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

Monthly test for the month of september

Q. ID: ITISKILL9989NU

October 2026 | **Govt iti Vittal** | Question Paper

Student: Sushanth
Score: 17/27 (62.96%)

Code: 5185

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

A) British and Metric
B) Gravitational and non-gravitational
C) Fundamental and derived (Correct)
D) Metric and International

2. What are fundamental units?

A) Length, Mass, Volume
B) Length, Mass, Time
C) Length, Mass, Area (Incorrect)
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
C) 18 (Incorrect)
D) 24

7. What is the improper fraction for the given mixed fraction ? 7 x (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: (3/4)+(2/5)-(5/20)

A) (3/10)
B) (9/10) (Correct)
C) (12/10)
D) (13/10)

10. Divide (20/31)/(15/62)

A) 2(4/3)
B) 2(1/3)
C) 2(3/2) (Incorrect)
D) 2(2/3)

11. What is the product of 0.003 x 0.5?

A) 0.00015 (Incorrect)
B) 0.0015
C) 0.015
D) 0.15

12. Simplify: (17.49x5.2)/(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
D) 0.29 metre (Incorrect)

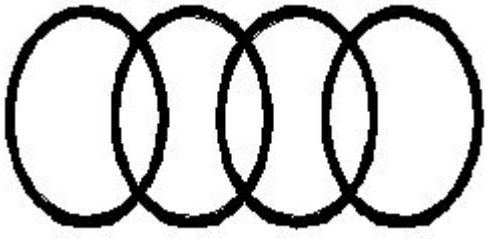
14. What is the square root of 529?

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 ಆಕ್ಸಲ್ 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 | ಟೊಯೋಟಾ
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 | ಆಂಬ್ಯುಲೆನ್ಸ್
B) Motor Cycle | ಮೋಟಾರ್ ಸೈಕಲ್
C) Bus | ಬಸ್ (Incorrect)
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 | ಪ್ರೊಪೈಲೀನ್ ಸಿಸ್ಟಮ್

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

A) Portable Lift | ಪೋರ್ಟಬಲ್ ಲಿಫ್ಟ್
B) ground Lift | ನೆಲದ ಲಿಫ್ಟಲ್ಲಿ
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 | ಟೊಯೋಟಾ
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 (Incorrect)
B) 2015
C) 1984
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 (Correct)
C) Front ship layout | ಮುಂಭಾಗದ ಹಡಗಿನ ವಿನ್ಯಾಸ
D) Neutral layout | ತಟಸ್ಥ ಲೇಔಟ್

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
D) Rare engine rare wheel drive | ಅಪರೂಪದ ಎಂಜಿನ್ ಅಪರೂಪದ ಚಕ್ರ ಚಾಲನೆ (Incorrect)