

Govt ITI vitla

Monthly test May 2026

Q. ID: ITISKILL7145PM | May 2026

61.76% 63 / 102

Student Name	Yajnesh	Access Code	7464
Attempt No.	#1	Completion Time	11:05 AM
Rank	#11	Total Questions	102

63 SCORE

102 MAX MARKS

63 CORRECT

39 INCORRECT

Answer Review

Q1 CORRECT Which machine converts mechanical energy into electrical energy?

A. Battery

B. Generator ☒

C. Heater

D. Iron box

Q2 CORRECT Which is the unit of current?

A. Ampere ☒

B. Volt

C. Ohm

D. Watt

Q3 **INCORRECT** Which is the unit of resistance?

A. Ampere

B. Volt

C. Ohm ☒

D. Watt ☐

Q4 **CORRECT** What is the flow of electrons in any conductor?

A. Voltage

B. Current ☒

C. Resistance

D. Power

Q5 **INCORRECT** Which property of a substance is opposing the flow of electric current?

A. Current

B. Voltage

C. Resistance ☒

D. EMF ☐

Q6 **CORRECT** Which is very good conductor?

A. Copper ☒

B. Cast iron

C. Wrought iron

D. Steel

Q7 **INCORRECT** Which is mineral insulator

A. Glass

B. Quartz ☐

C. Mica ☐

D. Porcelain

Q8 **CORRECT** What is the total resistance if three resistances of 3 ohms, 9 ohms and 5 ohms are connected in series?

A. 11 ohms

B. 7 ohm

C. 17 ohms ☐

D. 1/17 ohms

Q9 **CORRECT** What is the total resistance if two resistances of 4 ohms and 6 ohms are connected in parallel?

A. 10

B. 2.4 ☐

C. 5

D. 4

Q10 **CORRECT** Which is same in series connection of resistors in a circuit?

A. Current ☐

B. Voltage

C. Resistance

D. Power

Q11 **CORRECT** Which law states that at constant temperature the current passing through a closed circuit is directly proportional to the potential difference and inversely proportional to the resistance?

A. Ohm's law ☒

B. Lenz's law

C. Newton's law

D. Hooke's law

Q12 **CORRECT** What is the resistance?

$I = 11.5$ Amps

$V = 380$ Volts

$R = \underline{\hspace{1cm}}$ Ohms

A. 13 ohms

B. 23 ohms

C. 33 ohms ☒

D. 43 ohms

Q13 **CORRECT** What is the current?

$R = 50$ Ohms

220 Volts

$I = \underline{\hspace{1cm}}$ Amps

A. 4.1 Amps

B. 4.2 Amps

C. 4.3 Amps

D. 4.4 Amps ☒

Q14 **CORRECT** What is the voltage?

$R = 250 \text{ Ohms}$

$I = 0.44 \text{ Amps}$

$V = \underline{\hspace{1cm}} \text{ Volts}$

A. 100 Volts

B. 105 Volts

C. 108 Volts

D. 110 Volts ☒

Q15 **CORRECT** Which statement is correct according to ohm's law?

A. $I = 1/V$

B. $I = R$

C. $I = V/R$ ☒

D. $I = R/V$

Q16 **CORRECT** What is the filament resistance if a 6 volt bulb draws a current of 0.5 Amps?

A. 12 W ☒

B. 10 W

C. 3 W

D. 1.2 W

Q17 **CORRECT** How much watt second in 1 watt hour?

A. 1000 watt sec

B. 2000 watt sec

C. 3600 watt sec ☒

D. 4000 watt sec

Q18 **INCORRECT** What is the power if an emf of one volt causes a current flow of 1ampere?

A. 1 watt ☐

B. 1 kilowatt ☐

C. 1 HP ☐

D. 1 Kilowatt hour ☐

Q19 **CORRECT** Which is equal to electric power?

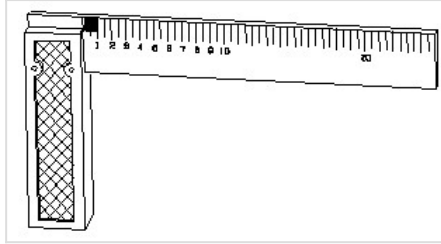
A. $R^2 I$ watts ☐

B. $I^2 R$ watts ☐

C. RI ☐

D. IRA ☐

Q20 **INCORRECT** 1). Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



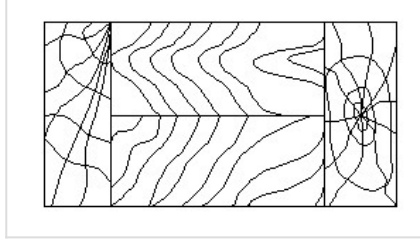
A. Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್ ☐

B. Surface gauge | ಮೇಲ್ಮೈ ಮಾಪಕ ☐

C. Steel rule | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲ್ ☐

D. Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್ ☐

Q21 **CORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



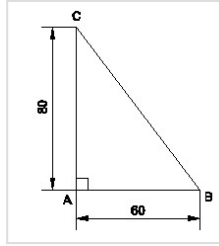
A. Lead | ಲೀಡ್

B. Glass | ಗಾಜು

C. Wood | ಮರ □

D. Paper | ಪೇಪರ್

Q22 **CORRECT** Identify the name of the triangle? | ತ್ರಿಕೋನದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A. Equilateral triangle | ಸಮಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ

B. Isosceles triangle | ಸಮದ್ವಿಬಾಹು ತ್ರಿಭುಜ

C. Scalene triangle | ಸ್ಕೇಲಿನ್ ತ್ರಿಕೋನ

D. Right angle triangle | ಬಲ ಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ □

Q23 **CORRECT** Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



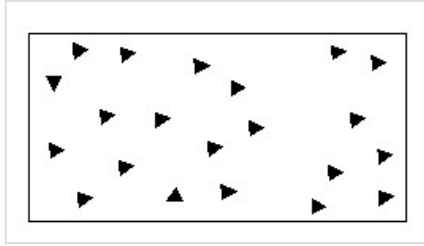
A. Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

B. Mallet | ಮ್ಯಾಲೆಟ್

C. Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

D. Straight pein hammer | ಸ್ಟ್ರೇಟ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

Q24 **CORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



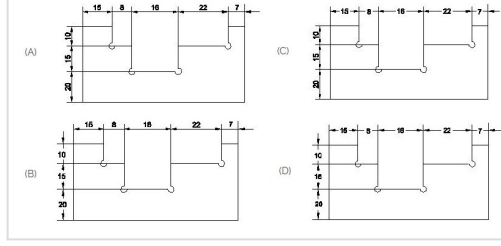
A. Steel | ಸ್ಟೀಲ್

B. Wood | ಮರ

C. Glass | ಗಾಜು

D. Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್

Q25 **INCORRECT** Identify the correct aligned system dimension? | ಸರಿಯಾದ ಜೋಡಿಸಲಾದ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಆಯಾಮವನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



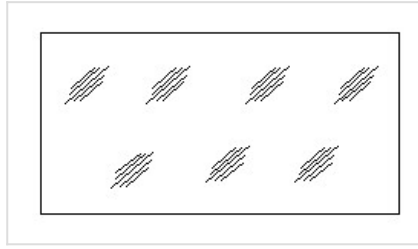
A. A

B. B

C. C

D. D

Q26 **CORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



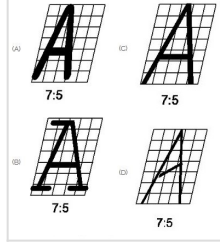
A. Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್

B. Steel | ಸ್ಟೀಲ್

C. Wood | ಮರ

D. Glass | ಗಾಜು

Q27 **INCORRECT** Which single stroke inclined letter □ A □ is correct as per IS standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಏಕ ಸ್ಟ್ರೋಕ್ ಇಳಿಜಾರಿನ ಅಕ್ಷರ □ A ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



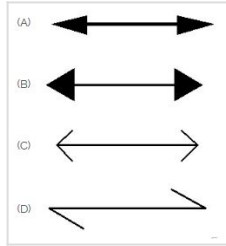
A. A □

B. B

C. C □

D. D

Q28 **INCORRECT** Which arrow head is correct as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಬಾಣದ ಹೆಡ್ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



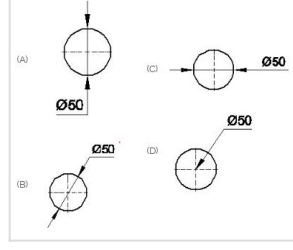
A. A □

B. B □

C. C

D. D

Q29 **INCORRECT** Which dimension correctly marked in the circle as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ವೃತ್ತದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಆಯಾಮವನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ?



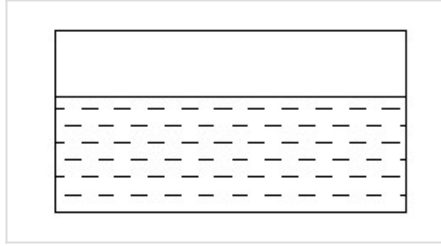
A. A ☐

B. B ☒

C. C ☐

D. D ☐

Q30 **CORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



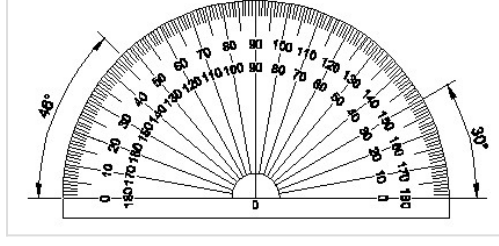
A. Water | ನೀರು ☐

B. Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ☒

C. Asbestos | ಆಸ್ಟೆಸ್ಟೋಸ್ ☐

D. Glass | ಗಾಜು ☐

Q31 **CORRECT** Identify the name of instrument? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



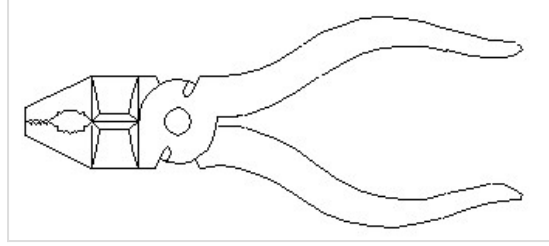
A. Set square | ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್

B. Protractor | ಪ್ರೊಟ್ರಾಕ್ಟರ್

C. French curve | ಫ್ರೆಂಚ್ ಕರ್ವ್

D. T square | ಟಿ ಸ್ಕ್ವೇರ್

Q32 **CORRECT** Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



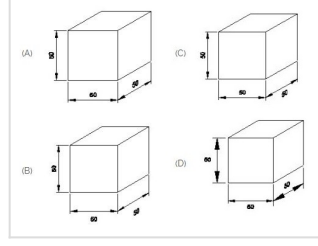
A. Hawk-billed shear | ಹಾಕ್-ಬಿಲ್ಡ್ ಸಿಯರ್

B. Aviation shear | ಏವಿಯೇಷನ್ ಸಿಯರ್

C. Cutting plier | ಕಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಿಯರ್

D. Double cutting shear | ಡಬಲ್ ಕಟಿಂಗ್ ಸಿಯರ್

Q33 **CORRECT** Which drawing dimension is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಆಯಾಮವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



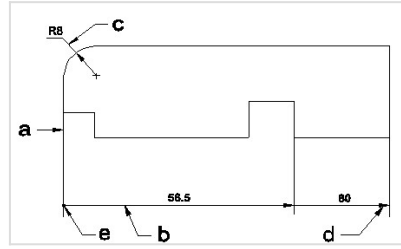
A. A

B. B

C. C

D. D

Q34 **INCORRECT** Identify the line 'a' in the following drawing. | ಕೆಳಕಂಡ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ 'a' ರೇಖೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A. Dimension line | ಡೈಮೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್

B. Extension line | ಎಕ್ಸ್ಟೆನ್ಷನ್ ಲೈನ್

C. Leader line | ಲೀಡರ್ ಲೈನ್

D. Termination of dimension line | ಆಯಾಮ ರೇಖೆಯ ಮುಕ್ತಾಯ

Q35 **CORRECT** Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



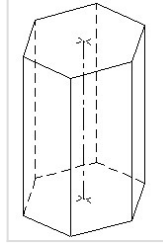
A. Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ □

B. Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

C. Straight pein hammer | ನೇರ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

D. Sledge hammer | ಸ್ಲೆಜ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

Q36 **INCORRECT** Identify the name of prism? | ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



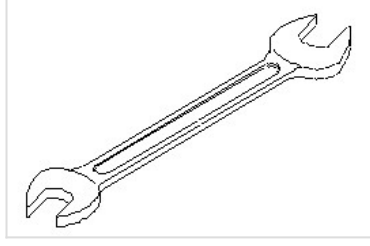
A. Square prism | ಚರ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

B. Pentagonal prism | ಪೆಂಟಾಗೋನಲ್ ಪ್ರಿಸ್ಮ್

C. Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಮ್ □

D. Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ್ □

Q37 **CORRECT** Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A. Open end spanner | ಓಪನ್ ಎಂಡ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್ □

B. Ring spanner | ರಿಂಗ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

C. Combination spanner | ಕಾಂಬಿನೇಷನ್ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

D. Adjustable spanner | ಹೊಂದಿಸಬಹುದಾದ ಸ್ಪ್ಯಾನರ್

Q38 **CORRECT** What is the trimmed size of A4 sheet? | A4 ಹಾಳೆಯು ಕ್ರಿಮ್ ಮಾಡಿದ ಗಾತ್ರ ಎಷ್ಟು?

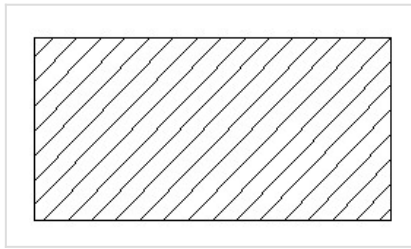
A. 841 x 1189

B. 594 x 841

C. 210 x 297 □

D. 148 x 210

Q39 **INCORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



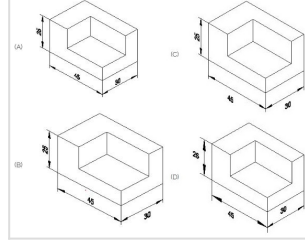
A. Lead | ಲೀಡ್

B. Steel | ಸ್ಟೀಲ್ □

C. Glass | ಗಾಜು

D. Porcelain | ಪಿಂಗಾಣಿ □

Q40 **INCORRECT** Which drawing dimension is correct as per standard drawing practice? | ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್ ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಅಭ್ಯಾಸದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಡ್ರಾಯಿಂಗ್ ಆಯಾಮ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



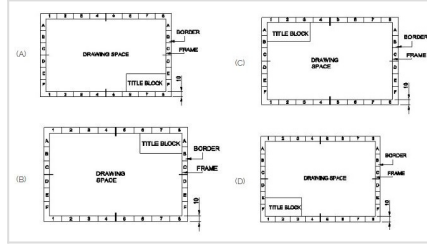
A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☐

Q41 **INCORRECT** Which title block position is correct as standard practice? | ಪ್ರಮಾಣಿತ ಅಭ್ಯಾಸದಂತೆ ಯಾವ ತೀರ್ಷಿಕೆ ಬ್ಲಾಕ್ ಸ್ಥಾನವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



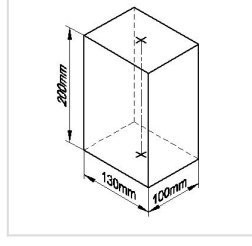
A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☐

Q42 **INCORRECT** Identify the name of prism? | ಪ್ರಿಸ್ಟ್ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A. Rectangle prism | ಆಯತ ಪ್ರಿಸ್ಟ್

B. Square prism | ಚದರ ಪ್ರಿಸ್ಟ್

C. Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಟ್

D. Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಟ್

Q43 **INCORRECT** Which country 5s concept invented? | ಯಾವ ದೇಶ 5s ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದಿದೆ?

A. India | ಭಾರತ

B. Japan | ಜಪಾನ್

C. USA | ಯುಎಸ್ಎ

D. Srilanka | ಶ್ರೀಲಂಕಾ

Q44 **CORRECT** Which fire extinguisher is used for flammable and running liquid fire? | ದಹಿಸುವ ಮತ್ತು ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿರುವ ದ್ರವ ಬೆಂಕಿಗೆ ಯಾವ ಅಗ್ನಿಶಾಮಕವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Dry powder | ಒಣ ಪುಡಿ

B. Halon | ಹ್ಯಾಲೋನ್

C. Foam | ಫೋಮ್

D. Co₂ Extinguisher | Co₂ ಹಿಂಡಿಸುವ ಸಾಧನ

Q45 **CORRECT** What is the process which includes welding, cutting, brazing? | ವೆಲ್ಡಿಂಗ್, ಕತ್ತರಿಸುವುದು, ಬ್ರೇಜಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಯಾವುದು?

A. Hot work | ಬಿಸಿ ಕೆಲಸ ☐

B. Cold work | ತಣ್ಣನೆಯ ಕೆಲಸ

C. Medium work | ಮಧ್ಯಮ ಕೆಲಸ

D. Hard work | ಕಠಿಣ ಕೆಲಸ ಕಷ್ಟಕರ ಕೆಲಸ

Q46 **INCORRECT** What is the minimum allowable workspace around electrical equipment distance? | ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕರಣಗಳ ದೂರದ ಸುತ್ತಲೂ ಕನಿಷ್ಠ ಅನುಮತಿಸುವ ಕಾರ್ಯಸ್ಥಳ ಯಾವುದು?

A. 30 inch ☐

B. 60 inch

C. 120 inch ☐

D. 240 inch

Q47 **INCORRECT** What is the level of LEL in confined space ? | ಸೀಮಿತ ಜಾಗದಲ್ಲಿ LEL ನ ಮಟ್ಟ ಏನು?

A. Less than 10 % ☐

C. Above 10 % ☐

D. Equal %

Q48 **INCORRECT** What is the full form of PPE? | PPE ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A. Personal Protection Equipment ☐

B. Professional Protection Equipment

C. Personal Professional Equipment

D. Professional Proactive Equipment ☐

Q49 **INCORRECT** What is the Instrument used for CRP test? | CRP ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಬಳಸುವ ಉಪಕರಣ ಯಾವುದು?

A. Automatic exterior defibrillators | ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಬಾಹ್ಯ ಡಿಫಿಬ್ರಿಲೇಟರ್‌ಗಳು

B. Automatic external defibrillators | ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಬಾಹ್ಯ ಡಿಫಿಬ್ರಿಲೇಟರ್‌ಗಳು

C. Automated exterior defibrillators | ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಬಾಹ್ಯ ಡಿಫಿಬ್ರಿಲೇಟರ್‌ಗಳು □

D. Automated external defibrillators | ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಬಾಹ್ಯ ಡಿಫಿಬ್ರಿಲೇಟರ್‌ಗಳು □

Q50 **INCORRECT** What is the colour code of waste dustbin for paper segregation? | ಕಾಗದದ ವಿಂಗಡಣೆಗಾಗಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಡಸ್ಟ್‌ಬಿನ್‌ನ ಬಣ್ಣದ ಕೋಡ್ ಯಾವುದು?

A. Red | ಕೆಂಪು

B. Blue | ನೀಲಿ □

C. Black | ಕಪ್ಪು

D. Green | ಹಸಿರು □

Q51 **INCORRECT** What is the minimum height to wear the safety belt for full body? | ಪೂರ್ಣ ದೇಹಕ್ಕಾಗಿ ಸುರಕ್ಷತಾ ಬೆಲ್ಟ್ ಅನ್ನು ಧರಿಸಲು ಕನಿಷ್ಠ ಎತ್ತರ ಎಷ್ಟು?

A. 10 meter □

B. 5 meter

C. 3 meter □

D. 1 meter

Q52 **CORRECT** What are the 3 factor causes fire? | ಬೆಂಕಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವ 3 ಅಂಶಗಳು ಯಾವುವು?

A. Heat, nitrogen, oxygen | ಶಾಖ, ಸಾರಜನಕ, ಆಮ್ಲಜನಕ

B. Fuel, heat, oxygen | ಇಂಧನ, ಶಾಖ, ಆಮ್ಲಜನಕ □

C. Oxygen, fuel, nitrogen | ಆಮ್ಲಜನಕ, ಇಂಧನ, ಸಾರಜನಕ

D. Fuel, carbon dioxide, heat | ಇಂಧನ, ಇಂಗಾಲದ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್, ಶಾಖ

Q53 **INCORRECT** What is letter B denotes in ABC of first aid? | ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ABC ಯಲ್ಲಿ B ಅಕ್ಷರವು ಏನನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

A. Breathing | ಉಸಿರಾಟ □

B. Burning | ಉರಿಯುತ್ತಿದೆ □

C. Boosting | ಬೂಸ್ಟಿಂಗ್

D. Bathing | ಸ್ನಾನ

Q54 **CORRECT** Which type PPE for electrical work includes insulating glove? | ವಿದ್ಯುತ್ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ PPE ಇನ್ಸುಲೇಟಿಂಗ್ ಗ್ಲೋವ್ ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ?

A. Plastic | ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್

B. Rubber | ರಬ್ಬರ್ □

C. Steel | ಉಕ್ಕು

D. Wood | ಮರ

Q55 **CORRECT** Which is 5s concept seiton mean ? | 5s ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯ ಸೀಟನ್ ಎಂದರೆ ಏನು?

A. Discipline | ತಿಪ್ಪು

B. Cleaning | ಸ್ವಚ್ಛಗೊಳಿಸುವ

C. Sorting | ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ

D. Arrangement | ವ್ಯವಸ್ಥೆ □

Q56 **CORRECT** Which one of the following does not fall under the category of hoisting equipment? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಎತ್ತುವ ಸಲಕರಣೆಗಳ ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ ?

A. Chain hoist | ಚೈನ್ ಹೋಸ್ಟ್

B. Dragline | ಡ್ರಾಗ್‌ಲೈನ್ □

C. Jack | ಜ್ಯಾಕ್

D. Pull lift | ಎಳೆಯಿರಿ ಲಿಫ್ಟ್

Q57 **CORRECT** Which class of automobiles based on vehicle mass includes 3 axle vehicles? | ವಾಹನದ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿದ ಯಾವ ವರ್ಗದ ಆಟೋಮೊಬೈಲ್ಗಳು 3 ಆಕ್ಸ್ಲ್ ವಾಹನಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿವೆ?

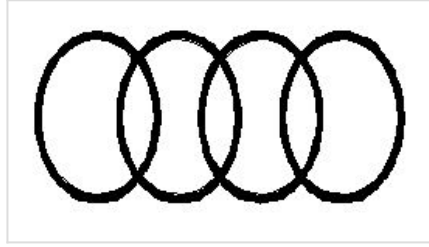
A. Class A

B. Class B

C. Class 6 □

D. Class 4

Q58 **CORRECT** What is the logo figure shown belongs to which company? | ಯಾವ ಕಂಪನಿಗೆ ಸೇರಿದ ಲೋಗೋ ಚಿತ್ರ ಯಾವುದು?



A. Tata | ಟಾಟಾ

B. Toyota | ಟೊಯೋಟಾ

C. Ford | ಫೋರ್ಡ್

D. Audi | ಆಡಿ □

Q59 **CORRECT** Which kind of vehicle majorly used to transport injured or ill passenger? | ಗಾಯಗೊಂಡ ಅಥವಾ ಅನಾರೋಗ್ಯದ ಪ್ರಯಾಣಿಕರನ್ನು ಸಾಗಿಸಲು ಯಾವ ರೀತಿಯ ವಾಹನವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Ambulance | ಆಂಬುಲೆನ್ಸ್ □

B. Motor Cycle | ಮೋಟಾರ್ ಸೈಕಲ್

C. Bus | ಬಸ್

D. Truck | ಟ್ರಕ್

Q60 **INCORRECT** Which is one category of construction-based buses that comes into class? | ವರ್ಗಕ್ಕೆ ಬರುವ ನಿರ್ಮಾಣ ಆಧಾರಿತ ಬಸ್‌ಗಳ ಒಂದು ವರ್ಗ ಯಾವುದು?

A. Class 3

B. Class 2

C. Class 1 ☐

D. Class 4 ☐

Q61 **CORRECT** Which fuel is used in the EV vehicle? | EV ವಾಹನದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಇಂಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Petrol | ಪೆಟ್ರೋಲ್

B. CNG

C. Diesel | ಡೀಸೆಲ್

D. Electric power | ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ ☐

Q62 **CORRECT** Where will the combustion of fuel take place in automobile? | ಆಟೋಮೊಬೈಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಇಂಧನ ದಹನ ಎಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ?

A. Gear | ಗೇರ್

B. Coolant system | ಶೀತಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

C. Engine | ಇಂಜಿನ್ ☐

D. Propoline system | ಪ್ರೊಪೈಲೀನ್ ಸಿಸ್ಟಮ್

Q63 **INCORRECT** which type of vehicle host in Zigzagging present? | ಜಿಗ್‌ಜಾಗ್‌ಗಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ವಾಹನ ಹೋಸ್ಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತವಾಗಿದೆ?

A. Portable Lift | ಪೋರ್ಟೇಬಲ್ ಲಿಫ್ಟ್ ☐

B. ground Lift | ನೆಲದ ಲಿಫ್ಟ್

C. Parking Lift | ಪಾರ್ಕಿಂಗ್ ಲಿಫ್ಟ್

D. Scissor | ಕತ್ತರಿ ☐

Q64 **CORRECT** Which among following is the Indian based automotive company? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಭಾರತೀಯ ಮೂಲದ ಆಟೋಮೋಟಿವ್ ಕಂಪನಿಯಾಗಿದೆ?

A. BMW

B. Toyota | ಟಾಯೋಟಾ

C. Tata | ಟಾಟಾ

D. Ford | ಫೋರ್ಡ್

Q65 **CORRECT** What is the way the object move through air? | ವಸ್ತುವು ಗಾಳಿಯ ಮೂಲಕ ಚಲಿಸುವ ಮಾರ್ಗ ಯಾವುದು?

A. Hydro dynamics | ಹೈಡ್ರೊ ಡೈನಾಮಿಕ್ಸ್

B. Aero dynamics | ಏರೋ ಡೈನಾಮಿಕ್ಸ್

C. Chemical Reaction | ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆ

D. Combustion | ದಹನ

Q66 **CORRECT** When was the air bag safety system introduced in automobile? | ಆಟೋಮೊಬೈಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಏರ್ ಬ್ಯಾಗ್ ಸುರಕ್ಷತಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಯಾವಾಗ ಪರಿಚಯಿಸಲಾಯಿತು?

A. 2000

B. 2015

C. 1984

D. 1998

Q67 **CORRECT** Which lift system is made up of 4 posts ? | ಯಾವ ಲಿಫ್ಟ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು 4 ಪೋಸ್ಟ್‌ಗಳಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ?

A. 2 post lift | 2 ಪೋಸ್ಟ್ ಲಿಫ್ಟ್

B. 4 post lift | 4 ಪೋಸ್ಟ್ ಲಿಫ್ಟ್

C. Parking Lift | ಪಾರ್ಕಿಂಗ್ ಲಿಫ್ಟ್

D. Portable lift | ಪೋರ್ಟಬಲ್ ಲಿಫ್ಟ್

Q68 **CORRECT** Where is the middle engine placement? | ಮಧ್ಯಮ ಎಂಜಿನ್ ನಿಯೋಜನೆ ಎಲ್ಲಿದೆ?

A. Rare ship layout | ಅಪರೂಪದ ಹಡಗು ವಿನ್ಯಾಸ

B. Middle ship layout | ಮಧ್ಯಹಡಗು ವಿನ್ಯಾಸ ☐

C. Front ship layout | ಮುಂಭಾಗದ ಹಡಗಿನ ವಿನ್ಯಾಸ

D. Neutral layout | ತಟಸ್ಥ ಲೇಔಟ್

Q69 **INCORRECT** Which type of wheel drive has several propeller shafts? | ಯಾವ ರೀತಿಯ ವೀಲ್ ಡ್ರೈವ್ ಹಲವಾರು ಪ್ರೊಪೆಲ್ಲರ್ ಶಾಫ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

A. Front engine front wheel drive | ಮುಂಭಾಗದ ಎಂಜಿನ್ ಮುಂಭಾಗದ ಚಕ್ರ ಚಾಲನೆ ☐

B. Front engine rare wheel drive | ಮುಂಭಾಗದ ಎಂಜಿನ್ ಅಪರೂಪದ ಚಕ್ರ ಚಾಲನೆ

C. Front engine four wheel drive | ಮುಂಭಾಗದ ಎಂಜಿನ್ ನಾಲ್ಕು ಚಕ್ರ ಚಾಲನೆ ☐

D. Rare engine rare wheel drive | ಅಪರೂಪದ ಎಂಜಿನ್ ಅಪರೂಪದ ಚಕ್ರ ಚಾಲನೆ

Q70 **CORRECT** Which formula used to calculate potential difference? | ಸಂಭಾವ್ಯ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು ಯಾವ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. $V = I \cdot R$ ☐

B. $V = I/R$

C. $V = I/C$

D. $V = R \cdot C$

Q71 **INCORRECT** What is an electric motor? | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಮೋಟಾರ್ ಎಂದರೇನು?

A. Convert current in to voltage | ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ವೋಲ್ಟೇಜ್‌ಗೆ ಪರಿವರ್ತಿಸಿ ☐

B. Transfer charge into current | ಚಾರ್ಜ್ ಅನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಕ್ಕೆ ವರ್ಗಾಯಿಸಿ

C. Convert voltage into current | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ಕರೆಂಟ್ ಆಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿ

D. Convert electric energy to mechanical energy | ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಯಾಂತ್ರಿಕ ಶಕ್ತಿಯಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿ ☐

Q72 **CORRECT** What is the full form of PTC? | PTC ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಏನು?

A. Positive Temperature Coefficient □

B. Positive Thermo Class

C. Passive Temperature Coefficient

D. Positive Terminal Class

Q73 **CORRECT** Which is the quantity of magnetic field lines that traverse a given surface area? | ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮೇಲ್ಮೈ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಹಾದುಹೋಗುವ ಕಾಂತೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರದ ರೇಖೆಗಳ ಪ್ರಮಾಣ ಯಾವುದು?

A. Electric field | ವಿದ್ಯುತ್ ಕ್ಷೇತ್ರ

B. Magnetic field | ಕಾಂತೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರ

C. Magnetic flux | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟಿಕ್ ಫ್ಲಕ್ಸ್ □

D. Electric flux | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಫ್ಲಕ್ಸ್

Q74 **CORRECT** What is the number of magnetic field lines passing through a surface area? | ಮೇಲ್ಮೈ ಪ್ರದೇಶದ ಮೂಲಕ ಹಾದುಹೋಗುವ ಕಾಂತೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರದ ರೇಖೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು?

A. Resistance | ಪ್ರತಿರೋಧ

B. Inductance | ಇಂಡಕ್ಟೆನ್ಸ್

C. Capacitance | ಕೆಪಾಸಿಟೆನ್ಸ್

D. Magnetic flux | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟಿಕ್ ಫ್ಲಕ್ಸ್ □

Q75 **CORRECT** Which device generates electricity directly from sunlight through electronic processes? | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳ ಮೂಲಕ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿನಿಂದ ನೇರವಾಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ಸಾಧನ ಯಾವುದು?

A. Transistor | ಟ್ರಾನ್ಸಿಸ್ಟರ್

B. Motor | ಮೋಟಾರ್

C. Generators | ಜನರೇಟರ್‌ಗಳು

D. Photo voltaic cell | ಫೋಟೋ ವೋಲ್ಟಾಯಿಕ್ ಸೆಲ್ □

Q76 **INCORRECT** Which one is known as universal gate? | ಯಾವುದನ್ನು ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಗೇಟ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. NAND ☐

B. OR

C. AND

D. NOR ☐

Q77 **INCORRECT** What is the application of zener diode? | ಝೀನರ್ ಡಯೋಡ್‌ನ ಅನ್ವಯವೇನು?

A. Rectifier | ರೆಕ್ಟಿಫೈಯರ್

B. Voltage regulator | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ನಿಯಂತ್ರಕ ☐

C. Amplifier | ಆಂಪ್ಲಿಫೈಯರ್ ☐

D. Oscillator | ಆಂದೋಲಕ

Q78 **CORRECT** What is the device utilised to generate electric current? | ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಯಾವ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Galvanometer | ಗಾಲ್ವನೋಮೀಟರ್

B. Ammeter | ಅಮ್ಮೀಟರ್

C. Generator | ಜನರೇಟರ್ ☐

D. Motor | ಮೋಟಾರ್

Q79 **CORRECT** Why does a transformer move electricity from one AC circuit to another? | ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್ ಒಂದು ಎಸಿ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನಿಂದ ಇನ್ನೊಂದಕ್ಕೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಅನ್ನು ಏಕೆ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ?

A. Electric | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್

B. Magnetic | ಕಾಂತೀಯ ☐

C. Thermal | ಥರ್ಮಲ್

D. Chemical | ರಾಸಾಯನಿಕ

Q80 **CORRECT** What does the thumb rule for the left hand in Fleming mean? | ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್‌ನ ಎಡಗೈಯ ಹೆಬ್ಬರಳು ನಿಯಮದ ಅರ್ಥವೇನು?

A. Field | ಕ್ಷೇತ್ರ

B. Force | ಪೋರ್ಸ್ □

C. Current | ಪ್ರಸ್ತುತ

D. Resistance | ಪ್ರತಿರೋಧ

Q81 **CORRECT** How does the interaction of the magnetic and electric fields work? | ಕಾಂತೀಯ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳ ಪರಸ್ಪರ ಕ್ರಿಯೆಯು ಹೇಗೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ?

A. Electronic field | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಕ್ಷೇತ್ರ

B. Electromagnetic field | ವಿದ್ಯುತ್ಕಾಂತೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರ □

C. Magnetic field | ಕಾಂತೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರ

D. Neutral field | ತಟಸ್ಥ ಕ್ಷೇತ್ರ

Q82 **INCORRECT** What is the basic principle of electromagnetic induction? | ವಿದ್ಯುತ್ಕಾಂತೀಯ ಪ್ರಚೋದನೆಯ ಮೂಲ ತತ್ವ ಯಾವುದು?

A. Doppler effect | ಡಾಪ್ಲರ್ ಪರಿಣಾಮ

B. Dalton effect | ಡಾಲ್ಟನ್ ಪರಿಣಾಮ □

C. Boolean algebra | ಬೂಲಿಯನ್ ಬೀಜಗಣಿತ

D. Faraday law | ಫ್ಯಾರಾಡೆ ಕಾನೂನು □

Q83 **INCORRECT** What is the full form of MCB? | MCB ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A. Miniature Circuit Breaker □

B. Multi Circuit Breaker □

C. Multi Close Breaker

D. Miniature Class Breaker

Q84 **CORRECT** Which of the following gate can function on single input? | ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಗೇಟ್ ಒಂದೇ ಇನ್‌ಪುಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು?

A. OR Gate

B. AND Gate

C. NOT Gate ☒

D. NOR Gate

Q85 **CORRECT** Which one nucleus contains a neutron and? | ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್ ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್ ಅನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು?

A. Electron | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್

B. Proton | ಪ್ರೋಟಾನ್ ☒

C. Titron | ಟೈಟಾನ್

D. Charges | ಶುಲ್ಕಗಳು

Q86 **CORRECT** What is the electrical current $\square$ s SI unit? | ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹದ SI ಘಟಕ ಯಾವುದು?

A. Ohm

B. Volt

C. Watt

D. Amps ☒

Q87 **CORRECT** Which fuse never gets inserted? | ಯಾವ ಫ್ಯೂಸ್ ಅನ್ನು ಎಂದಿಗೂ ಸೇರಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ?

A. Neutral wire | ತಟಸ್ಥ ತಂತಿ ☒

B. Phase line | ಹಂತದ ಸಾಲು

C. Negative of DC | ಡಿಸಿ ಋಣಾತ್ಮಕ

D. Positive of DC circuit | DC ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಧನಾತ್ಮಕ

Q88 **INCORRECT** Which component in the DC generator produces a magnetic field? | ಡಿಸಿ ಜನರೇಟರ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಯಾವ ಘಟಕವು ಕಾಂತೀಯ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ?

A. Armature | ಆರ್ಮೇಚರ್

B. Stator | ಸ್ಟೇಟರ್

C. Carbon brushes | ಕಾರ್ಬನ್ ಕುಂಚಗಳು

D. Commutator | ಕಮ್ಯುಟೇಟರ್

Q89 **CORRECT** Which is sensors measure the road-wheel speed and direction of rotation? | ರಸ್ತೆ-ಚಕ್ರದ ವೇಗ ಮತ್ತು ತಿರುಗುವಿಕೆಯ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಸಂವೇದಕ ಯಾವುದು?

A. Position | ಸ್ಥಾನ

B. Torque | ಟಾರ್ಕ್

C. Wheel speed | ಚಕ್ರ ವೇಗ

D. Brake | ಬ್ರೇಕ್

Q90 **CORRECT** Which is one electric vehicle and hybrid vehicle have following components common except ? | ಯಾವ ಒಂದು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ವಾಹನ ಮತ್ತು ಹೈಬ್ರಿಡ್ ವಾಹನವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದೆ?

A. IC engine | ಐಸಿ ಇಂಜಿನ್

B. ECU

C. Generator | ಜನರೇಟರ್

D. Battery | ಬ್ಯಾಟರಿ

Q91 **CORRECT** What are DC motors used to convert electrical energy to? | ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಪರಿವರ್ತಿಸಲು DC ಮೋಟಾರ್‌ಗಳನ್ನು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Mechanical to mechanical | ಯಾಂತ್ರಿಕದಿಂದ ಯಾಂತ್ರಿಕವಾಗಿ

B. Electrical to electrical | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ನಿಂದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್

C. Mechanical to electrical | ಯಾಂತ್ರಿಕದಿಂದ ವಿದ್ಯುತ್

D. Electrical to mechanical | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ನಿಂದ ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ☐

Q92 **INCORRECT** How many method and modes of charging an electric vehicle. | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ವಾಹನವನ್ನು ಚಾರ್ಜ್ ಮಾಡಲು ಎಷ್ಟು ವಿಧಾನಗಳು ?

A. 3,4 ☐

B. 2,3

C. 4,2 ☐

D. 3,2

Q93 **CORRECT** Which cell has the reversible chemical reaction? | ಯಾವ ಕೋಶವು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಬಹುದಾದ ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

A. Mercury oxide | ಮರ್ಕ್ಯುರಿ ಆಕ್ಸೈಡ್

B. Lead acid | ಸೀಸದ ಆಮ್ಲ ☐

C. Silver oxide | ಸಿಲ್ವರ್ ಆಕ್ಸೈಡ್

D. Carbon Zinc | ಕಾರ್ಬನ್ ಸೆತು

Q94 **INCORRECT** How much time battery electric vehicle battery can charge from 10 to 80 percent in around minutes? | ಎಷ್ಟು ಸಮಯ ಬ್ಯಾಟರಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ವಾಹನದ ಬ್ಯಾಟರಿಯು ಸುಮಾರು ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ 10 ರಿಂದ 80 ಪ್ರತಿಶತದಷ್ಟು ಚಾರ್ಜ್ ಮಾಡಬಹುದು?

A. 60

B. 50

C. 40 ☐

D. 30 ☐

Q95 **CORRECT** When you apply a break, the power recycled back into the battery is known as? | ನೀವು ವಿರಾಮವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಿದಾಗ, ಬ್ಯಾಟರಿಗೆ ಮರುಬಳಕೆ ಮಾಡಲಾದ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೀಗೆ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Regenerative braking system | ಪುನರುತ್ಪಾದಕ ಬ್ರೇಕಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ □

B. Reverse braking system | ರಿವರ್ಸ್ ಬ್ರೇಕಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್

C. Regenerative benefit system | ಪುನರುತ್ಪಾದಕ ಪ್ರಯೋಜನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

D. Reverse benefit system | ರಿವರ್ಸ್ ಲಾಭ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

Q96 **INCORRECT** Which is the term used to describe the heating and conditioning inside the car is called? | ಕಾರಿನೊಳಗಿನ ತಾಪನ ಮತ್ತು ಕಂಡೀಷನಿಂಗ್ ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ಯಾವ ಪದವನ್ನು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Cooler control | ಕೂಲರ್ ನಿಯಂತ್ರಣ

B. Climate cooler | ಕ್ಲೈಮೇಟ್ ಕೂಲರ್ □

C. Climate control | ಹವಾಮಾನ ನಿಯಂತ್ರಣ □

D. Hot control | ಬಿಸಿ ನಿಯಂತ್ರಣ

Q97 **INCORRECT** Which of the following constitutes the major load for an automobile battery? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆಟೋಮೊಬೈಲ್ ಬ್ಯಾಟರಿಗೆ ಪ್ರಮುಖ ಲೋಡ್ ಅನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ?

A. Parking lights | ಪಾರ್ಕಿಂಗ್ ದೀಪಗಳು □

B. Brake light | ಬ್ರೇಕ್ ಲೈಟ್

C. Spark plugs | ಸ್ಪಾರ್ಕ್ ಪ್ಲಗ್ಗಳು

D. Self starter | ಸ್ವಯಂ ಸ್ಟಾರ್ಟರ್ □

Q98 **INCORRECT** Which type automatic transmission uses a set of gear is called ? | ಗೇರ್ ಸೆಟ್ ಅನ್ನು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ಪ್ರಸಾರಣವನ್ನು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Group gear set | ಗುಂಪು ಗೇರ್ ಸೆಟ್

B. Planetary gear set | ಗ್ರಹಗಳ ಗೇರ್ ಸೆಟ್

C. Speed gear set | ಸ್ಪೀಡ್ ಗೇರ್ ಸೆಟ್

D. Double gear set | ಡಬಲ್ ಗೇರ್ ಸೆಟ್

Q99 **CORRECT** What is the measurement of power? | ಶಕ್ತಿಯ ಮಾಪನ ಎಂದರೇನು?

A. Kilowatt

B. Meter

C. Kilometre

D. Kilogram

Q100 **CORRECT** Which FCEV has a range of more than miles and operates on hydrogen rather than electricity? | ಯಾವ ಎಫ್‌ಸಿಇವಿ ಮೈಲುಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್‌ಗಿಂತ ಹೈಡ್ರೋಜನ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ?

A. 500

B. 200

C. 250

D. 300

Q101 **INCORRECT** Which of the following main EV components ? | ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಮುಖ್ಯ EV ಘಟಕಗಳು?

A. Motor | ಮೋಟಾರ್

B. Crankshaft | ಕ್ರಾಂಕ್‌ಶಾಫ್ಟ್

C. Spark plugs | ಸ್ಪಾರ್ಕ್ ಪ್ಲಗ್‌ಗಳು

D. Camshaft | ಕ್ಯಾಮ್ ಶಾಫ್ಟ್

Q102 **INCORRECT** What is the function of battery management system? | ಬ್ಯಾಟರಿ ನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಕಾರ್ಯವೇನು?

A. Overcharging Protection | ಮಿತಿಮೀರಿದ ರಕ್ಷಣೆ □

B. Over sound protection | ಓವರ್ ಸೌಂಡ್ ರಕ್ಷಣೆ

C. Over lighting protection | ಮಿತಿಮೀರಿದ ಬೆಳಕಿನ ರಕ್ಷಣೆ □

D. Over speed protection | ಅತಿ ವೇಗದ ರಕ್ಷಣೆ