

Duration: 40 Mins

Total Marks: 19

ID: ITISKILL9081EP

Student Name: _____

Roll No: _____

1. Which technology will safeguard the passenger in a car accident? | ಕಾರು ಅಪಘಾತದಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಕರನ್ನು ಯಾವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ?

- A) Horn | ಹಾರ್ನ್
B) Airbag | ಏರ್‌ಬ್ಯಾಗ್
C) Dash board | ಡ್ಯಾಶ್ ಬೋರ್ಡ್
D) Safety door | ಸುರಕ್ಷತಾ ಬಾಗಿಲು

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

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

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

- A) Galileo | ಗೆಲಿಲಿಯೋ
B) GPS
C) Navic | ನಾವಿಕ್
D) Glonass | ಗ್ಲೋನಾಸ್

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

- A) Control unit | ನಿಯಂತ್ರಣ ಘಟಕ
B) ECU
C) legends | ದಂತಕಥೆಗಳು
D) Relay | ರಿಲೇ

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

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

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

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

7. What is the effectiveness of air bag depends on ? | ಏರ್ ಬ್ಯಾಗ್‌ನ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿತ್ವವು ಏನು ಅವಲಂಬಿಸಿರುತ್ತದೆ?

- A) Seat belt wearing | ಸೀಟ್ ಬೆಲ್ಟ್ ಧರಿಸಿದ್ದಾರೆ
B) Car body | ಕಾರಿನ ದೇಹ
C) Weight of body | ದೇಹದ ತೂಕ
D) Height of passenger | ಪ್ರಯಾಣಿಕರ ಎತ್ತರ

8. What is the full form of MOST ? | ಹೆಚ್‌ಎಸ್‌ಟಿ ನ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

- A) Media Oriented System Transport
B) Most Original Supply Term
C) Media Organizing Survey Track
D) Middle Origin Service Transport

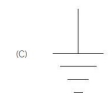
9. What are the benefit of PCB board? | ಪಿಸಿಬಿ ಬೋರ್ಡ್‌ನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳೇನು?

- A) Increase the size electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ
B) Increase the heat of electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ಶಾಖವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ
C) Reduce the size electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ
D) Increase the cost electric product | ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪನ್ನದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

10. 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) Regions | ಪ್ರದೇಶಗಳು
C) Trace | ಜಾಡಿನ
D) Targets | ಗುರಿಗಳು

11. What is the name of symbol in earth grounding ? | ಭೂಮಿಯ ಗ್ರೌಂಡಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿನ ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?

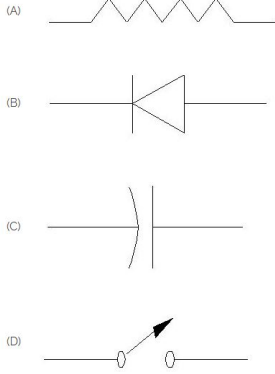


- A) A
B) B
C) D
D) C

12. 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) DB connector | DB ಕನೆಕ್ಟರ್
C) BNC connector | BNC ಕನೆಕ್ಟರ್ D) RCA connector | RCA ಕನೆಕ್ಟರ್

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



- A) D B) B
C) C D) A

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

- A) ECU B) Module code | ಮಾಡ್ಯೂಲ್ ಕೋಡ್
C) Symbol meaning | ಚಿಹ್ನೆಯ ಅರ್ಥ D) Wire colour code | ವೈರ್ ಬಣ್ಣದ ಕೋಡ್

15. 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) Display | ಪ್ರದರ್ಶನ
C) LIN Bus | LIN ಬಸ್ D) Horn | ಹಾರ್ನ್

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

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

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

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

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

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

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