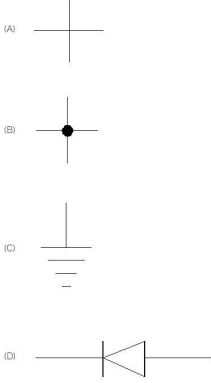


Student Name: \_\_\_\_\_

Roll No: \_\_\_\_\_

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



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

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

- A) Horn | ಹಾರ್ನ್ B) CAN Bus | CAN ಬಸ್  
C) Display | ಪ್ರದರ್ಶನ D) LIN Bus | LIN ಬಸ್

3. 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) Telematic | ಟೆಲಿಮ್ಯಾಟಿಕ್  
C) Research | ಸಂಶೋಧನೆ D) Survey | ಸರ್ವೆ

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

12. Which technology will safeguard the passenger in a car

accident? | ಕಾರು ಅಪಘಾತದಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಕರನ್ನು ಯಾವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ?

A) Horn | ಹಾರ್ನ್

B) Dash board | ಡ್ಯಾಶ್ ಬೋರ್ಡ್

C) Airbag | ಎರ್ಬಾಗ್

D) Safety door | ಸುರಕ್ಷತಾ ಬಾಗಿಲು

13. 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

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

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

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

A) Middle Origin Service Transport

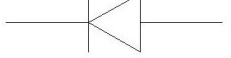
B) Most Original Supply Term

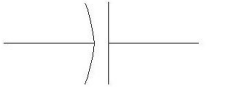
C) Media Organizing Survey Track

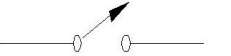
D) Media Oriented System Transport

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

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

A) A

B) D

C) B

D) C

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

A) Head Up Display

B) Hand Up Display

C) Head Unit Device

D) House Unit Demand

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

A) Targets | ಗುರಿಗಳು

B) Trace | ಜಾಡಿನ

C) Planes | ವಿಮಾನಗಳು

D) Regions | ಪ್ರದೇಶಗಳು

18. 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) DB connector | DB ಕನೆಕ್ಟರ್

B) BNC connector | BNC ಕನೆಕ್ಟರ್

C) FTP connector | FTP ಕನೆಕ್ಟರ್

D) RCA connector | RCA ಕನೆಕ್ಟರ್

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

A) Paint Class Board

B) Printed Circuit Board

C) Printer Circle Board

D) Paint Circuit Board