

# Government ITI

## ITI Quiz - 25-May-2026 03:07 PM

Q. ID: ITISKILL8923ST | May 2026

47.83% 11 / 23

Student Name	Praju	Access Code	8620
Attempt No.	#1	Completion Time	04:00 PM
Rank	#3	Total Questions	23

11 SCORE

23 MAX MARKS

11 CORRECT

12 INCORRECT

### Answer Review

**Q1 CORRECT** How much amps is an optimized circuit breaker using to power the driver-side door? | ಡ್ರೈವರ್ ಸೈಡ್ ಡೋರ್ ಅನ್ನು ಪವರ್ ಮಾಡಲು ಆಪ್ಟಿಮೈಸ್ಡ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಬ್ರೇಕರ್ ಎಷ್ಟು ಆಂಪ್ಸ್ ಅನ್ನು ಬಳಸುತ್ತದೆ?

A. 10 amps

B. 30 amps

C. 20 amps

D. 50 amps

**Q2 CORRECT** What is an element in an electrical circuit which serves as a protection against overload? | ಓವರ್‌ಲೋಡ್ ವಿರುದ್ಧ ರಕ್ಷಣೆಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನಲ್ಲಿನ ಅಂಶ ಯಾವುದು?

A. Fuse | ಫ್ಯೂಸ್

B. Resister | ಪ್ರತಿರೋಧಕ

C. Mica | ಮೈಕಾ

D. Semiconductor | ಸೆಮಿಕಂಡಕ್ಟರ್

Q3 **INCORRECT** What is electrolyte used in lead acid battery ? | ಲೆಡ್ ಆಸಿಡ್ ಬ್ಯಾಟರಿಯಲ್ಲಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಲೈಟ್ ಅನ್ನು ಏನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Nitric | ನೈಟ್ರಿಕ್

B. Citric | ಸಿಟ್ರಿಕ್

C. Sulphuric | ಸಲ್ಫೂರಿಕ್

D. Hydrochloric | ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್

Q4 **INCORRECT** Which one of the following is not type of FUSE? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಫ್ಯೂಸ್ ಪ್ರಕಾರವಲ್ಲ ?

A. Maxi | ಮ್ಯಾಕ್ಸಿ

B. Macro | ಮ್ಯಾಕ್ರೋ

C. Micro | ಮೈಕ್ರೋ

D. Mini | ಮಿನಿ

Q5 **CORRECT** Which of the following segments made up a commutator? | ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಿಭಾಗವು ಕಮ್ಯುಟೇಟರ್ ಅನ್ನು ರಚಿಸಿದೆ?

A. Aluminium | ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ

B. Iron | ಕಬ್ಬಿಣ

C. Brass | ಹಿತ್ತಾಳೆ

D. Copper | ತಾಮ್ರ

Q6 **CORRECT** What is a four way switch called? | ನಾಲ್ಕು ಮಾರ್ಗದ ಸ್ವಿಚ್ ಅನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ?

A. SPST

B. DPST

C. CPST

D. DPDT

Q7 **CORRECT** Which of the circuit solenoid switch is used? | ಯಾವ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಸೋಲನಾಯ್ಡ್ ಸ್ವಿಚ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Charging | ಚಾರ್ಜ್ ಆಗುತ್ತಿದೆ

B. Electrical | ವಿದ್ಯುತ್

C. Starting | ಆರಂಭಿಕ

D. Ignition | ದಹನ

Q8 **INCORRECT** Which is the type of solid state switch? | ಘನ ಸ್ಥಿತಿಯ ಸ್ವಿಚ್ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವುದು?

A. NPN diode

B. Bipolar junction transistor

C. DPDT

D. Push button

Q9 **CORRECT** Which part convert AC to DC supply In an alternator? | ಆವರ್ತಕದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಭಾಗವು ಎಸಿ ಅನ್ನು ಡಿಸಿ ಪೂರೈಕೆಗೆ ಪರಿವರ್ತಿಸುತ್ತದೆ?

A. Commutator | ಕಮ್ಯುಟೇಟರ್

B. Pole shoe | ಪೋಲ್ ಶೂ

C. Diode rectifier | ಡಯೋಡ್ ರಿಕ್ಟಿಫೈಯರ್

D. Carbon brush | ಕಾರ್ಬನ್ ಬ್ರಷ್

Q10 **CORRECT** What is the constant D.C. power factor? | ಸ್ಥಿರ ಡಿಸಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಅಂಶ ಯಾವುದು?

A. Leading | ಮುನ್ನಡೆಸುತ್ತಿದೆ

B. Unit | ಘಟಕ

C. Lagging | ಹಿಂದುಳಿದಿದೆ

D. Zero | ಶೂನ್ಯ

Q11 **INCORRECT** What is the function of a desiccant equipment? | ಡಿಸಿಕಾಂಟ್ ಉಪಕರಣದ ಕಾರ್ಯವೇನು?

A. Condenser | ಕಂಡೆನ್ಸರ್

B. Dryer | ಡ್ರೈಯರ್

C. Compressor | ಕಂಪ್ರೆಸರ್

D. Heater | ಹೀಟರ್

Q12 **INCORRECT** Which refrigerant control is used in car AC? | ಕಾರ್ ಎಸಿ ಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ಶೀತಕ ನಿಯಂತ್ರಣವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. R134a

B. R184a

C. R143a

D. R148a

Q13 **INCORRECT** Which of the following metal used to make electrical wires? | ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಲೋಹವನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್ ತಂತಿಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Copper | ತಾಮ್ರ

B. Silver | ಬೆಳ್ಳಿ

C. Lead | ಮುನ್ನಡೆ

D. Magnesium | ಮೆಗ್ನೀಸಿಯಮ್

Q14 **CORRECT** How is the starter motor powered? | ಸ್ಟಾರ್ಟರ್ ಮೋಟಾರ್ ಹೇಗೆ ಚಾಲಿತವಾಗಿದೆ?

A. Clutch | ಕ್ಲಚ್

B. Gear | ಗೇರ್

C. Flat belt | ಫ್ಲಾಟ್ ಬೆಲ್ಟ್

D. Chain | ಚೈನ್

Q15 **INCORRECT** What is the direction of current is reversed by Commutator so as to maintain the rotation of coil periodically? | ನಿಯತಕಾಲಿಕವಾಗಿ ಸುರುಳಿಯ ತಿರುಗುವಿಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಕಮ್ಯುಟೇಟರ್‌ನಿಂದ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Axle | ಆಕ್ಸಲ್

B. Brushes | ಕುಂಚೆಗಳು

C. Commutator | ಕಮ್ಯುಟೇಟರ್

D. Split rings | ವಿಭಜಿತ ಉಂಗುರಗಳು

Q16 **INCORRECT** How is current carried by a direction diode? | ದಿಕ್ಕಿನ ಡಯೋಡ್‌ನಿಂದ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಹೇಗೆ ಸಾಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. One direction | ಒಂದು ದಿಕ್ಕು

B. Two direction | ಎರಡು ದಿಕ್ಕು

C. Three direction | ಮೂರು ದಿಕ್ಕು

D. No direction | ದಿಕ್ಕಿಲ್ಲ

Q17 **INCORRECT** What is car horn work on the principle? | ತತ್ವದ ಮೇಲೆ ಕಾರ್ ಹಾರ್ನ್ ಕೆಲಸ ಎಂದರೇನು?

A. Sounding metal diaphragm | ಲೋಹದ ಡಯಾಫ್ರಾಗಮ್ ಅನ್ನು ಧ್ವನಿಸುತ್ತದೆ

B. Vibration sound diaphragm | ಕಂಪನ ಧ್ವನಿ ಡಯಾಫ್ರಾಗಮ್

C. Vibrating metal diaphragm | ಕಂಪಿಸುವ ಲೋಹದ ಡಯಾಫ್ರಾಗಮ್

D. Vibrating electric diaphragm | ಕಂಪಿಸುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಧ್ವನಿಫಲಕ

Q18 **CORRECT** What electronic device is used in engine controls? | ಎಂಜಿನ್ ನಿಯಂತ್ರಣಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Electronic communication unit | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸಂವಹನ ಘಟಕ

B. Electrical control unit | ವಿದ್ಯುತ್ ನಿಯಂತ್ರಣ ಘಟಕ

C. Electrical communication unit | ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂವಹನ ಘಟಕ

D. Electronic control unit | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ನಿಯಂತ್ರಣ ಘಟಕ

Q19 **INCORRECT** What is the full form of SPDT? | ಎಸ್‌ಪಿಡಿಟಿ ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಏನು?

A. Single Pole Dual Throw

B. Single Pull Dual Throw

C. Signal Pole Double Throw

D. Single Pole Double Throw

Q20 **CORRECT** What is the primary distribution is carried out ? | ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವಿತರಣೆಯನ್ನು ಏನು ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Single phase two wire system | ಏಕ ಹಂತದ ಎರಡು ತಂತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

B. Single phase three wire system | ಏಕ ಹಂತದ ಮೂರು ತಂತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

C. Two phase three wire system | ಎರಡು ಹಂತದ ಮೂರು ತಂತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

D. Three phase three wire system | ಮೂರು ಹಂತದ ಮೂರು ತಂತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

Q21 **INCORRECT** What is the full form of DPDT? | ಡಿಪಿಡಿಟಿ ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಏನು?

A. Double Pole Double Throw

B. Double Pull Double Throw

C. Dual Pole Dual Throw

D. Dual Pull Dual Throw

Q22 **INCORRECT** Which is the following most common used nominal primary distribution voltage ? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸುವ ನಾಮಮಾತ್ರ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ವಿತರಣಾ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಯಾವುದು?

A. 11kV

B. 33kV

C. 87kV

D. 100kV

Q23 **CORRECT** What is the form of curve which represent ohms law? | ಓಮ್ ಕಾನೂನನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವ ವಕ್ರರೇಖೆಯ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A. Parabolic | ಪ್ಯಾರಾಬೋಲಿಕ್

B. Hyperbolic | ಹೈಪರ್ಬೋಲಿಕ್

C. Linear | ರೇಖೀಯ □

D. Sinusoidal | ಸೈನುಸೈಡಲ್