

Duration: 30 Mins

Total Marks: 20

Q.ID: ITISKILL3905GX

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

- A) Global Positioning System B) Goal Posting System
C) God Positioning System D) Good Positioning System

Answer: A) Global Positioning System

2. 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) RCA connector | RCA ಕನೆಕ್ಟರ್ B) FTP connector | FTP ಕನೆಕ್ಟರ್
C) BNC connector | BNC ಕನೆಕ್ಟರ್ D) DB connector | DB ಕನೆಕ್ಟರ್

Answer: A) RCA connector | RCA ಕನೆಕ್ಟರ್

3. What is the formula for velocity?

- A) Displacement/Time B) Change in velocity/Time
C) Change of momentum/Time D) Distance covered/Time

Answer: A) Displacement/Time

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

- A) Hand Up Display B) House Unit Demand
C) Head Unit Device D) Head Up Display

Answer: D) Head Up Display

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

- A) Tyre Pressure Monitoring system B) Time Pressure Measure System
C) Tube Pressure Monitor Sensor D) Tyre Pressure Master System

Answer: A) Tyre Pressure Monitoring system

6. 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) Telematic | ಟೆಲಿಮ್ಯಾಟಿಕ್ B) Survey | ಸರ್ವೆ
C) Triangulation | ತ್ರಿಕೋನ D) Research | ಸಂಶೋಧನೆ

Answer: A) Telematic | ಟೆಲಿಮ್ಯಾಟಿಕ್

7. What is the full form of CAN ? | ಜಿಪಿಎನ್‌ಜಿ ನ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

- A) Controller Area Network B) Computed Area Network
C) Communication Around Net D) Cross Area Network

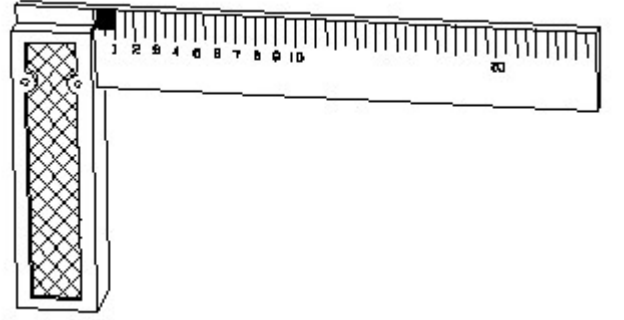
Answer: A) Controller Area Network

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

- A) Planes | ವಿಮಾನಗಳು B) Targets | ಗುರಿಗಳು
C) Trace | ಜಾಡಿನ D) Regions | ಪ್ರದೇಶಗಳು

Answer: A) Planes | ವಿಮಾನಗಳು

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



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

Answer: B) Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್

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

- A) Printed Circuit Board B) Printer Circle Board
C) Paint Circuit Board D) Paint Class Board

Answer: A) Printed Circuit Board

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

- A) Hall effect Sensor | ಹಾಲ್ ಪರಿಣಾಮ ಸಂವೇದಕ B) Touch sensor | ಸ್ಪರ್ಶ ಸಂವೇದಕ
C) Proximity sensor | ಸಾಮೀಪ್ಯ ಸಂವೇದಕ D) Crash sensor | ಕ್ರಾಶ್ ಸಂವೇದಕ

Answer: D) Crash sensor | ಕ್ರಾಶ್ ಸಂವೇದಕ

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

A) Symbol meaning | ಚಿಹ್ನೆಯ ಅರ್ಥ

B) ECU

C) Module code | ಮಾಡ್ಯೂಲ್ ಕೋಡ್

D) Wire colour code | ವೈರ್ ಬಣ್ಣದ ಕೋಡ್

Answer: B) ECU

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

A) CAN Bus | CAN ಬಸ್

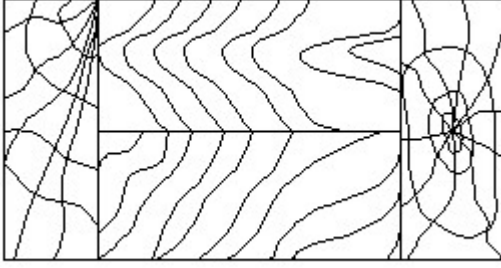
B) LIN Bus | LIN ಬಸ್

C) Display | ಪ್ರದರ್ಶನ

D) Horn | ಹಾರ್ನ್

Answer: A) CAN Bus | CAN ಬಸ್

14. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆನ್ಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



A) Paper | ಪೇಪರ್

B) Glass | ಗಾಜು

C) Wood | ಮರ

D) Lead | ಲೀಡ್

Answer: C) Wood | ಮರ

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

A) Reduce the size electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ

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

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

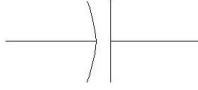
D) Increase the heat of electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ಶಾಖವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ


Answer: A) Reduce the size electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ

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

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

A) C

B) D

C) B

D) A

Answer: C) B

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

A) GPS

B) Galileo | ಗೆಲಿಲಿಯೋ

C) Navic | ನಾವಿಕ್

D) Glonass | ಗ್ಲೋನಾಸ್

Answer: C) Navic | ನಾವಿಕ್

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

A) Relay | ರಿಲೇ

B) Control unit | ನಿಯಂತ್ರಣ ಘಟಕ

C) ECU

D) legends | ದಂತಕಥೆಗಳು

Answer: D) legends | ದಂತಕಥೆಗಳು

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

A) Media Organizing Survey Track

B) Middle Origin Service Transport

C) Most Original Supply Term

D) Media Oriented System Transport

Answer: D) Media Oriented System Transport

20. What is the unit of speed?

A) Metre/second

B) Metre/second²

C) Metre/minute

D) Metre/hour

Answer: A) Metre/second