

March 2026

GOVT ITI PERDOOR

Question Paper

Duration: 30 Mins

Total Marks: 25

ID: ITISKILL41618A

Student Name: \_\_\_\_\_ Roll No: \_\_\_\_\_

1. Which axel in a rear-wheel-drive vehicle is a dead axel? | ಹಿಂಬದಿ-ಚಕ್ರ-ಡ್ರೈವ್ ವಾಹನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಕ್ಸೆಲ್ ಡೆಡ್ ಆಕ್ಸೆಲ್ ಆಗಿದೆ?

- A) Front axel | ಮುಂಭಾಗದ ಆಕ್ಸೆಲ್  
B) Rear axel | ಹಿಂದಿನ ಆಕ್ಸೆಲ್  
C) Top axel | ಟಾಪ್ ಆಕ್ಸೆಲ್  
D) Bottom axel | ಕೆಳಗಿನ ಆಕ್ಸೆಲ್

2. Which of these is necessary for the description of an automobile? | ಆಟೋಮೊಬೈಲ್ ವಿವರಣೆಗೆ ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅವಶ್ಯಕ?

- A) Colour | ಬಣ್ಣ  
B) Make | ಮಾಡಿ  
C) Price | ಬೆಲೆ  
D) Weight | ತೂಕ

3. What is the purpose of transmission in an automobile? | ಆಟೋಮೊಬೈಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಾರಣ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

- A) To vary the torque at the wheels | ಚಕ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಟಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಬದಲಿಸಲು  
B) To vary the speed at the wheels | ಚಕ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವೇಗವನ್ನು ಬದಲಿಸಲು  
C) To vary the power of automobile | ಆಟೋಮೊಬೈಲ್ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲು  
D) To vary the speed of automobile | ಆಟೋಮೊಬೈಲ್ ವೇಗವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲು

4. Which of the following Wankel engine? | ಕೆಳಗಿನ ವಾಂಕೆಲ್ ಎಂಜಿನ್ ಯಾವುದು?

- A) Steam engine | ಉಗಿ ಯಂತ್ರ  
B) Reciprocating engine | ಪರಸ್ಪರ ಎಂಜಿನ್  
C) Piston engine | ಪಿಸ್ಟನ್ ಎಂಜಿನ್  
D) Rotary engine | ರೋಟರಿ ಎಂಜಿನ್

5. What is the Clutch is placed between the part? | ಭಾಗದ ನಡುವೆ ಕ್ಲಚ್ ಅನ್ನು ಏನು ಇರಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) engine and gearbox | ಎಂಜಿನ್ ಮತ್ತು ಗೇರ್ ಬಾಕ್ಸ್  
B) gearbox and differential | ಗೇರ್ ಬಾಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಡಿಫರೆನ್ಷಿಯಲ್  
C) differential and brake drums | ಡಿಫರೆನ್ಷಿಯಲ್ ಮತ್ತು ಬ್ರೇಕ್ ಡ್ರಮ್ಸ್  
D) propeller shaft and rear axle | ಪ್ರೊಪೆಲ್ಲರ್ ಶಾಫ್ಟ್ ಮತ್ತು ಹಿಂದಿನ ಆಕ್ಸೆಲ್

6. Which types of joints are used when the shafts are inclined? | ಅಫ್‌ಟೆಂಟ್‌ಗಳು ಇಳಿಜಾರಾದಾಗ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಕೀಲುಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Pivot joint | ಪಿವೋಟ್ ಜಂಟಿ  
B) Hinge joint | ಹಿಂಜ್ ಜಂಟಿ

- C) Ball and socket joint | ಬಾಲ್ ಮತ್ತು ಸಾಕೆಟ್ ಜಂಟಿ  
D) Universal joints | ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ಕೀಲುಗಳು

7. Which of the following Screwed joints are? | ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸ್ಕ್ರೂಡ್ ಕೀಲುಗಳು?

- A) Temporary and permanent joints | ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಮತ್ತು ಶಾಶ್ವತ ಕೀಲುಗಳು  
B) Neither permanent nor temporary joint | ಶಾಶ್ವತ ಅಥವಾ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಜಂಟಿ ಅಲ್ಲ  
C) Permanent joints | ಶಾಶ್ವತ ಕೀಲುಗಳು  
D) Temporary joints | ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಕೀಲುಗಳು

8. Who invented the battery? | ಬ್ಯಾಟರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದವರು ಯಾರು?

- A) Alessandro Bell | ಅಲೆಸಾಂಡ್ರೊ ಬೆಲ್  
B) Alessandro Volta | ಅಲೆಸಾಂಡ್ರೊ ವೋಲ್ಟಾ  
C) Alexander Bell | ಅಲೆಕ್ಸಾಂಡರ್ ಬೆಲ್  
D) Tim Southee | ಟಿಮ್ ಸೌಥಿ

9. Which nut is used for structural and machine tool construction? | ರಚನಾತ್ಮಕ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಯಾವ ಅಡಿಕೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Castle nut | ಕ್ಯಾಸ್ಟಲ್ ನಟ್  
B) Wing nut | ರೆಕ್ಕೆ ಕಾಯಿ  
C) Hexagonal nut | ಷಡ್ಭುಜಾಕೃತಿಯ ಕಾಯಿ  
D) Square nut | ಚೌಕ ಅಡಿಕೆ

10. What is the function of Suspension? | ಅಮಾನತುಗೊಳಿಸುವ ಕಾರ್ಯವೇನು?

- A) Lighting | ಬೆಳಕಿನ  
B) Power transmission | ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸಾರಣ  
C) Exhaust | ನಿಷ್ಕಾಸ  
D) Shock absorber | ಶಾಕ್ ಅಬ್ಸಾರ್ಬರ್

11. Which brakes generally are on the front wheels? | ಮುಂಭಾಗದ ಚಕ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಯಾವ ಬ್ರೇಕ್‌ಗಳಿವೆ?

- A) Disk brake | ಡಿಸ್ಕ್ ಬ್ರೇಕ್  
B) Double shoe brake | ಡಬಲ್ ಶೂ ಬ್ರೇಕ್  
C) Shoe brake | ಶೂ ಬ್ರೇಕ್  
D) Drum brake | ಡ್ರಮ್ ಬ್ರೇಕ್

12. What all wheel drive car axle has the differential? | ಯಾವ ಆಲ್ ವೀಲ್ ಡ್ರೈವ್ ಕಾರ್ ಆಕ್ಸೆಲ್ ಡಿಫರೆನ್ಷಿಯಲ್ ಹೊಂದಿದೆ?

- A) Front axle and Rear axle | ಮುಂಭಾಗದ ಅಚ್ಚು ಮತ್ತು ಹಿಂದಿನ ಆಕ್ಸಲ್  
 B) Front axle only | ಮುಂಭಾಗದ ಆಕ್ಸಲ್ ಮಾತ್ರ  
 C) Rear axle only | ಹಿಂದಿನ ಆಕ್ಸಲ್ ಮಾತ್ರ  
 D) Four wheel drive | ನಾಲ್ಕು ಚಕ್ರ ಚಾಲನೆ

13. What is the full form of JATMA? | JATMA ದ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

- A) The Japan Tyre Manufacturing Association  
 B) The Jakatra Tyre Manufacturing Academy  
 C) The Japan Tyre Manufacturing Academy  
 D) The Jakatra Tyre Manufacturing Association

14. Which type Electric vehicle and hybrid vehicles have following components common except? | ಯಾವ ವಿಧದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ವಾಹನ ಮತ್ತು ಹೈಬ್ರಿಡ್ ವಾಹನಗಳು ಕೆಳಗಿನ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದೆ?

- A) Battery | ಬ್ಯಾಟರಿ  
 B) Internal combustion engine | ಆಂತರಿಕ ದಹನಕಾರಿ ಎಂಜಿನ್  
 C) ECU  
 D) Generator | ಜನರೇಟರ್

15. What is the structure to support various systems of the automobile? | ಆಟೋಮೊಬೈಲ್‌ನ ವಿವಿಧ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುವ ರಚನೆ ಯಾವುದು?

- A) Tyre | ಟೈರ್  
 B) Chassis | ಚಾಸಿಸ್  
 C) Engine | ಇಂಜಿನ್  
 D) Suspension | ಸಸ್ಪೆನ್ಷನ್

16. Which of the following work is to done at EV service period? | EV ಸೇವೆಯ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕೆಲಸವನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು?

- A) Gasket leakage check | ಗ್ಯಾಸೆಟ್ ಸೋರಿಕೆ ಪರಿಶೀಲನೆ  
 B) Oil change | ತೈಲ ಬದಲಾವಣೆ  
 C) Ignition system check | ಇಗ್ನಿಷನ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಪರಿಶೀಲನೆ  
 D) Brake pads checks | ಬ್ರೇಕ್ ಪ್ಯಾಡ್ ತಪಾಸಣೆ

17. what principle does the braking system in the car work? | ಕಾರಿನಲ್ಲಿ ಬ್ರೇಕಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಯಾವ ತತ್ವವನ್ನು ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

- A) Gravitational force | ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣ ಶಕ್ತಿ  
 B) Electric force | ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ  
 C) Friction force | ಘರ್ಷಣೆ ಶಕ್ತಿ  
 D) Magnetic force | ಕಾಂತೀಯ ಶಕ್ತಿ

18. Which of the following contains no linkage between the clutch and the pedal? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕ್ಲಚ್ ಮತ್ತು ಪೆಡಲ್ ನಡುವೆ ಯಾವುದೇ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ?

- A) Wet clutch | ವೆಟ್ ಕ್ಲಚ್  
 B) Hydraulic single plate clutch | ಹೈಡ್ರಾಲಿಕ್ ಸಿಂಗಲ್ ಪ್ಲೇಟ್ ಕ್ಲಚ್  
 C) Clutch-by-wire | ಕ್ಲಚ್-ಬೈ-ವೈರ್  
 D) Hydraulic multi-plate clutch | ಹೈಡ್ರಾಲಿಕ್ ಮಲ್ಟಿ-ಪ್ಲೇಟ್ ಕ್ಲಚ್

19. What is an IC engine? | ಐಸಿ ಎಂಜಿನ್ ಎಂದರೇನು?

- A) Integrated combustion engine  
 B) Internal combustion engine  
 C) Internal connected engine  
 D) Integral combustion engine

20. Which of the following is found in an automobile's electrical system? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆಟೋಮೊಬೈಲ್‌ನ ವಿದ್ಯುತ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ?

- A) Cooling system | ಶೀತಲೀಕರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆ  
 B) Lubrication system | ನಯಗೊಳಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ  
 C) Lighting system | ಬೆಳಕಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ  
 D) Transmission system | ಪ್ರಸರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

21. Which of the following is NOT reason for arranging locking nuts? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಬೀಗ ಹಾಕುವ ಬೀಜಗಳನ್ನು ಜೋಡಿಸಲು ಕಾರಣವಲ್ಲ?

- A) To get rid of screwing off the bolts | ಬೋಲ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ತಿರುಗಿಸುವುದನ್ನು ತೊಡೆದುಹಾಕಲು  
 B) For more protection and security | ಹೆಚ್ಚಿನ ರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಭದ್ರತೆಗಾಗಿ  
 C) To get rid of slack while vibrations in machines | ಯಂತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಪನಗಳಿರುವಾಗ ಸಡಿಲತೆಯನ್ನು ತೊಡೆದುಹಾಕಲು  
 D) To get rid from the loosing of connected parts | ಸಂಪರ್ಕಿತ ಭಾಗಗಳ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯಿಂದ ಹೊರಬರಲು

22. What serves as a support and enclosure for moving parts? | ಚಲಿಸುವ ಭಾಗಗಳಿಗೆ ಬೆಂಬಲ ಮತ್ತು ಆವರಣವಾಗಿ ಯಾವುದು ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ?

- A) Connecting rod | ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ರಾಡ್  
 B) Cylinder block | ಸಿಲಿಂಡರ್ ಬ್ಲಾಕ್  
 C) Crank case | ಕ್ರಾಂಕ್ ಕೇಸ್  
 D) Cylinder head | ಸಿಲಿಂಡರ್ ಹೆಡ್

23. Which of the following is not a cylinder block part? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಿಲಿಂಡರ್ ಬ್ಲಾಕ್ ಭಾಗವಲ್ಲ?

- A) Carburettor | ಕಾರ್ಬುರೇಟರ್  
 B) Opening for valves | ಕವಾಟಗಳಿಗಾಗಿ ತೆರೆಯುವಿಕೆ  
 C) Passages for flow of cooling water | ತಂಪಾಗಿಸುವ ನೀರಿನ ಹರಿವಿನ ಹಾದಿಗಳು  
 D) Cylinder in which piston moves up and down | ಪಿಸ್ಟನ್ ಮೇಲೆ ಮತ್ತು ಕೆಳಗೆ ಚಲಿಸುವ ಸಿಲಿಂಡರ್

24. Which is one name of coined the term battery? | ಬ್ಯಾಟರಿ ಎಂಬ ಪದದ ಒಂದು ಹೆಸರು ಯಾವುದು?

- A) Benjamin Fernandes | ಬೆಂಜಮಿನ್ ಫೆರ್ನಾಂಡಿಸ್  
 B) George Bush | ಜಾರ್ಜ್ ಬುಷ್  
 C) George Franklin | ಜಾರ್ಜ್ ಫ್ರಾಂಕ್ಲಿನ್  
 D) Benjamin Franklin | ಬೆಂಜಮಿನ್ ಫ್ರಾಂಕ್ಲಿನ್

25. What is the full form of BSW? | BSW ನ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A) British Standard Wire

B) British Standard  
Whitworth

C) Bharat Standard  
Whitworth

D) Bharat Standard Wire

---