

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಹೆಸರು:..... *
ಶಾಲೆಯ ಹೆಸರು:.....

೧ ಸಂಪೀಡಿತ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಅನಿಲದ ಪ್ರಮುಖ ಘಟಕವಾಗಿದೆ .

1 point

- A ಮೀಥೇನ್
- B ಅಸಿಟಿಲೀನ್
- C ಫ್ಯಾರಫೀನ್
- D ಬೆಂಜೀನ್

೨ ವಜ್ರದಲ್ಲಿ ಇಂಗಾಲದ ಪರಮಾಣುಗಳು ನಿಯತಆಕೃತಿಯಲ್ಲಿವೆ

1 point

- A ಅಷ್ಟಭುಜ
- B ಷಡ್ಭುಜ
- C ಚತುರ್ಮುಖ
- D ಪಂಚಮುಖ

೩ ಆಲ್ಕೇನ್ ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೂತ್ರ

1 point

- A $C_nH_{2n} + 2$
- B $C_nH_{2n} + 2$
- C C_nH_{2n}
- D C_nH_{2n-2}

೪ ಒಂದೇ ಅಣು ಸೂತ್ರ ,ಆದರೆ ವಿಭಿನ್ನ ರಚನೆ ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು .

1 point

- A ಅನುರೂಪ ಶ್ರೇಣಿ
- B ಬಹುರೂಪಿಗಳು
- C ರಚನಾ ಸಮಾಂಗಿಗಳು
- D ರೇಖೀಯ ಸಮಾಂಗಿಗಳು

೫ ಕಾರ್ಬನ್ ಮತ್ತು ಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಹೊಂದಿರುವ ಸಂಯುಕ್ತಗಳು .

1 point

- A ಕಾರ್ಬೋಹೈಡ್ರೇಟ್
- B ಪ್ರೋಟೀನ್
- C ಲಿಪಿಡ್
- D ಹೈಡ್ರೋಕಾರ್ಬನ್

೬ ಕಾರ್ಬನ್ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿನ ಜಲಜನಕವನ್ನು ಸ್ಥಾನಪಲ್ಲಟಗೊಳಿಸುವ ಒಂದೇ ಸಂಯುಕ್ತ

1 point

- A ಅನುರೂಪ ಶ್ರೇಣಿ
- B ರಚನಾ ಸಮಾಂಗಿಗಳು
- C ಆರೋಮ್ಯಾಟಿಕ್ ಹೈಡ್ರೋಕಾರ್ಬನ್
- D ಆಲಿಫ್ಯಾಟಿಕ್ ಹೈಡ್ರೋಕಾರ್ಬನ್

೭ ಸಂಯುಕ್ತಗಳ ವಿಶಿಷ್ಟ ಗುಣಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾದ ಅಣುಗಳು .

1 point

- A ವೇಲೆನ್ಸಿ
- B ಕ್ರಿಯಾಗುಂಪು
- C ಅನುರೂಪ ಶ್ರೇಣಿ
- D ಹ್ಯಾಲೋಆಲ್ಕೇನ್

೮ ಒಂದು ಆಲ್ಕೇನ್ ಸಂಯುಕ್ತವು ಮೂರು ಕಾರ್ಬನ್ ಪರಮಾಣುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ ಆ

1 point

- A ಮೀಥೇನ್
- B ಈಥೇನ್
- C ಪ್ರೋಪೇನ್
- D ಬ್ಯುಟೇನ್

೯ ಆಲ್ಕೋಹಾಲ್ ಗಳನ್ನು ಆಮ್ಲಗಳಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ಕ್ರಿಯೆ .

1 point

- A ಸಂಕಲನ
B ಉತ್ಕರ್ಷಣೆ
C ಆದೇಶನ
D ಅಪಕರ್ಷಣ
೧೦ ಎಥನಾಲ್ ಅನ್ನು 443K ತಾಪದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದ ಸಾರೀಕೃತ ಗಂಧಕಾಮ್ಲದೊ
1 point
- A ಈಥೇನ್
B ಈಥೀನ್
C ಈಥೈನ್
D ಸೈಕ್ಲೋಈಥೀನ್
೧೧ ಸಾಬೂನೀಕರಣ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲ್ಪಡುವ ಆಮ್ಲ & ಆಲ್ಕೋಹಾಲ್ ಗಳಿ
1 point
- A ಸಾಬೂನೀಕರಣ
B ಸಂಕಲನ ಕ್ರಿಯೆ
C ಆದೇಶನಕ್ರಿಯೆ
D ಎಸ್ಟರೀಕರಣ

ಗಲ ಸರಣಿ .

ಸಂಯುಕ್ತ .

ಂದಿಗೆ ಕಾಸಿದಾಗ ಅದು ನಿರ್ಜಲೀಕರಣಗೂಂಡು ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುತ್ತದೆ .

ಸು ನಡುವಿನ ಕ್ರಿಯೆ .