

Student: Prajwal H M

Score: 6/12 (50.00%)

Code: 8279

1. How is way current is converted to voltage? | ವೇ ಕರೆಂಟ್ ಅನ್ನು ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಆಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವುದು ಹೇಗೆ?

- A) Through a voltmeter | ವೋಲ್ಟ್ಮೀಟರ್ ಮೂಲಕ
 B) Through a resistance | ಪ್ರತಿರೋಧದ ಮೂಲಕ (Correct)
 C) Through an ammeter | ಆಮ್ಮೀಟರ್ ಮೂಲಕ
 D) Through a galvano meter | ಗಾಲ್ವಾನೋ ಮೀಟರ್ ಮೂಲಕ

2. Which type of joint is used in power transmission shaft? | ಪವರ್ ಟ್ರಾನ್ಸ್ಮಿಷನ್ ಶಾಫ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಜಂಟಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Weld joint | ವೆಲ್ಡ್ ಜಂಟಿ
 B) Ball bearing joints | ಬಾಲ್ ಬೇರಿಂಗ್ ಕೀಲುಗಳು
 C) Screw joint | ಸ್ಕ್ರೂ ಜಂಟಿ
 D) Universal joint | ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ಜಂಟಿ (Correct)

3. What is the neutral atoms of all of the isotopes of the same elements? | ಒಂದೇ ಅಂಶಗಳ ಎಲ್ಲಾ ಐಸೋಟೋಪ್‌ಗಳ ತಟಸ್ಥ ಪರಮಾಣುಗಳು ಯಾವುವು?

- A) Different numbers of protons | ವಿಭಿನ್ನ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರೋಟಾನ್‌ಗಳು (Incorrect)
 B) Equal numbers of neutrons | ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್‌ಗಳ ಸಮಾನ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು
 C) Same number of electrons | ಅದೇ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್‌ಗಳು
 D) The same masses | ಅದೇ ಜನಸಾಮಾನ್ಯರು

4. What is the central portion of the vehicle is called ? | ವಾಹನದ ಕೇಂದ್ರ ಭಾಗವನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ?

- A) Rim | ರಿಮ್ (Incorrect)
 B) Scale | ಸ್ಕೇಲ್
 C) Hub | ಕೇಂದ್ರ
 D) Axle | ಆಕ್ಸಲ್

5. Which is following one washer is specified by ? | ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಾಷರ್ ಅನ್ನು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) Outer & inner diameter | ಹೊರ ಮತ್ತು ಒಳ ವ್ಯಾಸ (Correct)
 B) Length | ಉದ್ದ
 C) Height | ಎತ್ತರ
 D) Angle | ಕೋನ

6. Which is following an ammeter should have very low resistance? | ಯಾವ ಆಮ್ಮೀಟರ್ ಅತ್ಯಂತ ಕಡಿಮೆ ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ಹೊಂದಿರಬೇಕು?

- A) Better stability | ಉತ್ತಮ ಸ್ಥಿರತೆ
 B) Large deflection | ದೊಡ್ಡ ವಿಚಲನ

C) So that it may not change the value of the main current | ಆದರಿಯ ಇದು ಮುಖ್ಯಪ್ರವಾಹದ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದಿಲ್ಲ
 D) So that it may not burn out | ಇದರಿಂದ ಅದು ಸುಟ್ಟು ಹೋಗುವುದಿಲ್ಲ (Incorrect)

7. What is the flank is a thread section? | ಪಾರ್ಶ್ವವು ಥ್ರೆಡ್ ವಿಭಾಗ ಎಂದರೇನು?

- A) Line | ಸಾಲು
 B) Point | ಪಾಯಿಂಟ್
 C) Distance | ದೂರ
 D) Surface | ಮೇಲ್ಮೈ (Correct)

8. What is the positive terminal of the battery ? | ಬ್ಯಾಟರಿಯ ಧನಾತ್ಮಕ ಟರ್ಮಿನಲ್ ಯಾವುದು?

- A) Cathode | ಕ್ಯಾಥೋಡ್
 B) Anode | ಆನೋಡ್
 C) Negative | ಋಣಾತ್ಮಕ (Incorrect)
 D) Positive | ಪಾಸಿಟಿವೋ

9. Which is the following main part of rivet? | ರಿವೆಟ್‌ನ ಕೆಳಗಿನ ಮುಖ್ಯ ಭಾಗ ಯಾವುದು?

- A) Head | ತಲೆ (Incorrect)
 B) Shank | ಶ್ಯಾಂಕ್
 C) Point | ಪಾಯಿಂಟ್
 D) Thread | ಎಳೆ

10. What portion of the vehicle are the tyres mounted? | ವಾಹನದ ಯಾವ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಟೈರ್ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) Axel | ಆಕ್ಸಲ್
 B) Fuel tank | ಇಂಧನ ಟ್ಯಾಂಕ್ (Incorrect)
 C) Engine | ಇಂಜಿನ್
 D) Exhaust | ನಿಷ್ಕಾಸ

11. Which of the following has a positive charge? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಧನಾತ್ಮಕ ಆವೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

- A) Proton | ಪ್ರೋಟಾನ್ (Correct)
 B) Newton | ನ್ಯೂಟನ್
 C) Positron | ಪಾಸಿಟಿವೋ
 D) Electron | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್

12. Which of following is permanent joints? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಶಾಶ್ವತ ಕೀಲುಗಳು?

- A) Threads | ಎಳೆಗಳು
 B) Glue | ಅಂಟು
 C) Weld | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕು (Correct)
 D) Press | ಒತ್ತಿ