

Student: Shiva kumar t r

Score: 11/20 (55.00%)

Code: 4862

1. What is the unit of speed?

A) Metre/second (Correct)

B)

Metre/second²

C) Metre/minute

D) Metre/hour

2. What is the formula for velocity?

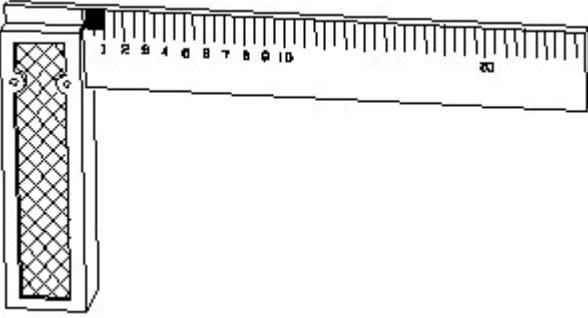
A) Distance covered/Time

B) Displacement/Time (Correct)

C) Change in velocity/Time

D) Change of momentum/Time

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



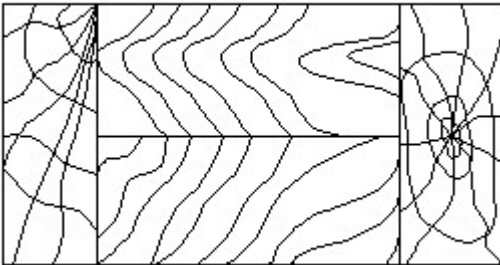
A) Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್ (Correct)

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 (Incorrect)

C) Wood | ಮರ (Correct)

D) Paper | ಪೇಪರ್

5. What is the full form of CAN ? | ಜಿಪಿಎಸ್ಸಿ ನ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A) Controller Area Network

B) Computed Area Network (Incorrect)

C) Cross Area Network

D) Communication Around Net

6. Which metal surface of larger and smaller area embedded in PCB ? | ಪಿಸಿಬಿ ಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿರುವ ದೊಡ್ಡ ಮತ್ತು ಚಿಕ್ಕಪ್ರದೇಶದ ಯಾವ ಲೋಹದ ಮೇಲ್ಮೈ?

A) Trace | ಜಾಡಿನ

B) Planes | ವಿಮಾನಗಳು (Correct)

C) Targets | ಗುರಿಗಳು

D) Regions | ಪ್ರದೇಶಗಳು

7. Which method helps to find your position on earth where GPS satellite orbiting the earth are located? | ಭೂಮಿಯ ಸುತ್ತ ಸುತ್ತುವ GPS ಉಪಗ್ರಹ ಇರುವ ಭೂಮಿಯ ಮೇಲೆ ನಿಮ್ಮ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಯಾವ ವಿಧಾನವು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

A) Triangulation | ತ್ರಿಕೋನ

B) Research | ಸಂಶೋಧನೆ

C) Survey | ಸರ್ವೆ

D) Telematic | ಟೆಲಿಮ್ಯಾಟಿಕ್ (Correct)

8. What is the full form of TPMS ? | ಟಿಪಿಎಂಎಸ್ ನ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A) Tyre Pressure Master System

B) Tube Pressure Monitor Sensor

C) Tyre Pressure Monitoring system (Correct)

D) Time Pressure Measure System

9. Which one is the Indian navigation system? | ಭಾರತೀಯ ನ್ಯಾವಿಗೇಷನ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಯಾವುದು?

A) GPS (Incorrect)

B) Navic | ನಾವಿಕ್ (Correct)

C) Galileo | ಗೆಲಿಲಿಯೋ

D) Glonass | ಗ್ಲೋನಾಸ್

10. What is the full form of PCB ? | ಪಿಸಿಬಿಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A) Printed Circuit Board

B) Printer Circle Board

C) Paint Circuit Board (Incorrect)

D) Paint Class Board

11. What are the benefit of PCB board? | ಪಿಸಿಬಿ ಬೋರ್ಡ್‌ನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳೇನು?

A) Increase the size electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

B) Reduce the size electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ (Correct)

C) Increase the cost electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

D) Increase the heat of electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ಶಾಖವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

12. What is the full form of MOST ? | ಹೆಚ್ಚಿನ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A) Media Oriented System Transport

B) Middle Origin Service Transport

C) Most Original Supply Term

D) Media Organizing Survey Track (Incorrect)

13. Which sensor present in air bag system? | ಏರ್ ಬ್ಯಾಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ಸಂವೇದಕವಿದೆ?

A) Crash sensor | ಕ್ರಾಶ್ ಸಂವೇದಕ (Correct)

B) Proximity sensor | ಸಾಮೀಪ್ಯ ಸಂವೇದಕವು

C) Hall effect Sensor | ಹಾಲ್ ಪರಿಣಾಮ ಸಂವೇದಕ

D) Touch sensor | ಸ್ಪರ್ಶ ಸಂವೇದಕ

14. What is the full form of HUD ? | ಎಚ್‌ಯುಡಿ ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A) House Unit Demand

B) Head Up Display

C) Hand Up Display

D) Head Unit Device (Incorrect)

15. Which component connector does a computer's external speakers use to connect to the device? | ಸಾಧನಕ್ಕೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ನ ಬಾಹ್ಯ ಸ್ಪೀಕರ್‌ಗಳು ಯಾವ ಘಟಕ ಕನೆಕ್ಟರ್ ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತವೆ?

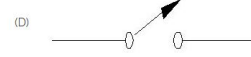
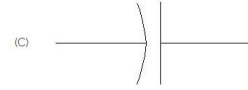
A) FTP connector | FTP ಕನೆಕ್ಟರ್

B) RCA connector | RCA ಕನೆಕ್ಟರ್ (Correct)

C) DB connector | DB ಕನೆಕ್ಟರ್

D) BNC connector | BNC ಕನೆಕ್ಟರ್

16. What is the symbol of diode? | ಡಯೋಡ್‌ನ ಚಿಹ್ನೆ ಏನು?



A) A

B) B (Correct)

C) C

D) D

17. What is the full form of GPS? | ಜಿಪಿಎಸ್ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A) Goal Posting System

B) Good Positioning System (Incorrect)

C) Global Positioning System

D) God Positioning System

18. In electric diagram which will show set of symbol and description is known as _____. | ಯಾವ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ರೇಖಾಚಿತ್ರವು ಚಿಹ್ನೆಗಳ ಗುಂಪನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ?

A) legends | ದಂತಕಥೆಗಳು

B) Control unit | ನಿಯಂತ್ರಣ ಘಟಕ

C) ECU

D) Relay | ರಿಲೇ (Incorrect)

19. Which of the following is not a part of legend? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ದಂತಕಥೆಯ ಭಾಗವಾಗಿಲ್ಲ?

A) Wire colour code | ವೈರ್ ಬಣ್ಣದ ಕೋಡ್

B) Symbol meaning | ಚಿಹ್ನೆಯ ಅರ್ಥ

C) Module code | ಮಾಡ್ಯೂಲ್ ಕೋಡ್

D) ECU (Correct)

20. Which is the mediating information between ECU sensors, actuators in vehicle? | ಇಸಿಯು ವಾಹನದಲ್ಲಿನ ಸಂವೇದಕಗಳು, ಆಕ್ಟುವೇಟರ್‌ಗಳ ನಡುವಿನ ಮಧ್ಯಸ್ಥಿಕೆ ಮಾಹಿತಿ ಯಾವುದು?

A) CAN Bus | CAN ಬಸ್

B) LIN Bus | LIN ಬಸ್ (Incorrect)

C) Display | ಪ್ರದರ್ಶನ

D) Horn | ಹಾರ್ನ್