

“ಪರೀಕ್ಷಾ ಪರ್ಯಾಯ”

ಗೇಲುವಿಗೆ 10 ಖಣ್ಡ ಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು
ಅಧ್ಯಾಯ-14: ಶಕ್ತಿಯ ಆಕರಗಳು



By: Bheemappa, GGHS Maski, Raichur | Visit: <https://bnbellad.blogspot.com/>

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನೀಡಿದ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿರಿ.

1. ಶಕ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ತಪ್ಪಾಗಿದೆ.

- A) ಪುನರ್ಬಳಕೆ ಮಾಡಬಹುದು B) ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಬೇಕಾಗುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ
C) ಭೌತ ಕ್ರಿಯೆಗಳ ಮೂಲಾಧಾರ D) ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸಬಹುದು

ಉತ್ತರ

2. ಉತ್ತಮ ಇಂಧನದ ಲಕ್ಷಣ/ಗಳು ಎಂದರೆ

- A) ಹೆಚ್ಚು ಶಾಖ ನೀಡಬೇಕು B) ಮಾಲಿನ್ಯ ಉಂಟು ಮಾಡಬಾರದು
C) ಸಾಗಿಸಲು ಸುಲಭವಾಗಿರಬೇಕು D) ಹೆಚ್ಚು ದುಬಾರಿಯಿರಬೇಕು

ಉತ್ತರ

3. ಹಸಿರು ಮನೆ ಪರಿಣಾಮಕ್ಕೆ ಈ ಅನಿಲ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ

- A) ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ B) ಮೀಥೇನ್ C) ಎರಡೂ ಸರಿ D) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಉತ್ತರ

4. ಸೌರ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿಯಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಾಧನ

- A) ಕಾರ್ಬರೇಟರ್ B) ಡೈನಮೋ C) ಮೋಟಾರ್ D) ಸೌರಕೋಶ

ಉತ್ತರ

5. ಭಾರತದ ಒಟ್ಟು ಶಕ್ತಿಯ ಬೇಡಿಕೆ ಪೂರೈಕೆಯಲ್ಲಿ ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳ ಶೇಕಡಾ ಪಾಲು

- A) 25% B) 75% C) 50% D) 10%

ಉತ್ತರ

6. ಗೋಬರ್ ಅನಿಲದ ಪ್ರಮುಖ ಘಟಕ ಎಂದರೆ

- A) ಬ್ಯಾಟೇಸ್ B) ಮೀಥೇನ್ C) ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ D) ಎಲ್ಲವೂ

ಉತ್ತರ

7. ಜೈವಿಕ ಅನಿಲ ಸ್ಥಾವರದ ಬಗ್ಗಡದಿಂದ ಹೊರತೆಗೆದ ತ್ಯಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಈ ಅಂಶಗಳಿರುತ್ತವೆ

- A) ರಂಜಕ & ಪೊಟ್ಯಾಷಿಯಂ B) ರಂಜಕ & ನೈಟ್ರೋಜನ್
C) ಗಂಧಕ & ಅಮೋನಿಯಂ D) ಕಾಲ್ಸಿಯಂ & ಮೆಗ್ನೀಷಿಯಂ

ಉತ್ತರ

8. ಗಾಳಿಯಿಂದ ಪವನಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಬೇಕಾದರೆ ಗಾಳಿಯ ಜವ ಇಷ್ಟಿರಬೇಕು

- A) 10 ಕಿ.ಮೀ/ಗಂ B) 12 ಕಿ.ಮೀ/ಗಂ C) 15 ಮೀ/ಗಂ D) 15 ಕಿ.ಮೀ/ಗಂ

ಉತ್ತರ

9. ಒಂದು ಮಾದರಿ ಸೌರಕೋಶವು ಉತ್ಪತ್ತಿ ಮಾಡುವ ಶಕ್ತಿಯ ಪ್ರಮಾಣ

- A) 2.5-3V & 12W B) 1.5-2V & 9W
C) 0.5-1V & 7W D) 0.5-2V & 6W

ಉತ್ತರ

10. ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಿಕ್ ಶಕ್ತಿಯ ಅನಾನುಕೂಲ/ಗಳು ಎಂದರೆ

- A) ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯ B) ನಿರ್ವಹಣೆ ದುಬಾರಿ C) ಜೀವ ಸಂಕುಲಕ್ಕೆ ಹಾನಿ D) ಎಲ್ಲವೂ