

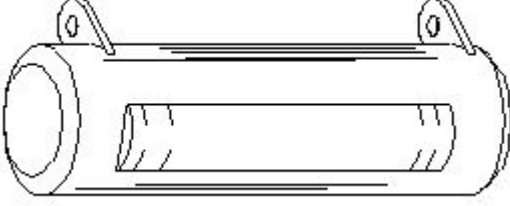
Duration: 30 Mins

Total Marks: 50

ID: ITISKILL6152T1

Student Name: _____ Roll No: _____

1. What is the name of the resistor as shown in the figure? |
ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ರಿಸಿಸ್ಟರ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Carbon composition resistor | ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಯೋಜನೆ ಪ್ರತಿರೋಧಕ
B) Wire wound resistor | ವೈರ್ ಗಾಯದ ಪ್ರತಿರೋಧಕ
C) Metal film resistor | ಮೆಟಲ್ ಫಿಲ್ಮ್ ರಿಸಿಸ್ಟರ್
D) Carbon - film resistor | ಕಾರ್ಬನ್ - ಫಿಲ್ಮ್ ರಿಸಿಸ್ಟರ್

2. What is the name of the tool as shown in the figure? |
ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Combination pliers | ಕಾಂಬಿನೇಷನ್ ತಂತಿಗಳು
B) Nose pliers | ನೋಸ್ ಇಕ್ಲಿಪ್ಸ್
C) Crimping tool | ಅಪರಾಧ ಸಾಧನ
D) Diagonal cutting pliers | ಕರ್ಣೀಯ ಕತ್ತರಿಸುವುದು ತಂತಿಗಳು

3. Which material is having the negative temperature coefficient property? | ಯಾವ ವಸ್ತುವು ಋಣಾತ್ಮಕ ತಾಪಮಾನ ಸಹ-ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಗುಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

- A) Mica | ಮೈಕೆ
B) Eureka | ಯುರೇಕಾ
C) Copper | ತಾಮ್ರ
D) Manganin | ಮಂಗನಿನ್

4. What is the back ground colour of the warning signs in the safety sign category? | ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಯ ವರ್ಗದಲ್ಲಿರುವ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ಚಿಹ್ನೆಗಳ ಹಿಂದಿನ ನೆಲದ ಬಣ್ಣ ಯಾವುದು?

- A) Yellow | ಹಳದಿ
B) Blue | ನೀಲಿ
C) White | ಬಿಳಿ
D) Green | ಹಸಿರು

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

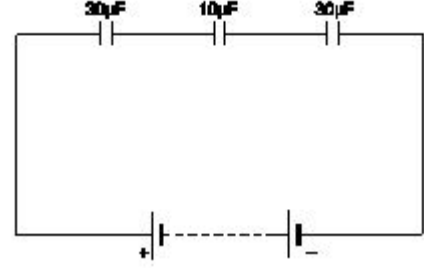
- A) Gravitational and non-gravitational
B) Fundamental and derived

- C) British and Metric
D) Metric and International

6. What is the unit of electric charge? | ವಿದ್ಯುದಾವೇಶದ ಘಟಕ ಎಂದರೇನು?

- A) Ampere
B) Coulomb
C) Watt
D) Volt

7. Calculate the total capacitance value in the circuit. |
ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನ ಒಟ್ಟು ಧಾರಣ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿ.



- A) 6 µF
B) 70 µF
C) 30 µF
D) 0.16 µF

8. What is the name of the tool as shown in the figure? |
ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಸಾಧನದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Wire stripper | ಬಿಸಿ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು
B) Pincer | ತಂತಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ತಿರುಗಿಸುವುದು ಮರದಿಂದ ಉಗುರುಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದು
C) Gimlet | ಬೋಲ್ ಮತ್ತು ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಿಡಿಬಿಡಿಯಾಗಿ ಬಿಗಿಗೊಳಿಸುವುದು
D) Side cutter | ತಂತಿಗಳನ್ನು ಕಡಿಯುವುದು ಮತ್ತು ತಿರುಗಿಸುವುದು

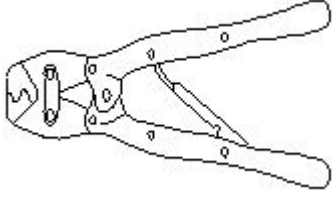
9. Which switch is used to control one lamp from three different places? | ಮೂರು ವಿಭಿನ್ನ ಸ್ಥಳಗಳಿಂದ ಒಂದು ದೀಪವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಯಾವ ಸ್ವಿಚ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Bell push switch | ಬೆಲ್ ಪುಶ್ ಸ್ವಿಚ್
B) Intermediate switch | ಇಂಟರ್ಮೀಡಿಯೇಟ್ ಸ್ವಿಚ್
C) Toggle switch | ಸ್ವಿಚ್ ಟಾಗಲ್ ಮಾಡಿ
D) Pull switch | ಪುಲ್ ಸ್ವಿಚ್

10. What is the standard frequency of AC supply in India? | ಭಾರತದಲ್ಲಿ AC ಪೂರೈಕೆಯ ಪ್ರಮಾಣಿತ ಆವರ್ತನ ಏನು?

- A) 75 Hz B) 50 Hz
C) 25 Hz D) 60 Hz

11. What is the name of the tool as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರೇನು?

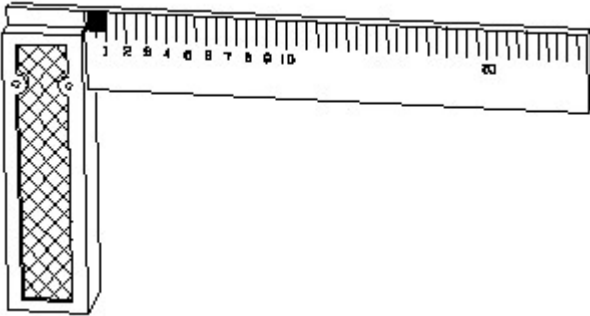


- A) Side cutting plier | ಸೈಡ್ ಕಟ್‌ಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಿಯರ್
B) Crimping tool | ಕ್ರಿಂಪಿಂಗ್ ಸಾಧನ
C) Wire stripper | ವೈರ್ ಸ್ಟ್ರಿಪ್ಪರ್
D) Cutting plier | ಕತ್ತರಿಸುವುದು

12. What is the possible range to measure the size of the wire in a Standard Wire Gauge (SWG)? | ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್ ವೈರ್ ಗೇಜ್ (SWG) ನಲ್ಲಿನ ತಂತಿಯ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಸಂಭವನೀಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯೇನು?

- A) 0-44 B) 0-42
C) 0-36 D) 0-38

13. 1). Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?

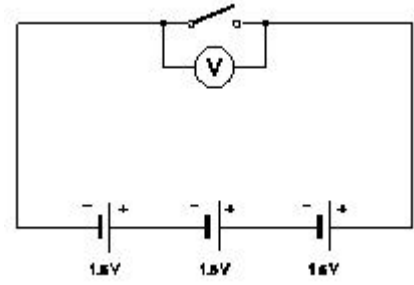


- A) Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕೇರ್
B) Surface gauge | ಮೇಲ್ಮೈ ಮಾಪಕ
C) Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್
D) Steel rule | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲ್

14. Simplify: $(3/4) + (2/5) - (5/20)$

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

15. What is the total output voltage of the circuit as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ನ ಟೋಟಲ್ ಔಟ್‌ಪುಟ್ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಎಷ್ಟು?

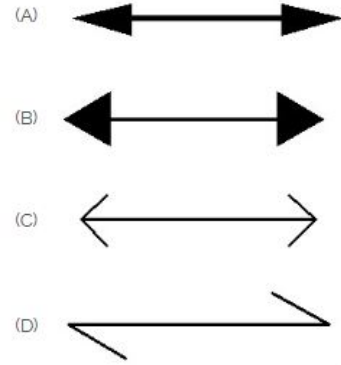


- A) 0 V B) 1.5 V
C) 4.5 V D) 3.0 V

16. How many millimetres are there in 1 inch?

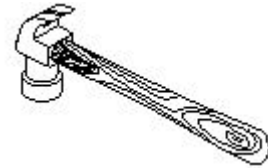
- A) 25.4 mm B) 24.5 mm
C) 2.45 mm D) 2.54 mm

17. Which arrow head is correct as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಬಾಣದ ಹೆಡ್ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



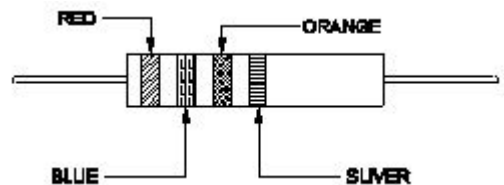
- A) B B) C
C) D D) A

18. What is the name of the hammer as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಸುತ್ತಿಗೆಯ ಹೆಸರೇನು?



- A) Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
B) Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
C) Claw hammer | ಕ್ಲಾಪ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
D) Straight pein hammer | ಸ್ಟ್ರೈಟ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

19. Calculate the resistance value of the resistor by colour coding method. | ಬಣ್ಣ ಕೋಡಿಂಗ್ ವಿಧಾನದಿಂದ ಪ್ರತಿರೋಧಕದ ಪ್ರತಿರೋಧ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿ.



- A) $23 \times 10^3 \Omega \pm 5\%$ B) $37 \times 10 \Omega \pm 5\%$
C) $32 \times 10 \Omega \pm 10\%$ D) $26 \times 10^3 \Omega \pm 10\%$

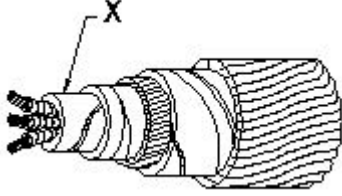
20. What is the rated AC voltage for single phase domestic supply in India? | ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಿಂಗಲ್ ಫೇಸ್ ದೇಶೀಯ ಸರಬರಾಜಿಗೆ ರೇಟೆಡ್ ಎಸಿ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಎಷ್ಟು?

- A) 415 V B) 440 V
C) 240 V D) 110 V

21. What is the unit of capacitance? | ಧಾರಣಶಕ್ತಿಯ ಘಟಕ ಎಂದರೇನು?

- A) Henry B) Mho
C) Farad D) Coulomb

22. What is the name of the part marked 'X' in UG cables as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ UG ಕೇಬಲ್‌ಗಳಲ್ಲಿ X ಓಡು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Armouring | ಆರ್ಮರಿಂಗ್ B) Bedding | ಬೆಡ್ಡಿಂಗ್
C) Lead sheath | ಲೀಡ್ ಶೀತ್ D) Serving | ಸರ್ವಿಂಗ್

23. Which material is used as conductors for wiring? | ವೈರಿಂಗ್ಗೆ ಯಾವ ಮೆಟೀರಿಯಲ್ ಅನ್ನು ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ಗಳಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Galvanized iron | ಕಲಾಯಿ ಕಬ್ಬಿಣ B) Copper | ತಾಮ್ರ
C) Silver | ಬೆಳ್ಳಿ D) Mild steel | ಮೃದು ಉಕ್ಕು

24. What is the unit of insulation resistance? | ನಿರೋಧನ ಪ್ರತಿರೋಧದ ಘಟಕ ಎಂದರೇನು?

- A) Kilo ohm B) Ohm
C) Mega ohm D) Milli ohm

25. What is the unit for Quantity of electricity? | ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿಯ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಾಗಿ ಘಟಕ ಯಾವುದು?

- A) Mho B) Volt / second
C) Ampere / second D) Coulomb

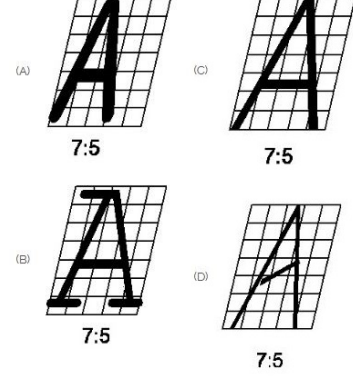
26. Which instrument is used to test the insulation of new domestic wiring installation? | ಹೊಸ ದೇಶೀಯ ವೈರಿಂಗ್ ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಯ ನಿರೋಧನವನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲು ಯಾವ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Series type ohmmeter | ಸರಣಿ ವಿಧದ ಓಮ್ಮೀಟರ್ B) Shunt type ohmmeter | ಷಂಟ್ ಕೌಟುಂಬಿಕತೆ ಓಮ್ಮೀಟರ್
C) Megger | ಮೆಗ್ಗರ್ D) Multimeter | ಮಲ್ಟಿಮೀಟರ್

27. Which is an application of series circuit? | ಸರಣಿ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಯಾವುದು?

- A) Fuse in circuit | ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಫ್ಯೂಸ್ B) Electrical lamp in homes | ಮನೆಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ದೀಪ
C) Shunt resistor in ammeter | ವಿದ್ಯುತ್ಪ್ರಾಂತದಲ್ಲಿ ಶಂಟ್ ರಿಸಿಸ್ಟರ್ D) Voltmeter connection | ವೋಲ್ಟ್‌ಮೀಟರ್ ಸಂಪರ್ಕ

28. Which single stroke inclined letter 'A' is correct as per IS standard? | IS ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಏಕ ಸ್ಟ್ರೋಕ್ ಇಳಿಜಾರಿನ ಅಕ್ಷರ 'A' ಠರಿಯಾಗಿದೆ?

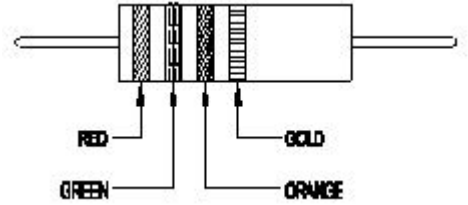


- A) A B) C
C) D D) B

29. How many electrons are there in the third shell of the copper atom? | ತಾಮ್ರದ ಪರಮಾಣುವಿನ ಮೂರನೇ ಕೋಶದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್‌ಗಳಿವೆ?

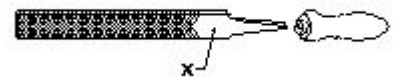
- A) 29 B) 13
C) 18 D) 8

30. Calculate the value of resistance by colour coding method. | ಬಣ್ಣದ ಕೋಡಿಂಗ್ ವಿಧಾನದಿಂದ ಪ್ರತಿರೋಧದ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿ.



- A) $23 \times 10 \Omega \pm 10\%$ B) $25 \times 10^3 \pm 5\%$
C) $22 \times 10^3 \pm 10\%$ D) $36 \times 10 \Omega \pm 5\%$

31. What is the name of the part marked 'X' as shown in the figure? | ಫೈಲ್ನಲ್ಲಿ X ಓಡು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗವನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.



- A) Heel | ಹೀಲ್ B) Edge | ಎಡ್ಜ್
C) Point | ಪಾಯಿಂಟ್ D) Tang | ಟ್ಯಾಂಗ್

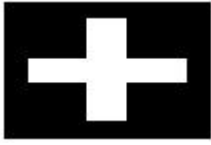
32. What are fundamental units?

- A) Length, Mass, Time B) Length, Mass, Area
C) Length, Mass, Volume D) Length, Pressure, Volume

33. Which type of effect occur if current is passed through a spirally wound coil? | ಸ್ಪೈರಲ್ ವೌಂಡ್ ಕಾಯಿಲ್ ಮೂಲಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಹಾದು ಹೋದರೆ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಪರಿಣಾಮ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ?

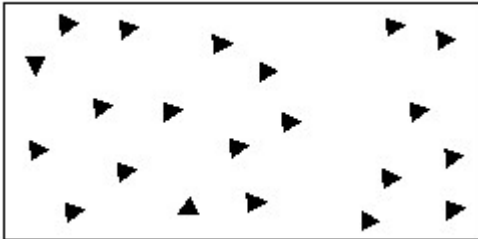
- A) Chemical effect | ರಾಸಾಯನಿಕ ಪರಿಣಾಮ B) Magnetic effect | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟಿಕ್ ಪರಿಣಾಮ
C) Thermal effect | ಥರ್ಮಲ್ ಪರಿಣಾಮ D) Heating effect | ತಾಪನ ಪರಿಣಾಮ

34. What is the name of the safety sign as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



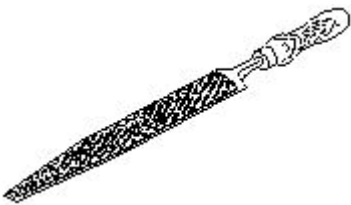
- A) Prohibition sign | ನಿಷೇಧ ಚಿಹ್ನೆ B) Mandatory sign | ಕಡ್ಡಾಯ ಚಿಹ್ನೆ
C) Warning sign | ಎಚ್ಚರಿಕೆ ಸಂಕೇತ D) Information sign | ಮಾಹಿತಿ ಚಿಹ್ನೆ

35. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



- A) Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ B) Wood | ಮರ
C) Steel | ಸ್ಟೀಲ್ D) Glass | ಗಾಜು

36. What is the name of the file as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಫೈಲ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Double cut file | ಡಬಲ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್ B) Single cut file | ಒಂದೇ ಕಟ್ ಫೈಲ್
C) Rasp cut file | ರಾಸ್ಪ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್ D) Curved cut file | ಬಾಗಿದ ಕಟ್ ಫೈಲ್

37. What is the use of the pincer? | ಪಿನ್ಸರ್ ಬಳಕೆ ಏನು?

- A) Twisting the flexible wires | ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವ ತಂತಿಗಳನ್ನು ತಿರುಗಿಸುವುದು B) Extracting the pin nails from the wood | ಮರದಿಂದ ಪಿನ್ ಉಗುರುಗಳನ್ನು ಹೊರತೆಗೆಯುವಿಕೆ
C) Holding small objects, where finger cannot reach | ಬೆರಳನ್ನು ತಲುಪಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದ ಸಣ್ಣ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ D) Cutting larger diameter of wires | ದೊಡ್ಡ ವ್ಯಾಸದ ತಂತಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವುದು

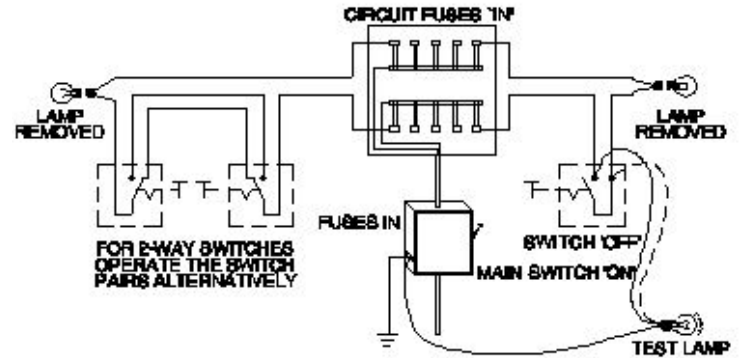
38. Which formula is used to calculate the power of a DC circuit? | ಡಿಸಿ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ವಿದ್ಯುತ್ ಅನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು ಯಾವ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Current x resistance B) Voltage x time
C) Current x voltage D) Voltage x resistance

39. What is the unit of Magneto Motive Force (MMF)? | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟೋ ಮೋಟಿವ್ ಫೋರ್ಸ್ ಘಟಕ (ಎಂಎಂಎಫ್) ಎಂದರೇನು?

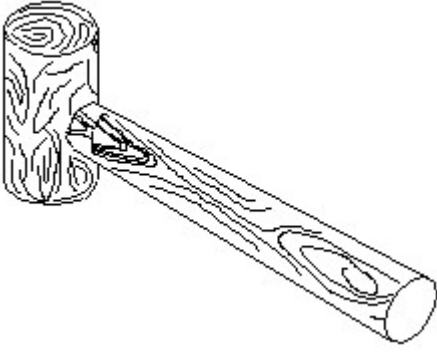
- A) Ampere / M² B) Ampere / turns
C) Ampere - M D) Ampere - turns

40. What is the type of test in domestic wiring installation as shown in the figure? | ದೇಶೀಯ ವೈರಿಂಗ್ ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಯಲ್ಲಿನ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಬಗೆ ಏನು?



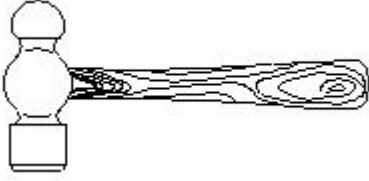
- A) Continuity (or) open circuit test | ನಿರಂತರತೆ (ಅಥವಾ) ತೆರೆದ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಪರೀಕ್ಷೆ B) Insulation resistance test between conductors and earth | ವಾಹಕಗಳು ಮತ್ತು ಭೂಮಿಯ ನಡುವೆ ನಿರೋಧನ ಪ್ರತಿರೋಧ ಪರೀಕ್ಷೆ
C) Insulation resistance test between conductors | ವಾಹಕಗಳ ನಡುವೆ ನಿರೋಧಕ ನಿರೋಧಕ ಪರೀಕ್ಷೆ D) Polarity test | ಧ್ರುವೀಯತೆಯ ಪರೀಕ್ಷೆ

41. Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



- A) Mallet | ಮ್ಯಾಲೆಟ್
B) Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
C) Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
D) Straight pein hammer | ಸ್ಟ್ರೈಟ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

42. What is the name of the tool as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Claw hammer | ಕ್ಲಾ ಸುತ್ತಿಗೆ
B) Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
C) Tack hammer | ಟ್ಯಾಕ್ ಸುತ್ತಿಗೆ
D) Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

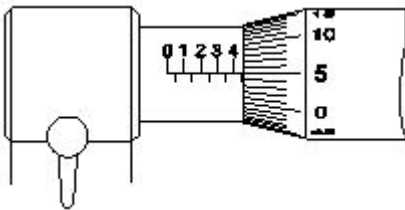
43. What is the phase angle difference between any two phases in a 3 phase system? | 3 ಫೇಸ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ಹಂತಗಳ ನಡುವಿನ ಹಂತದ ಕೋನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವೇನು?

- A) 90°
B) 360°
C) 120°
D) 180°

44. Convert decimal 0.000659 to fraction?

- A) (659/1000000)
B) (659/1000)
C) (659/100000)
D) (659/10000)

45. What is the reading of the micrometer as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಮೈಕ್ರೋಮೀಟರ್ ರೀಡಿಂಗ್ ಏನು?



- A) 4.05 mm
B) 5.00 mm

C) 4.55 mm

D) 5.05 mm

46. What is the total inductance if 3 inductors (L_1 , L_2 and L_3) are connected in series? | ಸರಣಿಗಳಲ್ಲಿ 3 ಇಂಡಕ್ಟರ್‌ಗಳು (L_1 , L_2 and L_3) ಸಂಪರ್ಕಗೊಂಡರೆ ಒಟ್ಟು ಇಂಡಕ್ಟೆನ್ಸ್ ಏನು?

(A) $L_T = L_1 \times L_2 \times L_3$

(B) $L_T = L_1 + L_2 + L_3$

(C) $L_T = \frac{1}{L_1} + \frac{1}{L_2} + \frac{1}{L_3}$

(D) $L_T = \frac{1}{L_1 + L_2 + L_3}$

A) C

B) A

C) B

D) D

47. What is the square root of 529?

A) 23

B) 33

C) 12

D) 43

48. What denotes letter M in MKS system?

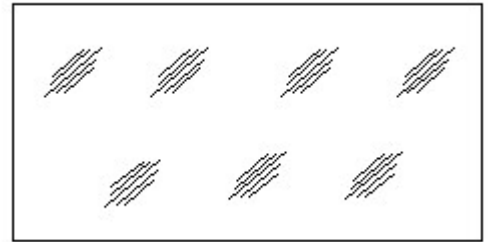
A) Mile

B) Meter

C) Millimeter

D) Micron

49. Identify the conventional symbol of material? | ವಸ್ತುವಿನ ಕನ್ವೆಷನಲ್ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ?



A) Wood | ಮರ

B) Glass | ಗಾಜು

C) Concrete | ಕಾಂಕ್ರೀಟ್

D) Steel | ಸ್ಟೀಲ್

50. Which is the semiconductor material? | ಅರೆವಾಹಕ ವಸ್ತು ಯಾವುದು?

A) Germanium | ಜರ್ಮೇನಿಯಮ್

B) Ebonite | ಎಬೋನೈಟ್

C) Eureka | ಯುರೇಕಾ

D) Manganin | ಮಂಗನಿನ್