

# ITI Quiz - 01-Oct-2026 02:03 PM

Q. ID: ITISKILL9989NU

Monthly test for the month of  
september

October 2026

Govt iti Vittal

Question Paper

Student: Manvith

Score: 21/27 (77.78%)

Code: 3618

1. What are the two classifications of system of units?

A) British and Metric

B) Gravitational and non-gravitational

**C) Fundamental and derived**

D) Metric and International (Incorrect)

A) 2(4/3)

C) 2(3/2)

B) 2(1/3)

**D) 2(2/3) (Correct)**

2. What are fundamental units?

A) Length, Mass, Volume

**B) Length, Mass, Time (Correct)**

C) Length, Mass, Area

D) Length, Pressure, Volume

3. What denotes letter M in MKS system?

A) Mile

**B) Meter (Correct)**

C) Millimeter

D) Micron

4. How many millimetres are there in 1 inch?

A) 2.54 mm

**B) 25.4 mm (Correct)**

C) 24.5 mm

D) 2.45 mm

5. What is the LCM of 12, 18, 6, 36?

A) 12

B) 18

**C) 36 (Correct)**

D) 42

6. What is the HCF of 18, 42, 24?

A) 2

**B) 6 (Correct)**

C) 18

D) 24

7. What is the improper fraction for the given mixed fraction ?  $7 \frac{3}{7}$

**A) (52/7) (Correct)**

B) "7/52"

C) "28/7"

D) "7/28"

8. Convert decimal 0.000659 to fraction?

A) (659/1000)

B) (659/10000)

C) (659/100000)

**D) (659/1000000) (Correct)**

9. Simplify:  $(\frac{3}{4}) + (\frac{2}{5}) - (\frac{5}{20})$

A) (3/10)

**B) (9/10) (Correct)**

C) (12/10)

D) (13/10)

10. Divide  $(\frac{20}{31}) / (\frac{15}{62})$

11. What is the product of  $0.003 \times 0.5$ ?

A) 0.00015 (Incorrect)

**B) 0.0015**

C) 0.015

D) 0.15

12. Simplify:  $(17.49 \times 5.2) / (6.5)$

A) 13.69

B) 13.79

C) 13.89

**D) 13.99 (Correct)**

13. What is the length of each part is a copper wire of 225 metre long is cut into 900 equal parts?

A) 0.23 metre

**B) 0.25 metre**

C) 0.28 metre (Incorrect)

D) 0.29 metre

14. What is the square root of 529?

A) 12

**B) 23 (Correct)**

C) 33

D) 43

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

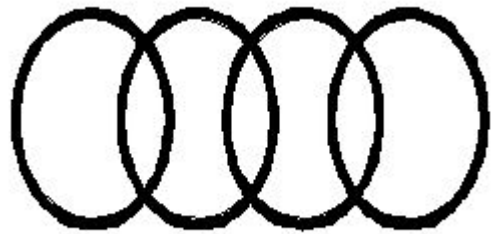
A) Class A

B) Class B

**C) Class 6 (Correct)**

D) Class 4

16. What is the logo figure shown belongings to which company? | ಯಾವ ಕಂಪನಿಗೆ ಸೇರಿದ ಲೋಗೋ ಚಿತ್ರ ಯಾವುದು?



A) Tata | ಟಾಟಾ

B) Toyota | ಟಾಯೋಟಾ

C) Ford | ಫೋರ್ಡ್

**D) Audi | ಆಡಿ (Correct)**

17. 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 (Correct) B) Motor Cycle | ಮೋಟಾರ್ ಸೈಕಲ್  
C) Bus | ಬಸ್ D) Truck | ಟ್ರಕ್

18. 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 (Incorrect)  
C) Class 1 D) Class 4

19. 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 (Correct)

20. 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 (Correct) D) Propoline system | ಪ್ರೊಪಿಲಿನ್ ಸಿಸ್ಟಮ್

21. which type of vehicle host in Zigzagging present? | ಜಿಗ್‌ಜಾಗ್‌ಗಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ವಾಹನ ಹೋಸ್ಟ್ ಪ್ರಸ್ತುತವಾಗಿದೆ?

- A) Portable Lift | ಪೋರ್ಟಬಲ್ ಲಿಫ್ಟ್ B) ground Lift | ನೆಲದ ಲಿಫ್ಟ್  
C) Parking Lift | ಪಾರ್ಕಿಂಗ್ ಲಿಫ್ಟ್ D) Scissor | ಕತ್ತರಿ (Correct)

22. Which among following is the Indian based automotive company? | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಭಾರತೀಯ ಮೂಲದ ಆಟೋಮೋಟಿವ್ ಕಂಪನಿಯಾಗಿದೆ?

- A) BMW B) Toyota | ಟಾಯೋಟಾ  
C) Tata | ಟಾಟಾ (Correct) D) Ford | ಫೋರ್ಡ್

23. 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 (Correct)  
C) Chemical Reaction | ರಾಸಾಯನಿಕ ಕ್ರಿಯೆ D) Combustion | ದಹನ

24. When was the air bag safety system introduced in automobile? | ಆಟೋಮೊಬೈಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಏರ್ ಬ್ಯಾಗ್ ಸುರಕ್ಷತಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಯಾವಾಗ ಪರಿಚಯಿಸಲಾಯಿತು?

- A) 2000 B) 2015  
C) 1984 (Correct) D) 1998

25. 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 (Incorrect)

26. Where is the middle engine placement? | ಮಧ್ಯಮ ಎಂಜಿನ್ ನಿಯೋಜನೆ ಎಲ್ಲಿದೆ?

- A) Rare ship layout | ಅಪರೂಪದ ಹಡಗು ವಿನ್ಯಾಸ B) Middle ship layout | ಮಧ್ಯ ಹಡಗು ವಿನ್ಯಾಸ  
C) Front ship layout | ಮುಂಭಾಗದ ಹಡಗಿನ ವಿನ್ಯಾಸ D) Neutral layout | ತಟಸ್ಥ ಲೇಔಟ್ (Incorrect)

27. 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 (Correct) D) Rare engine rare wheel drive | ಅಪರೂಪದ ಎಂಜಿನ್ ಅಪರೂಪದ ಚಕ್ರ ಚಾಲನೆ