕೆಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>17. ಹೊಸ ವ್ಯಾಪಾರ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>18. ನಿಮ್ಮ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>19. ವಾರೀಜ್ಯೋಧ್ಯಮಿ ಅರ್ಥವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>20. ಏವಿಧ ರೀತಿಯ ಉದ್ದುಮಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>21. ಉದ್ದುಮಿಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> <li>22. ವಾರೀಜ್ಯೋಧ್ಯಮಿ ಯಶಸ್ವಿನ ಕಥೆಗಳನ್ನು ನೇನಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>23. ಉದ್ದುಮಶೀಲತೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>24. ವಾರೀಜ್ಯೋಧ್ಯಮ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>25. ವಾರೀಜ್ಯೋಧ್ಯಮ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>26. ಜಾರತದಲ್ಲಿ ಪಸ್ತು ವಾರೀಜ್ಯೋಧ್ಯಮ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>27. ಜಾರತದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿ ಅಭಿಯಾನದ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>28. ಉದ್ದುಮಶೀಲತೆ ಮತ್ತು ಅಪಾಯದ ಹಸಿರಿನ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>29. ಉದ್ದುಮಶೀಲತೆ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಿಸ್ತ ಪರಕ್ರಮೆ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>30. ಜೀತರಿಂಜಿಕೊಳ್ಳುವ ಉದ್ದುಮಿಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>31. ವ್ಯಘಳ್ಳವನ್ನು ಹೇಗೆ ಎದುರಿಸಬೇಕೆಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> </ol>	<p><b>ಸೇತುವೇ ಮಾಡುವುದು</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>• ಫೇಸಿಲಿಟೇಟರ್ ನೇರ್ವೈಡ್ – ಚರ್ಚೆ</li> <li>• ಅಡಿಯೋ- ದ್ರಾಗ್‌ಜ್ ಚಿತ್ರಾಜು</li> </ul>	<p>ಪ್ರಸ್ತುತ, ಪೇನ್, ದೆಸ್ಪೋ, ವೈಟ್ ಬೋಡ್, ಮಾರ್ಕರ್, ಕಂಪ್ಲಿಟ್‌ರ್, ಮೆಡಿಕ್‌ಕ್ರೋ ಮುಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.</p>
--	--	-----------------------------------	---	--

		<p><b>ಉದ್ದೇಶೀಯಾಗಲು ತಯಾರಿ</b></p> <p><b>ಪಠ್ಯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸಂಶೋಧನೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಕ್ರೇಸ್‌ಎಲ್‌ಲಾಗ್‌ತ್ವದ್ ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ 4 P ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ಕಲ್ಪನೆಯ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಮೂಲ ವ್ಯಾಪಾರ ಪರಿಭಾಷೆಯನ್ನು ನೇನಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>CRM ನ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>CRM ನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ನೇಟ್‌ವರ್ಕಿಂಗ್ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಸುರಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸುವ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಅಧ್ಯಯನಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ</li> <li>ಅಳವಡಿಯ, ಮಧ್ಯಮಾವಧಿಯ ಮತ್ತು ದಿಫಾನ ವಧಿಯ ಗುರಿಗಳ ನಡವೆ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ</li> <li>ವ್ಯವಹಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಬರೆಯುವುದು ಹೇಗೆ ಎಂದು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಹಣಕಾಸು ಯೋಜನೆ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ನಿಮ್ಮ ಅಪಾಯವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಬ್ಯಾಂಕ್ ಹಣಕಾಸುಗಳ ಅಜೆನ್ ಸಲ್ಲಿಸುವ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಡಿಪಜಾರಿಕರ್ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ</li> <li>ನಿಮ್ಮ ಶ್ವಂತ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು ಎಂಬುದನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ</li> <li>ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು ಪ್ರತಿಯೊಳ್ಳಬಾಗೆಯೇ ಕೇಳಬೇಕಾದ ಪ್ರಮುಖ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ</li> </ol>	<p><b>ಸೇತುವೆ ಮಾಡುಳ್ಳು</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತಿ</li> <li>ಫೇಸ್‌ಲೆಟ್‌ಬರ್ ನೇರ್ತಪ್ಪದ - ಚರ್ಚೆ</li> <li>ಆಡಿಯೋ- ಧೃತಿಗಳ ಚರ್ತುಗಳು</li> </ul>	<p>ಮುಸ್ಕ, ಪೆನ್, ಡಸ್ಟ್ರೋ, ವೈಟ್ ಬೆಲೆಡ್, ಮಾರ್ಕೆಟ್, ಕಂಪನಿಗಳ್, ಪ್ಲಾಟ್‌ಫರ್ಮ್ ಮಂತಾದ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಸ್ತುಗಳು.</p>
--	--	--	---	--

ಒಟ್ಟು ತರಬೇತಿ ಅವಧಿ	200 ಗಂಟೆಗಳು
ಪಠ್ಯ	60 ಗಂಟೆಗಳು
ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ	140 ಗಂಟೆಗಳು

## ಅನುಬಂಧ - II

## ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡಗಳು

## ತರಬೇತಿ ಪಡೆದವರ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕಾಗಿ ಮಾನದಂಡಗಳು

ಲ್ಯಾಬ್ ತಂತ್ರಜ್ಞ / ಸಹಾಯಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡ	
ಉದ್ದೇಶಗೊಳಿಸಿರುವ ವರ್ತಣೆ	ಲ್ಯಾಬ್ ಟೆಕ್ನಿಕಲ್ ನೋಟ್ / ಸಹಾಯಕ
ಅರ್ಥತಾ ಪ್ರಾಯಕ್	LFS/Q0509
ಸೆಕ್ಟರ್ ಸ್ಥಿತಿ ಕೋನ್‌ಲ್ಯಾ	ಶ್ರೇಷ್ಠ ಸ್ಯೇನ್ಸ್ ಸೆಕ್ಟರ್ ಸ್ಥಿತಿ ದೇವಲಪ್ಪಂಟ್ ಕೋನ್‌ಲ್ಯಾ
ಕ್ರ.ಸಂ.	ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕಾಗಿ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು
1	ಪ್ರತಿ ಕ್ಲೈಟಿಕ್‌ಲೈನ್‌ನ ಪ್ರಯೋಗ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನದ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ಸೆಕ್ಟರ್ ಸ್ಥಿತಿ ಕೋನ್‌ಲ್ಯಾ ರಚಿಸುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಕರ್ಕೆಮತೆಯ ಮಾನದಂಡವನ್ನು (PC) NOS ನಲ್ಲಿ ಅದರ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಅಂಕಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. SSC ಪ್ರತಿ PCಗೆ ಧಿಯರಿ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿತಿ ಪ್ರಯೋಗ ಅಂಕಗಳ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಸಹ ನೀಡುತ್ತದೆ.
2	ಸಿಧ್ಯಾಂತದ ಭಾಗದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವು SSC ರಚಿಸಿದ ಪ್ರತ್ಯೇಗಳ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಆಧರಿಸಿದೆ.
3	ವ್ಯಾಯ್ಕ್ರಿಕ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ವಿಜ್ಞಿಗಳು ಪ್ರತಿ ಪರೀಕ್ಷೆ/ತರಬೇತಿ ಕೇಂದ್ರಾದಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗೆ ಪರ್ಯಾ ಭಾಗಕ್ಕಾಗಿ ಅನನ್ಯ ಪ್ರತ್ಯೇ ಪ್ರತ್ಯೇಗಳನ್ನು ರಚಿಸುತ್ತವೆ (ಕೆಳಗಿನ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡಗಳ ಪ್ರಕಾರ)
4	ಅರ್ಥತಾ ಪ್ರಾಕ್ಟಿಕಲ್ ಉತ್ತರ್ವಾರ್ಥಾರ್ಥಾಗಳು. ಪ್ರತಿ ತರಬೇತಿದಾರರು ಪ್ರತಿ NOS ನಲ್ಲಿ ಕೆಂಪ್ತಿ 70% ಅಂಕಗಳನ್ನು ಗಳಿಸಬೇಕು
5	ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಕ್ಷಯ NOS ಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಉತ್ತರ್ವಾರ್ಥಾರ್ಥಾದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಅರ್ಥತಾ ಪ್ರಾಕ್ಟಿಕಲ್ ಉತ್ತರ್ವಾರ್ಥಾಗಳು ಬಾಕಿ NOS ಗಳ ಸಂತರದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲ್ಪಿಸಿದ್ದರೆ.
6	ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸಂಕ್ಷಯ NOS ಗಳ ಮಾತ್ರ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಉತ್ತರ್ವಾರ್ಥಾರ್ಥಾದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಅರ್ಥತಾ ಪ್ರಾಕ್ಟಿಕಲ್ ಉತ್ತರ್ವಾರ್ಥಾಗಳು ಬಾಕಿ NOS ಗಳ ಸಂತರದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲ್ಪಿಸಿದ್ದರೆ.

ಅಂಕಗಳ ಹಂಬಿಕೆ					
ಹಲಿತಾಂಶದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ	ಹಲಿತಾಂಶದ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾನದಂಡಗಳು	ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು (800)	ಟೆಕ್ನಿಕಲ್ ಆಫ್	ಪರ್ಯಾ	ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ
LFS/N0531 ಪ್ರಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಗಾಜಿನ ಸಾಮಗ್ರಿ/ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯಿದ್ದ ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಮತ್ತು ಬಣಿಸುವೆಯಿನನ್ನು ಕೈಗೊಳಿ	PC1. ಸಂಪೂರ್ಣ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಕೊಳೆಯನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವುದನ್ನು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಹೊಳ್ಳಲು ಗಾಜಿನ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳನ್ನು ವಿವಿಧ ದ್ರಾವಣದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಪ್ರಕಾರದಲ್ಲಿ ತೊಳೆದು ಸ್ಥಳೀಕರಿಸಿದ್ದು	100	10	5	5
	PC2. ಪ್ರಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಿಸಲಾಗುವ ಗಾಜು ಮತ್ತು ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಸಾಮಾಗ್ರಿಗಳ ಸ್ಥಳೀಕರಿಸಿದ್ದು ನೂಕ್ಕಾಗಿ ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಹೊಳ್ಳಲು		10	5	5
	PC3. ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಅಂತಿಮವಾಗಿ ತೊಳೆಯಲು ಡಿಯೋನ್ಸ್‌ಸ್ಟ್ರಾಂಟ್‌ ವಾಟರ್‌ಆಫ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಿ		10	5	5
	PC4. ಸ್ಥಳೀಕರಿಸಿದ ಮೊದಲು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕ ಸಾಮಾನುಗಳನ್ನು ಕ್ರಿಮಿನಾಶಗೊಳಿಸಿ		10	5	5
	PC5. ಬಟ್ಟಿ ಇಳಿಸಿದ ಮತ್ತು ಡಿಯೋನ್ಸ್‌ಸ್ಟ್ರಾಂಟ್‌ ನೀರಿನ ಮೊಲದ ಸರಿಯಾದ ಕರ್ಯಾಚರಣೆ ಮತ್ತು ಮೊರ್ದೆಯ ಮೇಲ್ಮೈಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ		10	5	5

	PC6. ಶುದ್ಧಿಕರಿಸಿದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಸಾಮಾನ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳ ಮೇಲೆ ಯಾವುದೇ ಅನೇಕೀಕ್ತ ಅವಶೇಷಗಳನ್ನು ಬಿಡಬೇಡಿ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಹೊಂದಿಕೆಯಾಗುವ ನೀರಿನ ಡೈರೆಂಟ್‌ಎಂಬ್ಲನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ದುಮಾಡಿ		10	5	5
	PC7. ಆಸಿದ್ದ ಕಾರಕ ಉಳಿಕೆಗಳಾಗಿ ಶುದ್ಧಿಕರಿಸಿದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಸಾಮಾನ್ಯಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		10	5	5
	PC8. ಸ್ವಚ್ಛತೆಗಾಗಿ ತೊಳೆದ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಸಾಮಾನ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		10	5	5
	PC9. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಅಧ್ಯಯನಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಶುದ್ಧಿಕರಣದ ವಿವರಣೆಗೆ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಸಾಮಾನ್ಯಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳಿಗೆ ಕೋಡ್ ಮಾಡಿ		7	4	3
	PC10. ಹೆಚ್ಚಿನ ಬಳಕೆಗೆ ಮೊದಲು ಗಾಜಿನ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಶ್ರೀಮಿನಾಶಕಗೊಳಿಸಲು ಆಚೋಲ್‌ಎಂಬ್ಲನ್ನು ಬಳಸಿ		7	3	4
	PC11. ಗುಂಪು ಉಸ್ತುವಾರಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕೀಯ ಮೇಲ್ಮೈಚಾರಣೆಯಲ್ಲಿ ಹಿರಿಯರನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಿ		6	3	3
	ಒಟ್ಟು		100	50	50
LFS/N0530 (ಪ್ರಯೋಗಗಳು ಮತ್ತು ವಿಶೇಷಣೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವವಲ್ಲಿ ಲ್ಯಾಬ್/QC ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರರೂ/ ಸಂಶೋಧನಾ ಸಹವರ್ತಿಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿ)	PCI. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದಲ್ಲಿ ಬಳಸಬೇಕಾದ ವಿವಿಧ ಕಾರಕಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ವಿಶೇಷಣಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಬೆಂಬಾಗಿ ತಿಳಿದಿರಬೇಕು	100	10	05	05
	PC2. ಕಾರಕ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲಾಗಿದೆಯೆಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		12	5	7
	PC3. ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಮೀರ್ಟ್‌ ಸರಿಯಾಗಿದೆಯೆಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		11	5	6

	PC4. ಹೊಂದಾಡಿಕೆಯಾಗದ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರಕಗಳ ಪ್ರಶ್ನೆಕೆಂದೆಯನ್ನು ಶಾತ್ರಿಪಡಿಸುವ ಮೂಲಕ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳು		10	5	5
	PC5. ಯಾದುಗುವಿಕೆಯ ಪ್ರಯೋಗಗಳಾಗಿ ಮಾಡುವ ಮತ್ತು ಬಫರ್ ತಯಾರಿಕೆ		10	5	5
	PC6. ಕ್ಲಿನಿಕಲ್ ಲ್ಯಾಬೋರೇಟರಿ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕರ್ಯಾವಿಧಾನಗಳಾಗಿ ನರ್ವಿಟ್ರಾಟ್‌ಪಡಿಸಿದ ಶುದ್ಧಿಕರಿಸಿದ ನೀರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳು		10	5	5
	PC7. ಲ್ಯಾಬ್ ರಸಾಯನಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದಂತೆ ತೊಕ್ಕ, ಪರಿಮಾಣ ಅಥವಾ ಮೋಲ್ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಾ ಸೂತ್ರಗಳ ಜ್ಞಾನದಿಂದ ಶೇಕಡಾವಾರು ಪರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳು		10	5	5
	PC8. ಕೇಂದ್ರೀಕೃತ ಸ್ಟಾಕ್ ಪರಿಹಾರದಿಂದ ಕೆಲಸದ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ		10	5	5
	PC9. ಸೊಲ್ಯೂಶನ್‌ನ ಬಲವನ್ನು ಅಳೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ಮರ್ಗಸೂಚಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಅವಶ್ಯಕನ್ನು ತೊಕ್ಕ ಮಾಡಿ		10	5	5
	PC10. ಪ್ರಯೋಗಾಲಯವು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಸಂಗ್ರಹವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಸಂಪನ್ಮೂಲವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು		10	5	5
	ಒಟ್ಟು		100	50	50
LFS/N0532 (ಪರಿಹಾರ ಮತ್ತು ಕಾರಕಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳು)	PCI. ಆರಂಭಿಕ ರಸೀದಿಯಿಂದ ಅಂತಿಮ ವಿಲೇವಾರಿವರೆಗೆ ರಾಸಾಯನಿಕವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನರ್ವಿಟ್ರಾಟ್‌ಪಡಿಸಲು ಮತ್ತು ಬಳಸುವ ಬದ್ಧತೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ	100	10	5	5

	PC2. ಕಾರಕ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ವಿಧಾನವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲಾಗಿದೆಯೆ ಎಂದು ಬಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		12	5	7
	PC3. ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಮೀಶ್ರಣ ಸರಿಯಾಗಿದೆಯೆ ಎಂದು ಬಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		11	5	6
	PC4. ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗದ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರಕಗಳ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಶಿಾತೀಪಡಿಸುವ ಮೂಲಕ ಸುರಕ್ಷಿತಯನ್ನು ಬಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		10	5	5
	PC5. ಹುದುಗುವಿಕೆಯ ಪ್ರಯೋಗಗಳಾಗಿ ಮಾಡುವ ಮತ್ತು ಬಘರ್ ತಯಾರಿಕೆ		10	5	5
	PC6. ಸ್ಥಿನಿಕಲ್ ಲಾಬೋರೇಟರಿ ವರೀಕ್ಷಾ ಕರ್ಯವಿಧಾನಗಳಾಗಿ ನರ್ಸಿಫ್ರಪಡಿಸಿದ ಹುದ್ದೆಕರಿಸಿದ ನೀರಿನ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಬಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		11	5	6
	PC7. ಉತ್ಪಾದನಾ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದಂತೆ ಶೋಕ, ಪರಿಮಾಣ ಅಥವಾ ಹೋಲ್ ಮತ್ತು ಎಲ್ಲಾ ಸೂತ್ರಗಳ ಜ್ಞಾನದಿಂದ ಶೇಕಡಾವಾರು ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಬಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		11	5	6
	PC8. ಕೆಂಬ್ರಿಡ್‌ಕ್ರೆಟ್ ಸ್ಪಾಕ್ ಪರಿಹಾರದಿಂದ ಕೆಲಸದ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ		12	5	7
	PC9. ಸೊಲ್‌ಬ್ಯಾಕ್‌ನ ನ ಬಲವನ್ನು ಅಳೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ಮರ್ಗಸೂಚಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಅವುಗಳನ್ನು ಶೋ ಮಾಡಿ		13	5	8
	ಒಟಟು		100	45	55
LFS/N0533 (ಬಳಸಬೇಕಾದ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ತರೆಯುವಾಗ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಬಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ)	PCI. ಆರಂಭಿಕ ರಸಿಂದಿಯಿಂದ ಅಂತಿಮ ವಿಳೇವಾರಿವರೆಗೆ ರಾಸಾಯನಿಕವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ನರ್ಸಿಫಿಸಲು ಮತ್ತು ಬಳಸುವ ಬಧ್ಧತೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಿ	100	9	4	5
	PC2. ಹೊಸ ರಾಸಾಯನಿಕದ ಬಳಕೆ ಅಗತ್ಯ ಎಂದು ಮೇಲ್ಮೈಜಾರಕರು ನರ್ಸಿಫಿಸಿದರೆ ಮಾತ್ರ ಹೊಸ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ		9	4	5
	PC3. ಅನ್ವಯವಾಗುವ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ರಾಸಾಯನಿಕ ಧಾರಕಗಳ ಲೇಬಲಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಕೆಚಿಂಗ್‌ಅನ್ನನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಿ		9	4	5

	PC4. ಎಲ್ಲಾ ಕಂಟ್ಯೂರ್ಜಿಗೆ ದಿನಾಂಕ ನಿಗದಿ ಪಡಿಸಲಾಗಿದೆಯಾ ಎಂದು ಲಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು		9	4	5
	PC5. ಸ್ಟ್ರೋಕ್‌ರಿಂದ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿದ ಶೇಖರಣಾ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಕಡುಹಿಸಿ		9	4	5
	PC6. ನೆಲ ಮಟ್ಟಕ್ಕಿಂತ ಮೂರು ಅಡಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಎತ್ತರದ ಇರದ ಕಪಾಟಿನಲ್ಲಿ ಆಮ್ಲ ಮತ್ತು ಇತರ ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳ ಬಾಟಲಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ		9	4	5
	PC7. ಆಮ್ಲ ನಿರೋಧಕ ಟ್ರೈಗಳನ್ನು ಲಿನಿಜ ಆಮ್ಲದ ಬಾಟಲಿಗಳ ಕೆಳಗೆ ಇರಿಸಬೇಕು		10	5	5
	PC8. ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ರಾಗಿಯಿಸುವಾಗ ಸೂಕ್ತ ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ಬಳಸಬೇಕಾದ ಕನ್ನಡಕ ಮತ್ತು ಇತರ ವೈಯಕ್ತಿಕ ರಕ್ಖಣಾ ಸಾಧನಗಳ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಲಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು		9	4	5
	PC9. ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ವರ್ಗಾವಣೆ ಮಾಡುವಾಗ ಧಾರಕಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಲೇಬಲ್ ಮಾಡಲಾಗಿದೆಯೆ ಎಂದು ಲಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಮತ್ತು ಬಿಡುಗಡೆಯ ಸಂರ್ಥದಲ್ಲಿ ಏನು ಮಾಡಬೇಕೆಂದು ತಿಳಿದಿರಬೇಕು		9	4	5
	PC10. ಸೂಕ್ತವಾದ ವೈಯಕ್ತಿಕ ರಕ್ಖಣಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಧರಿಸಿ (PPE)		9	4	5
	PC11. ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ಪರಸ್ಪರ ದೂರ ಇಡಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಲಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		9	4	5
	ಒಟ್ಟು		100	45	55
LFS/N0534 (ವಿಜ್ಞಾನ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಬಳಕೆ, ರಾಸಾಯನಿಕಗಳ ಮಾಹಿತಿ, ಹೆಸರುಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು	PCI. ರೆಕಾಡಿಂಗ್‌ಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯವಿರುವಾಗ ಅಪುಗಳನ್ನು ಲಭ್ಯವಾಗುವಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು		12	5	7

ಸರಿಯಾಗಿ ಇಟ್ಟಕೊಳ್ಳುವುದು)	PC2. ಉತ್ಪನ್ನ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಎಲ್ಲಾ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸುಲಭವಾಗಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು		10	5	5
	PC3. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಯೋಜನಗಳ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಗಳು ಲಭ್ಯವಿರುವ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸುವುದು		12	5	7
	PC4. ಮಾಸ್ಟರ್ ಲಾಗ್, ಇನ್ನಿತರ ದಾಖಿಲೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಲಾಗ್ ನವೀಕರಣವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಮೂಲಕ ಡಾಕ್ಟರ್‌ಮೆಂಟ್ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು		12	5	7
	PC5. ವಿವಿಧ ದಾಖಿಲೆಗಳ ಮಾದರಿ ಲಾಗ್ ಬುಕ್, ರೆಜಿಸ್ಟ್ರೇಷನ್ ಗಳು, ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ಡೇಟಾ, ಘಟನೆ ವರದಿಗಳು, ಅಂತರಿಕ್ಷ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಗಳ ಫಲಿತಾಂಶಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವುದು.		12	5	5
	PC6. ನಿರ್ವಹಣಾ ದಾಖಿಲೆಗಳ ಉಪಕರಣ ಮುದ್ರಣಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ		10	5	7
	PC7. ಪರೀಕ್ಷೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ವರದಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ		12	5	7
	PC8. ಎಲ್ಲಾ ಸಂಬಂಧಿತ ದಾಖಿಲೆಗಳಾಗಿ ಸರಿಯಾದ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮತ್ತು ಆಕ್ಸ್‌ವಿಂಗ್ ಇದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.		10	5	5
	PC9. SOP ಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಮಾದರಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಲೇಬಲಿಂಗ್‌ಅನ್ನು ಕೈಗೊಳಿ.		10	5	5
	ಒಟ್ಟು		100	45	55
LFS/N0560 (ಪ್ರಯೋಗಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವ ಮೌದಲು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಮರುಸಂಸ್ಥರಿಸಿ)	PCI. ಹಸ್ತಭಾಲಿತ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು		9	4	5
	PC2. ಉಪಕರಣವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಸರಿಯಾದ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್‌ಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸುವುದು		9	4	5
	PC3. ಅಲ್ತಾಸಾನಿಕ್ ಉಪಕರಣಗಳು / ಹುದುಗುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಇತರ ಸಲಕರಣೆಗಳಾಗಿ CIP ಮತ್ತು SIPಅನ್ನು ಕೈಗೊಳಿ		9	4	5
	PC4. ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ವಾಷರ್ ಸಂಕೀರ್ಣ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ		9	4	5
	PC5. ಹಾನಿಗೊಳಿಗಾದ ಉಪಕರಣವನ್ನು ಬದಲಿಸಲು ತಿಳಿಸಿ		9	4	5

	PC6. ಆದಷ್ಟು ಸ್ವಾಸ್ಥ್ಯಗೋಳಿಸಿ, ಉಪಕರಣವನ್ನು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿ		9	5	4
	PC7. ಸಂಸ್ಕರಿಸಿದ ಉಪಕರಣಗಳ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು, ಸೈರ್ಯೋ ಪಾರ್ಕೇಜಿಂಗ್‌ಅನ್ನು ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ಬಳಸುವಾಗ ಅಸೆಟಿಕ್ ಓಪನಿಂಗ್‌ಅನ್ನು ಅನುಮತಿಸಿ		9	4	5
	PC8. ಶ್ರೀಮಿನಾಶಕ ಉಪಕರಣಗಳು, ಶ್ರೀಗಳು ಮತ್ತು ಕ್ಯಾಸೆಟ್‌ಜಿಗ್‌ ಸ್ವೀಮ್‌ ಶ್ರೀಮಿನಾಶಕವನ್ನು ಬಳಸಿ		8	4	4
	PC9. ಮಾಲಿನ್ಯದ ಸಂಭಾವ್ಯತೆಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬರಡಾದ ಪ್ರಾಕೇಚುಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು		11	5	6
	PC10. ಸಂಸ್ಕರಿಸಿದ ಉಪಕರಣಗಳ ಶಕ್ತಿ ಕುಂದದಂತೆ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ		10	5	5
	PC11. ಗುಣಮಟ್ಟದ ಭೌತಿಕ, ರಾಸಾಯನಿಕ ಮತ್ತು ಜ್ಯೋತಿಕ ಸೂಚಕಗಳನ್ನು ಬಳಸುವುದು		8	4	4
	ಒಟ್ಟು		100	47	53
LFS/N0101 ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ಸೌಲಭ್ಯದಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯಕರ, ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ಭದ್ರ ಕೆಲಸದ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ	PCI. ನಿಮ್ಮ ಕಂಪನಿಯ ಆರೋಗ್ಯ ಸುರಕ್ಷತೆ ನತ್ತು ಭದ್ರತಾ ನೀತಿಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿ ಮತ್ತು ಅನುಸರಿಸಿ	100	10	5	5
	PC2. ಕೆಲಸವನ್ನು ಮಾಡುವಾಗ, ಮಾರ್ಗ ಸೂಚಿಗಳಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿದಂತೆ ಹೆಡ್‌ಗೇರ್, ಮಾಸ್ಟ್‌ ಗ್ಲೂಸ್ ಮತ್ತು ಇತರ ಸೂಕ್ತ ಸುರಕ್ಷತಾ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ		10	5	5
	PC3. ಯಾವುದೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಆರೋಗ್ಯ, ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಭದ್ರತಾ ನೀತಿಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲಂಘಿಸಿದರೆ ಅದನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿ		10	5	5

	PC4. ಅಂಗಡಿ – ಮುಂಗಟ್ಟಿಗಳು ಇರುವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಶಿಸ್ತ ಕಾಪಾಡುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿಭಾರತೀ		10	5	5
	PC5. ನೀವು ಸುರಕ್ಷಿತವಾಗಿ, ಸಮರ್ಥವಾಗಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಅಧಿಕಾರದ ಮುಕ್ತಿಯಲ್ಲಿ ನಿಭಾಯಿಸಬಹುದಾದ ಯಾವುದೇ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ಸರಿಪಡಿಸಿ		10	5	5
	PC6. ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ		10	5	5
	PC7. ಗೊತ್ತಪಡಿಸಿದ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಆರೋಗ್ಯ, ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಭದ್ರತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಇರುವ ಅವಕಾಶಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಮತ್ತು ತಿಫಾರಸು ಮಾಡಿ		10	5	5
	PC8. ಆರೋಗ್ಯ, ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಭದ್ರತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಯಾವುದೇ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ಮತ್ತು ನಿಲಿರವಾಗಿ ಭರ್ತೀ ಮಾಡಿ		10	4	6
	PC9. ಸಾಂಸ್ಕರಿಕ ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನಗಳಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ, ಯಾವುದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ನೀವು ಅಸಮರ್ಥರನಿಸಿದರೆ, ಸಂಬಂಧಿತ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಅದನ್ನು ಮೊದಲೇ ತಿಳಿಸಿ. ಅದರಿಂದಾಗುವ ಅಪಾಯದ ಬಗ್ಗೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ನೀಡಿ.		10	4	6
	PCI0. ನಿಮ್ಮ ಕಂಪನಿಯ ತುರ್ತು ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ತೈರಿತವಾಗಿ, ಶಾಂತವಾಗಿ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಅನುಸರಿಸಿ		10	5	5
	ಒಟ್ಟು		100	48	52
LFS/N0103 (ಕೆಲಸದ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಶುಚಿತ್ವವನ್ನು ವಿಚಿತ್ರಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ)	PCI1. ಯಾವುದೇ ವಿಷಯ ಕ್ಷೇತ್ರಕೊಳ್ಳುವುವಾಗ, ಅದರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ	100	4	2	2
	PC2. ಅಪಾಯ, ಸಮಯ, ದಕ್ಕತೆಯ ಪ್ರಕಾರವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ, ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರದೇಶ ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸಲು ಬೇಕಾದ ವಸ್ತುಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ		5	2	3

	PC3. ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ಉಪಕರಣವು ಸರಿಯಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		5	2	3
	PC4. ಸೂಕ್ತವಾದ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಪ್ರದೇಶ ಸ್ವಚ್ಚಗೊಳಿಸಲು ಸೂಕ್ತವಾದ ಪರ್ಯಾಯಗಳನ್ನು ಆಯ್ದುಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ		4	2	2
	PC5. ಶುದ್ಧಗೊಳಿಸಲಾಗುವ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಮೇಲ್ತೀಗಳನ್ನು ಮತ್ತೆ ತುಕ್ಕ ಹಿಡಿಯಿದಂತೆ, ಸ್ವಚ್ಚಗೊಳಿಸುವ ಅನುಕ್ರಮವನ್ನು ಯೋಜಿಸಿ		4	2	2
	PC6. ಪೀಠಿಡಿತ ಜನರಿಗೆ ಸ್ವಚ್ಚತಾ ಚಟುವಟಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡಿ		4	2	2
	PC7. ಸದೆಸುತ್ತಿರುವ ಕೆಲಸದ ಬಗ್ಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸೂಚನಾ ಫಲಕವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ		4	2	2
	PC8. ಕೆಲಸ ಕೈಗೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತವಾತಾಯನ ಇದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		5	2	3
	PC9. ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಬಳಸುತ್ತಿರುವ ವಸ್ತುಗಳಿಗೆ ಅಗಕ್ಕವಾದ ವ್ಯೋಯಿಕೆ ರಚನೆ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಧರಿಸಿ		4	2	2
	PC10. ಕೆಲಸದ ಪ್ರದೇಶ, ಮಣ್ಣ ಮತ್ತು ಮೇಲ್ತೀಗೆ ಸರಿಯಾದ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಿ		4	2	2
	PC11. ಕೆಲಸವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗ ಆಕಸ್ಮಿಕ ಹಾನಿ ಇತ್ಯಾದಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಇದರ್ಥೆ ಅದನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸಿ		4	2	2
	PC12. ನಿಮ್ಮ ಕೆಲಸವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವಲ್ಲಿ ಎದುರಾಗುವ ಯಾವುದೇ ತೊಂದರೆಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ವರದಿ ಮಾಡಿ		4	2	2
	PC13. ಹೊರಗಿನ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ, ಯಾವುದೇ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡು ಗುರುತಿಸಿದರೆ, ಅದನ್ನು ಸೂಕ್ತ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ವರದಿ ಮಾಡಿ		4	2	2

	PCI4. ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಯಾವುದೇ ಎಕ್ಸ್‌ಯೂಕ್ ಪದಾರ್ಥವಿಲ್ಲ ಅಥವಾ ಯಾರೂ ಸಹ ಬೀಳುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		4	2	2
	PCI5. ಯಾವುದೇ ಸ್ತುಪ್ ವಸ್ತು ಸುತ್ತಲೂ ಬಿಡ್ಲಿ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		4	2	2
	PCI6. ಮನೆಗೆಲಸದ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಸರಬರಾಜುಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ		4	2	2
	PCI7. ಖಚಿಗೊಳಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವ ಯಾವುದೇ ಆಕ್ಸಿಕ್ ಹಾನಿಯನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸಲು ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ		4	2	2
	PCI8. ಕೆಲಸವನ್ನು ಮೂಲಗೊಳಿಸಿದ ನಂತರ, ಪ್ರದೇಶವು ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ಮತ್ತು ಶುಷ್ಟವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಮೊರ್ಯಾಸಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		4	2	2
	PCI9. ಸರಿಯಾದ ಸ್ಥಳಗಳಿಗೆ ಬಳಸಿದ ಉಪಕರಣಗಳು, ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು ಮತ್ತು ವೈಯಕ್ತಿಕ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿ, ಅವಗಳು ಸ್ವಷ್ಟ, ಸುರಕ್ಷಿತ ಮತ್ತು ಭದ್ರವಾಗಿ ಇಟ್ಟಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ		5	2	3
	PC20. ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ಸಂಗ್ರಹವಾದ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಸೂಕ್ತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಿ		5	2	3
	PC21. ತಯಾರಕರ ಸೂಚನೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಬಳಸಿದ ಮತ್ತು ಬಳಕೆಯಾಗದ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಸ್ವಷ್ಟಗೊಳಿಸಿ		5	2	3
	PC22. ಗೃಹಕೃತ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕರ್ತವ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ವೇಳಾಪಟ್ಟಿಗಳು ಮತ್ತು ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ		5	2	3
	ಒಟ್ಟು		100	46	54
					100

**ಮಾಡು**

- ಹೊಲ್ಯೂಮಾಪನಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರತಿ ಮಾರ್ಗ ಸೂಚಿಯನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ ತರಬೇತಿದಾರರು ಪಡೆಯಬೇಕಾದ ಸ್ಕ್ರೋಫನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಪ್ರತಿ NOSಅನ್ನು ಒಂದೊಂದಾಗಿ ಮನರಾವರ್ತನೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಧಿಯರಿ ಮತ್ತು ಸ್ಕ್ರೋಫನ್ನಿಗೆ ಅಂಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆಯ ಮೂಲಕ ಭಾಗವಟಿಸುವವರನ್ನು ತೆಗೆದುಹೊಳ್ಳಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ.
- ಅಂಕಗಳ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಧಿಯರಿ ಮತ್ತು ಸ್ಕ್ರೋಫ್ ಪ್ರಾಣಿಕ್ ಲೋ ಮೇಲೆ ಅವರನ್ನು ಹೊಲ್ಯೂಮಾಪನ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ವಿವರಿಸಿ.



**SANKALP**  
Ministry of Skill Development  
& Entrepreneurship



ಜೀವ ವಿಜ್ಞಾನ ವಲಯದ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂಡಳಿ

14, ಪಾಲಮ್ ಮಾರ್ಗ, ಹಿಂಭಾಗ 2 ನೇ ಮಹಡಿ, ವಸಂತ ವಿಹಾರ್,

ನವದೆಹಲ್-10057

ಫೋನ್ -011-41042407/08

ನಮಗೆ ಬರೆಯಿರಿ: [Info@lsssdci.in](mailto:Info@lsssdci.in)