

Duration: 60 Mins

Total Marks: 12

Q.ID: ITISKILL0190RU

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

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

Answer: B) Shank | ಶ್ಯಾಂಕ್

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

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

Answer: D) Weld | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕು

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

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

Answer: A) Hub | ಕೇಂದ್ರ

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

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

Answer: D) Axel | ಆಕ್ಸಲ್

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

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

Answer: A) Same number of electrons | ಅದೇ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್‌ಗಳು

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

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

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

Answer: C) So that it may not change the value of the main current | ಆದ್ದರಿಂದ ಇದು ಮುಖ್ಯಪ್ರವಾಹದ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದಿಲ್ಲ

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

- A) Positron | ಪಾಸಿಟಿವೋನ್ B) Electron | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್
C) Newton | ನ್ಯೂಟನ್ D) Proton | ಪ್ರೋಟಾನ್

Answer: D) Proton | ಪ್ರೋಟಾನ್

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

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

Answer: B) Universal joint | ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ಜಂಟಿ

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

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

Answer: C) Surface | ಮೇಲ್ಮೈ

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

- A) Negative | ಋಣಾತ್ಮಕ B) Positive | ಪಾಸಿಟಿವೋನ್
C) Anode | ಆನೋಡ್ D) Cathode | ಕ್ಯಾಥೋಡ್

Answer: C) Anode | ಆನೋಡ್

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

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

Answer: D) Outer & inner diameter | ಹೊರ ಮತ್ತು ಒಳ ವ್ಯಾಸ

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

A) Through a resistance |
ಪ್ರತಿರೋಧದ ಮೂಲಕ

B) Through a galvano meter |
ಗಾಲ್ವನೋ ಮೀಟರ್ ಮೂಲಕ

C) Through a voltmeter |
ವೋಲ್ಟೀಟರ್ ಮೂಲಕ

D) Through an ammeter |
ಆಮ್ಮೀಟರ್ ಮೂಲಕ

Answer: A) Through a resistance | ಪ್ರತಿರೋಧದ ಮೂಲಕ
