

ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಹಂತದಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನದ ಕಲಿಕೆ

ನಿಯೋಜನೆ -1

ಗಮನಿಸಿ: ಸುಮಾರು 500 ಪದಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

ಅಂಕ: 30

1. ಸೂಕ್ತ ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಯೋಗವಾದ, ಸಂದೇಹವಾದ ಮತ್ತು ತರ್ಕಬದ್ಧತೆಗಳ ನಡುವೆ ಭಿನ್ನತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

ಅಥಾವ

ಸೂಕ್ತ ಉದಾಹರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವರ್ತನೆಯ ಕೆಳಗಿನ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

ವಸ್ತುನಿಷ್ಠತೆ

ಸಂದೇಹವಾದ

2. ಒಂದು ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಕಲ್ಪನೆ ಕೆಳಗಿನ ಎರಡು ಷರತ್ತುಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸಬೇಕು.

- ಅದು ಪುರಾವೆಗಳಿಗೆ ಸಮಂಜಸವಾಗಿರಬೇಕು.

- ಇದು ಪರೀಕ್ಷೆ ಮಾಡಬೇಕು.

ಮೇಲಿನ ಎರಡು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಉದಾಹರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

ಅಥಾವ

ಬಹು ಸಂವೇದನಾ ಕಲಿಕೆ ಯಾವಾಗಲೂ ಕಲಿಯುವವರಿಗೆ ಲಾಭದಾಯಕವಾಗಿದೆ. ಎರಡು ಸೂಕ್ತ ಉದಾಹರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೇಳಿಕೆ ವಿವರಿಸಿ.

ನಿಯೋಜನೆ -2

ಗಮನಿಸಿ: ಸುಮಾರು 500 ಪದಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1. ಬೋಧನಾ ವಿಜ್ಞಾನದ ಅನ್ವೇಷಣೆ ಮತ್ತು ವಿಚಾರಣೆ ವಿಧಾನ, ವಿವರಣಾತ್ಮಕ ಪ್ರಸರಣಕ್ಕೆ ಸಮಬಂಧಿಸಿದ ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

- ರಚನಾತ್ಮಕ ಬೋಧನೆ

- ಕಲಿಯುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

ಅಥವಾ

ವರ್ಗ ವಿಜ್ಞಾನ ಪಠ್ಯ ಪುಸ್ತಕದಿಂದ ನಿಮ್ಮ ಆಯ್ಕೆಯ ವಿಷಯವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ವಿಚಾರ ಅಥವಾ ವಿಷಯ ಕೇಂದ್ರಿತ ವಿಧಾನದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಅದನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ. ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರವನ್ನು ಸಮರ್ಥಿಸಿ.

ನಿಯೋಜನೆ -3

ಗಮನಿಸಿ: ಸುಮಾರು 500 ಪದಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1. ವರ್ಗ 7 ವಿಜ್ಞಾನದ ಪಠ್ಯ ಪುಸ್ತಕದಿಂದ ನಿಮ್ಮ ಆಯ್ಕೆಯ ವಿಷಯವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ವಿಚಾರಣೆ ವಿಧಾನದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವಿಷಯವನ್ನು ಕಲಿಸಲು ಸೂಕ್ತವಾದ ಪಾಠ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿ. ಅಥಾವ

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ದ್ವಂದ್ವಾನ್ವಯ, ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಮತ್ತು ಸೈಕೋ-ಮೋಟರ್ ಡೊಮೇನ್‌ಗಳನ್ನು ನಿರ್ಣಯಿಸಲು ಶಿಕ್ಷಕರಿಂದ ಬಳಸಬೇಕಾದ ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಉದಾಹರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.