

Student: Shivakumar h m
Score: 20/20 (100.00%)

Code: 7477

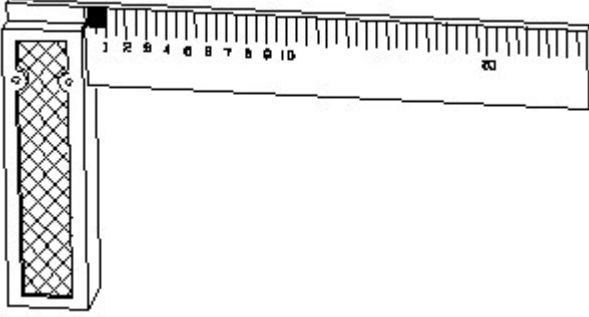
1. What is the formula for speed?

- A) Distance covered/Time (Correct)
B) Change in velocity/Time
C) Distance in definite direction /Time
D) Change in momentum/Time

2. What is called if a body posses only magnitude or size alone?

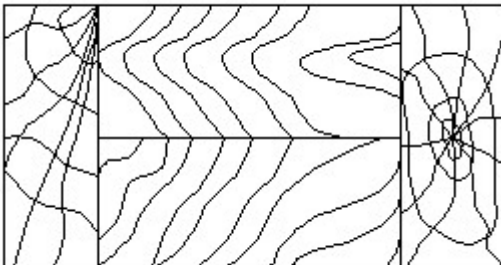
- A) Speed
B) Velocity
C) Vector quantity
D) Scalar quantity (Correct)

3. 1). Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್ (Correct)
B) Surface gauge | ಮೇಲ್ಮೈ ಮಾಪಕ
C) Steel rule | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲ್
D) Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್

4. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



- A) Lead | ಲೀಡ್
B) Glass | ಗಾಜು
C) Wood | ಮರ (Correct)
D) Paper | ಪೇಪರ್

5. What is the aim of 5-S? | 5-S ನ ಗುರಿ ಏನು?

- A) The work property managements | ಕೆಲಸದ ಆಸ್ತಿ ನಿರ್ವಹಣೆ
B) The work position managements | ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಾನ ನಿರ್ವಹಣೆಗಳು
C) The work proper managements | ಕೆಲಸ ಸರಿಯಾದ ನಿರ್ವಹಣೆ
D) The work place managements | ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳ ನಿರ್ವಹಣೆಗಳು (Correct)

6. What is the working principle of DC motor? | ಡಿಸಿ ಮೋಟರ್‌ನ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ತತ್ವವೇನು?

- A) Fleming's right hand rule | ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್ ಅವರ ಬಲಗೈ ನಿಯಮ
B) Fleming's left hand rule | ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್ ಅವರ ಎಡಗೈ ನಿಯಮ (Correct)
C) Maxwell's second law | ಮ್ಯಾಕ್ಸ್‌ವೆಲ್ ಎರಡನೇ ನಿಯಮ
D) Newton's law | ನ್ಯೂಟನ್ ನಿಯಮ

7. What is the full form of DBC ? | ಡಿಬಿಸಿ ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

- A) Direct Buried Cable (Correct)
B) Direct Below Cable
C) Diverted Bilateral Cable
D) Direct Bright Cable

8. What is the full form of SPST? | ಎಸ್‌ಪಿಎಸ್‌ಟಿ ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

- A) Super Pole Super Test
B) Single Pole Super Test
C) Single Pole Single Throw (Correct)
D) Single Pole Super Throw

9. Which device is used to measure the difference between two points of electric circuit? | ವಿದ್ಯುತ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನ ಎರಡು ಬಿಂದುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಯಾವ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Hydrometer | ಹೈಡ್ರೋಮೀಟರ್
B) Tacometer | ಟ್ಯಾಕೋಮೀಟರ್
C) Voltmeter | ವೋಲ್ಟ್ಮೀಟರ್ (Correct)
D) Speedometer | ಸ್ಪೀಡೋಮೀಟರ್

10. What is gauge of wire measure? | ತಂತಿ ಅಳತೆಯ ಗೇಜ್ ಎಂದರೇನು?

- A) Length | ಉದ್ದ
B) Width | ಅಗಲ
C) Area | ಪ್ರದೇಶ
D) thickness | ದಪ್ಪ (Correct)

11. When air bag opens? | ಏರ್ ಬ್ಯಾಗ್ ಯಾವಾಗ ತೆರೆಯುತ್ತದೆ?

- A) While running the vehicle | ವಾಹನ ಚಲಾಯಿಸುವಾಗ
B) When vehicle is stopped | ವಾಹನ ನಿಲ್ಲಿಸಿದಾಗ

C) When vehicle is crashed

| ವಾಹನ ಅಪಘಾತಕ್ಕೀಡಾದಾಗ

(Correct)

D) When vehicle is parked |
ವಾಹನ ನಿಲ್ಲಿಸಿದಾಗ

12. What is electric circuits R represent? | ವಿದ್ಯುತ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ R ಏನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ?

**A) Resistor | ರೆಸಿಸ್ಟರ್
(Correct)**

B) Remould s Number |
ರೇಮೋಲ್ಡ್ ಸಂಖ್ಯೆ

C) Relay | ರಿಲೇ

D) Resistivity | ಪ್ರತಿರೋಧಕತೆ

13. Which meter indicates rpm of the engine? | ಎಂಜಿನ್‌ನ ಆರ್‌ಪಿಎಂ ಅನ್ನು ಯಾವ ಮೀಟರ್ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

A) Speedo Meter |
ಸ್ಪೀಡೋಮೀಟರ್

B) Volt Meter | ವೋಲ್ಟೀಟರ್

**C) Tacho Meter |
ಟ್ಯಾಕೋಮೀಟರ್ (Correct)**

D) Hydrometer |
ಹೈಡ್ರೋಮೀಟರ್

14. Which circuit related to the lighting is known as? | ಬೆಳಕಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಯಾವ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಅನ್ನು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Primary circuits | ಪ್ರಾಥಮಿಕ
ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ಗಳು

B) Secondary circuits | ಸೆಕೆಂಡರಿ
ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ಗಳು

**C) Lighting circuits | ಲೈಟಿಂಗ್
ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ಗಳು (Correct)**

D) Ignition circuits | ದಹನ
ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ಗಳು

15. Usually eating is done on which part of the vehicle? | ಕಾರಿನ ಯಾವ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ತಿನ್ನಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Plastic body | ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ದೇಹ

**B) Chaises of the vehicle |
ವಾಹನದ ಚೈಸ್ (Correct)**

C) Fuel system | ಇಂಧನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

D) Engine section | ಇಂಜಿನ್
ಭಾಗದಲ್ಲಿ

16. What is the most common Safety device in electric circuit? | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಅತ್ಯಂತ ಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ಸುರಕ್ಷತಾ ಸಾಧನ ಯಾವುದು?

A) Capacitor | ಕೆಪಾಸಿಟರ್

B) Resistor | ರೆಸಿಸ್ಟರ್

C) Wire | ತಂತಿ

D) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್ (Correct)

17. Which type of current is produced in engine magneto? | ಇಂಜಿನ್ ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟೋದಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Direct current | ಏಕಮುಖ
ವಿದ್ಯುತ್

**B) Alternating current |
ಪರ್ಯಾಯ ಪ್ರವಾಹ (Correct)**

C) Flow current | ಹರಿವು ಪ್ರಸ್ತುತ

D) Non flow current |
ಹರಿಯದ ಪ್ರವಾಹ

18. What is full form of DC? | ಡಿಸಿ ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಏನು?

A) Delivery Current

B) Direct Current (Correct)

C) Diverted Current

D) Delta Current

19. Simplified conventional pictorial representation of an electrical circuit. | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನ ಸರಳೀಕೃತ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಚಿತ್ರಾತ್ಮಕ ಪ್ರತಿನಿಧ್ಯ.

**A) Wiring diagram | ವೈರಿಂಗ್
ರೇಖಾಚಿತ್ರ (Correct)**

B) Switching diagram | ಸ್ವಿಚಿಂಗ್
ರೇಖಾಚಿತ್ರ

C) Circuit diagram | ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್
ರೇಖಾಚಿತ್ರ

D) Layout diagram | ಲೇಔಟ್
ರೇಖಾಚಿತ್ರ

20. What is the full form of EBCM ? | ಇಬಿಸಿಎಂ ನ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

**A) Electronic Brake Control
Module (Correct)**

B) Electric Brake Cooler
Module

C) Electronic Branch Control
Module

D) Electric Branch Control
Module