

Govt iti Men Mangalore

ITI Quiz - 13-Jul-2026 10:38 AM

Q. ID: ITISKILL27082Y | July 2026

48.00% 36 / 75

Student Name	Harikiran	Access Code	3402
Attempt No.	#1	Completion Time	11:19 AM
Rank	#26	Total Questions	75

36 SCORE

75 MAX MARKS

36 CORRECT

39 INCORRECT

Answer Review

Q1 **CORRECT** We can learn English by ____?.

A. Cooking

B. Playing

C. Reading newspaper ☒

D. None of these

Q2 **CORRECT** Words that are used to name people, places, animals and things are ____.

A. Person

B. Table

C. Naming words ☒

D. Key

Q3 **CORRECT** Ram was asked to measure his cupboard. It was 4 feet tall. Here feet means ____.

A. Taste

B. Hand

C. Leg

D. Measurement ☒

Q4 **CORRECT** Singular naming words are used when ____ person, place or thing is present.

A. Many

B. Few

C. One ☒

D. More

Q5 **INCORRECT** Vinay visited the dentist because he was suffering from tooth ache. Dentist treats our teeth problems. In this sentence, which is the plural word?

A. Teeth ☐

B. Tooth ☐

C. Vinay

D. Dentist

Q6 **CORRECT** They? is used when we want to refer to ____.

A. He

B. She

C. Many people ☒

D. Our

Q7 **INCORRECT** Sita and I are friends. ____stays in Gandhi Bazar.

A. What

B. She ☒

C. A

D. And ☐

Q8 **CORRECT** Kim fell from her bike yesterday. The action in the sentence is in_____?tense.

A. Future

B. Past ☒

C. Present

D. Clear

Q9 **INCORRECT** Arun travels to school by bus. The action word in the sentence is ____.

A. bus

B. travels ☒

C. school ☐

D. Arun

Q10 **INCORRECT** The punctuation in a sentence makes the meaning_____?to understand.

A. ambiguous ☐

B. unclear

C. think

D. clear ☒

Q11 **INCORRECT** An exclamatory sentence ends with the ____.

A. Full stop (.)

B. Comma (,) ☐

C. Question mark (?)

D. Exclamatory mark (!) ☐

Q12 **INCORRECT** People can hear the emotions and see our facial expression when we ____.

A. Speak ☐

B. Listen

C. Taste

D. See ☐

Q13 **INCORRECT** John does not agree with his coworker about a task. How should he communicate his disagreement?

A. You don't know anything.

B. I respectfully disagree with what you are saying. ☐

C. You are wrong!

D. I will just do it my way. ☐

Q14 **INCORRECT** Teacher Meena advised her students to write down 2 or 3 sentences when she explains the lesson. How does it help the students?

A. Speak

B. Recollect what she said ☐

C. Write ☐

D. Read

Q15 **CORRECT** Which of these is an informal greeting?

A. Good day

B. Good morning

C. Good evening

D. Hey ☒

Q16 **CORRECT** Question always end with a __?.

A. Comma ,

B. Question mark ? ☒

C. Exclamation mark !

D. Full stop .

Q17 **CORRECT** Tutor asked his student whether he knew to use Windows? How should the student answer?

A. Done

B. Yes, I know how to use Windows ☒

C. Yup

D. I will know

Q18 **INCORRECT** Phone call has ___phases

A. End

B. Middle

C. Different ☐

D. Three ☒

Q19 **CORRECT** Document which has details of a job is ___?

A. Letter

B. Resume

C. Job Description ☒

D. Report

Q20 **INCORRECT** Shyam and Ram applied for the same job. Shyam read the job description in detail and made note of important details. Who will know more about the company?

A. Ram ☐

B. Shyam ☒

C. Both of them

D. None of them

Q21 **CORRECT** A person who works with us is called a ___?

A. Friend

B. Coworker ☒

C. Family

D. Relative

Q22 **CORRECT** Ryan wants to speak to HR about his work. He should specify the name of his job, place of work and ___?

A. Team mates

B. Senior name

C. His needs

D. Some information about his responsibilities ☒

Q23 **CORRECT** Latha's uncle works at the company where she has applied for a job. He offered to refer her for the position. What type of cover letter should Latha write to increase her chances of being considered for the job?

A. Referral Cover Letter ☒

B. Letter of interest ☐

C. Leave letter ☐

D. Letter of absence ☐

Q24 **CORRECT** Major changes took place in the manufacturing world with_____.

A. Green revolution ☐

B. Milk revolution ☐

C. Industrial revolution ☒

D. White revolution ☐

Q25 **INCORRECT** Neetu has excellent story telling skills. What type of intelligence is it?

A. Picture Smart ☐

B. Logic Smart ☐

C. Body Smart ☐

D. Word Smart ☒

Q26 **CORRECT** Which is the unit of current?

A. Ampere ☒

B. Volt ☐

C. Ohm ☐

D. Watt ☐

Q27 **INCORRECT** Which property of a substance is opposing the flow of electric current?

A. Current

B. Voltage ☐

C. Resistance ☐

D. EMF

Q28 **INCORRECT** Which is mineral insulator

A. Glass ☐

B. Quartz

C. Mica ☐

D. Porcelain

Q29 **INCORRECT** Which is same in series connection of resistors in a circuit?

A. Current ☐

B. Voltage ☐

C. Resistance

D. Power

Q30 **INCORRECT** What is the voltage?

$R = 250 \text{ Ohms}$

$I = 0.44 \text{ Amps}$

$V = \text{ ______ } \text{ Volts}$

A. 100 Volts

B. 105 Volts ☐

C. 108 Volts

D. 110 Volts ☐

Q31 **CORRECT** Which is equal to electric power?

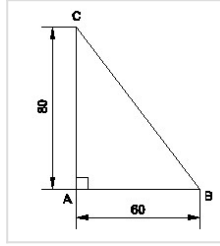
A. $R^2 I$ watts

B. $I^2 R$ watts ☐

C. RI

D. IRA

Q32 **INCORRECT** Identify the name of the triangle? | ತ್ರಿಕೋನದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



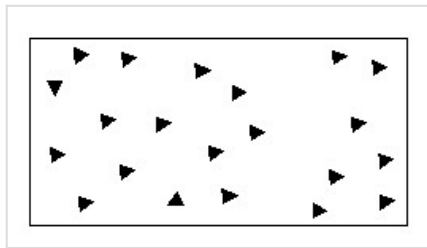
A. Equilateral triangle | ಸಮಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ

B. Isosceles triangle | ಸಮದ್ವಿಬಾಹು ತ್ರಿಭುಜ ☐

C. Scalene triangle | ಸ್ಕೇಲಿನ್ ತ್ರಿಕೋನ

D. Right angle triangle | ಬಲ ಕೋನ ತ್ರಿಕೋನ ☐

Q33 **CORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



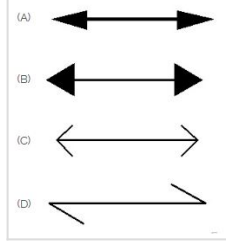
A. Steel | ಸ್ಟೀಲ್

B. Wood | ಮರ

C. Glass | ಗಾಜು

D. Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ☐

Q34 **CORRECT** Which arrow head is correct as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಬಾಣದ ಹೆಡ್ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



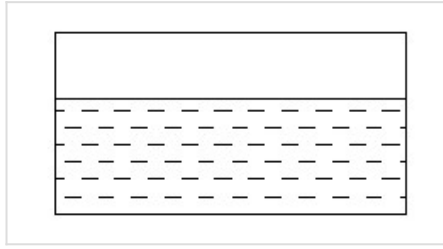
A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☐

Q35 **CORRECT** Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



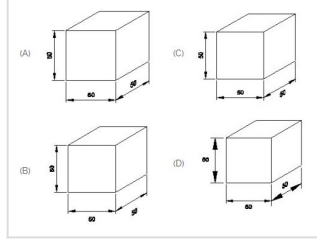
A. Water | ನೀರು ☐

B. Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ☐

C. Asbestos | ಆಸ್ಟೆಸ್ಟೋಸ್ ☐

D. Glass | ಗಾಜು ☐

Q36 **INCORRECT** Which drawing dimension is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಆಯಾಮವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



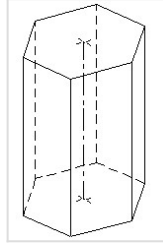
A. A ☐

B. B ☐

C. C ☐

D. D ☐

Q37 **INCORRECT** Identify the name of prism? | ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A. Square prism | ಚದರ ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ☐

B. Pentagonal prism | ಪೆಂಟಾಗೋನಲ್ ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ☐

C. Triangular prism | ತ್ರಿಕೋನ ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ☐

D. Hexagonal prism | ಷಡ್ಭುಜೀಯ ಪ್ರಿಸ್ಮ್ ☐

Q38 **INCORRECT** Which country 5s concept invented? | ಯಾವ ದೇಶ 5s ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದಿದೆ?

A. India | ಭಾರತ ☐

B. Japan | ಜಪಾನ್ ☐

C. USA | ಯುಎಸ್ಎ ☐

D. Srilanka | ಶ್ರೀಲಂಕಾ ☐

Q39 **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 ☐

Q40 **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 ☐

Q41 **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 ☐

Q42 **INCORRECT** 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 ☐

Q43 **INCORRECT** 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 ☐

Q44 **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 ☐

Q45 **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 ☐

Q46 **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 ☐

Q47 **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 ☐

Q48 **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 ☐

Q49 **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 ☒

Q50 **INCORRECT** 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 ☐

Q51 **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

Q52 **INCORRECT** 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

Q53 **INCORRECT** 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

Q54 **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

Q55 **INCORRECT** 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 □

Q56 **CORRECT** Which cell has the reversible chemical reaction? | ಯಾವ ಕೋಶವು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಬಹುದಾದ ರಾಸಾಯನಿಕಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

A. Mercury oxide | ಮರ್ಕ್ಯುರಿ ಆಕ್ಸೈಡ್

B. Lead acid | ಸೀಸದ ಆಮ್ಲ □

C. Silver oxide | ಸಿಲ್ವರ್ ಆಕ್ಸೈಡ್

D. Carbon Zinc | ಕಾರ್ಬನ್ ಸೆತು

Q57 **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

Q58 **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

Q59 **CORRECT** 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 ☐

Q60 **INCORRECT** Which DC motor has got maximum self relieving property? | ಯಾವ DC ಮೋಟಾರ್ ಗರಿಷ್ಠ ಸ್ವಯಂ ಪರಿಹಾರ ಆಸ್ತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

A. Series motor | ಸರಣಿ ಮೋಟಾರ್ ☐

B. Shunt motor | ಷಂಟ್ ಮೋಟಾರ್ ☐

C. Cumulatively compounded motor | ಸಂಚಿತವಾಗಿ ಸಂಯೋಜಿತ ಮೋಟಾರ್ ☐

D. Differentially compounded motor | ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿ ಸಂಯೋಜಿತ ಮೋಟಾರ್ ☐

Q61 **INCORRECT** Which vehicle has the smallest number of principle components? | ಯಾವ ವಾಹನವು ಕಡಿಮೆ ಸಂಖ್ಯೆಯ ತತ್ತ್ವ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

A. Diesel vehicle | ಡೀಸೆಲ್ ವಾಹನ ☐

B. Hybrid vehicle | ಹೈಬ್ರಿಡ್ ವಾಹನ ☐

C. Electrical vehicle | ವಿದ್ಯುತ್ ವಾಹನ ☐

D. Gasoline vehicle | ಗ್ಯಾಸೋಲಿನ್ ವಾಹನ ☐

Q62 **CORRECT** Which electric vehicle does not emit CO₂ emission? | ಯಾವ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ವಾಹನವು CO₂ ಅನ್ನು ಹೊರಸೂಸುವುದಿಲ್ಲ? ಹೊರಸೂಸುವಿಕೆ?

A. BEV ☐

B. HEV ☐

C. FCEV ☐

D. PHEV ☐

Q63 **INCORRECT** Which is FCEV energy is converted into energy? | ಯಾವ ಎಫ್‌ಸಿಇವಿ ಶಕ್ತಿಯು ಶಕ್ತಿಯಾಗಿ ಪರಿವರ್ತನೆಯಾಗುತ್ತದೆ?

- A. Electrical to chemical | ರಾಸಾಯನಿಕದಿಂದ ವಿದ್ಯುತ್
- B. Electrical to Mechanical | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಟು ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್
- C. Chemical into electrical | ರಾಸಾಯನಿಕವನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್ ಆಗಿ □
- D. Chemical to mechanical | ರಾಸಾಯನಿಕದಿಂದ ಯಾಂತ್ರಿಕ □

Q64 **INCORRECT** Which torque sensors convert a torsional input into an output signal? | ಯಾವ ಟಾರ್ಕ್ ಸಂವೇದಕಗಳು ಟಾರ್ಷನಲ್ ಇನ್‌ಪುಟ್ ಅನ್ನು ಔಟ್‌ಪುಟ್ ಸಿಗ್ನಲ್ ಆಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುತ್ತವೆ?

- A. Mechanical into electrical | ಯಾಂತ್ರಿಕವಾಗಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಆಗಿ □
- B. Electrical into mechanical | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಆಗಿ ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ □
- C. Electrical to electronic | ವಿದ್ಯುನ್ಮಾನದಿಂದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್
- D. Electronic to mechanical | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಟು ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್

Q65 **INCORRECT** Which of the following contains no linkage between the clutch and the pedal? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕ್ಲಚ್ ಮತ್ತು ಪೆಡಲ್ ನಡುವೆ ಯಾವುದೇ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ?

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

Q66 **INCORRECT** Which is one name of coined the term battery? | ಬ್ಯಾಟರಿ ಎಂಬ ಪದದ ಒಂದು ಹೆಸರು ಯಾವುದು?

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

Q67 **CORRECT** Which of the following Wankel engine? | ಕೆಳಗಿನ ವಾಂಕೆಲ್ ಎಂಜಿನ್ ಯಾವುದು?

A. Reciprocating engine | ಪರಸ್ಪರ ಎಂಜಿನ್

B. Piston engine | ಪಿಸ್ಟನ್ ಎಂಜಿನ್

C. Rotary engine | ರೋಟರಿ ಎಂಜಿನ್ □

D. Steam engine | ಉಗಿ ಯಂತ್ರ

Q68 **CORRECT** Who invented the battery? | ಬ್ಯಾಟರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದವರು ಯಾರು?

A. Alessandro Volta | ಅಲೆಸ್ಸಾಂಡ್ರೊ ವೋಲ್ಟಾ □

B. Alexander Bell | ಅಲೆಕ್ಸಾಂಡರ್ ಬೆಲ್

C. Alessandro Bell | ಅಲೆಸ್ಸಾಂಡ್ರೊ ಬೆಲ್

D. Tim Southee | ಟಿಮ್ ಸೌಥಿ

Q69 **CORRECT** What all wheel drive car axle has the differential? | ಯಾವ ಆಲ್ ವೀಲ್ ಡ್ರೈವ್ ಕಾರ್ ಆಕ್ಸಲ್ ಡಿಫರೆನ್ಷಿಯಲ್ ಹೊಂದಿದೆ?

A. Front axle only | ಮುಂಭಾಗದ ಆಕ್ಸಲ್ ಮಾತ್ರ

B. Rear axle only | ಹಿಂದಿನ ಆಕ್ಸಲ್ ಮಾತ್ರ

C. Front axle and Rear axle | ಮುಂಭಾಗದ ಅಚ್ಚು ಮತ್ತು ಹಿಂದಿನ ಆಕ್ಸಲ್ □

D. Four wheel drive | ನಾಲ್ಕು ಚಕ್ರ ಚಾಲನೆ

Q70 **CORRECT** Which brakes generally are on the front wheels? | ಮುಂಭಾಗದ ಚಕ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಯಾವ ಬ್ರೇಕ್‌ಗಳಿವೆ?

A. Drum brake | ಡ್ರಮ್ ಬ್ರೇಕ್

B. Disk brake | ಡಿಸ್ಕ್ ಬ್ರೇಕ್ □

C. Shoe brake | ಶೂ ಬ್ರೇಕ್

D. Double shoe brake | ಡಬಲ್ ಶೂ ಬ್ರೇಕ್

Q71 **INCORRECT** what principle does the braking system in the car work? | ಕಾರಿನಲ್ಲಿ ಬ್ರೇಕಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಯಾವ ತತ್ವವನ್ನು ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ?

A. Friction force | ಘರ್ಷಣೆ ಶಕ್ತಿ ☐

B. Gravitational force | ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣ ಶಕ್ತಿ ☐

C. Magnetic force | ಕಾಂತೀಯ ಶಕ್ತಿ ☐

D. Electric force | ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ ☐

Q72 **CORRECT** Which of the following work is to done at EV service period? | EV ಸೇವೆಯ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕೆಲಸವನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು?

A. Oil change | ತೈಲ ಬದಲಾವಣೆ ☐

B. Gasket leakage check | ಗ್ಯಾಸೆಟ್ ಸೋರಿಕೆ ಪರಿಶೀಲನೆ ☐

C. Brake pads checks | ಬ್ರೇಕ್ ಪ್ಯಾಡ್ ತಪಾಸಣೆ ☐

D. Ignition system check | ಇಗ್ನಿಷನ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಪರಿಶೀಲನೆ ☐

Q73 **INCORRECT** Which of the following is found in an automobile's electrical system? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆಟೋಮೊಬೈಲ್‌ನ ವಿದ್ಯುತ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ?

A. Lighting system | ಬೆಳಕಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ☐

B. Cooling system | ಶೀತಲೀಕರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ☐

C. Lubrication system | ನಯಗೊಳಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ☐

D. Transmission system | ಪ್ರಸಾರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ☐

Q74 **INCORRECT** Which types of joints are used when the shafts are inclined? | ಶಾಫ್ಟ್‌ಗಳು ಇಳಿಜಾರಾದಾಗ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಕೀಲುಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Universal joints | ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ಕೀಲುಗಳು ☐

B. Hinge joint | ಹಿಂಜ್ ಜಂಟಿ ☐

C. Ball and socket joint | ಬಾಲ್ ಮತ್ತು ಸಾಕೆಟ್ ಜಂಟಿ ☐

D. Pivot joint | ಪಿವೋಟ್ ಜಂಟಿ ☐

Q75 **CORRECT** Which cable is used for wet location and submerged in a liquid? | ಆದ್ರೆ ಸ್ಥಳಕ್ಕಾಗಿ ಯಾವ ಕೇಬಲ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ದ್ರವದಲ್ಲಿ ಮುಳುಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Twin lead | ಅವಳಿ ಮುನ್ನಡೆ

B. Single conductor wire | ಏಕ ಕಂಡಕ್ಟರ್ ತಂತಿ

C. Ribbon wire | ರಿಬ್ಬನ್ ತಂತಿ

D. Submersible cable | ಸಬ್ಮರ್ಸಿಬಲ್ ಕೇಬಲ್ □