Loyola pvt ITI vijayapur

Electrician 1st year,Unit=01

Q. ID: ITISKILL2645PC | September 2026

22.00% 11 / 50

Student Name	muraghenra	Access Code	0407
Attempt No.	#1	Completion Time	02:04 PM
Rank	#15	Total Questions	50

11 SCORE	**50** MAX MARKS	**11** CORRECT	**39** INCORRECT

Answer Review

Q1 INCORRECT What is the name of the tool as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರೇನು?

A. Nose pliers | ನೋಸ್ ಇಕ್ಕಳ □

B. Crimping tool | ಅಪರಾಧ ಸಾಧನ

C. Combination pliers | ಕಾಂಬಿನೇಶನ್ ತಂತಿಗಳು

D. Diagonal cutting pliers | ಕರ್ಣೀಯ ಕತ್ತರಿಸುವುದು ತಂತಿಗಳು □

Q2 CORRECT Which is the golden hour for the victim injured on head with risk of dying? | ಸಾಯುವ ಅಪಾಯದೊಂದಿಗೆ ತಲೆಯ ಮೇಲೆ ಗಾಯಗೊಂಡ ಬಲಿಪಶುಕ್ಕೆ ಯಾವ ಸುವರ್ಣ ಗಂಟೆಯಾಗಿದೆ?

A. First 15 minutes

B. First 30 minutes □

C. First 45 minutes

D. First 60 minutes

Q3 CORRECT Which pliers is used for making the wire hooks and loops? | ವೈರ್ ಹೂಕ್ಸಗಳು ಮತ್ತು ಲೂಪ್‌ಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಯಾವ ಪ್ಲೀಯರ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Flat nose pliers | ಫ್ಲಾಟ್ ನೋಸ್ ಪ್ಲಾಯರ್

B. Long nose pliers | ಲಾಂಗ್ ನೋಸ್ ಪ್ಲಾಯರ್

C. Round nose pliers | ರೌಂಡ್ ನೋಸ್ ಪ್ಲಾಯರ್

D. Diagonal cutting pliers | ಡಯಾಗ್ನಲ್ ಕಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಾಯರ್

Q4 INCORRECT Which Personal Protective Equipment (PPE) is used for the protection from fumes? | ಹೊಗೆಯಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಲು ಯಾವ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸುರಕ್ಷಾ ಸಲಕರಣೆ (PPE) ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

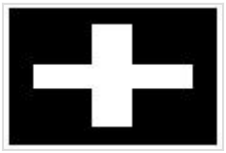
A. Apron | ಅಪ್ರಾನ್

B. Goggles | ಕನ್ನಡಕಗಳು

C. Ear muff | ಇಯರ್ ಮಫ್

D. Respirator | ರೆಸ್ಪಿರೇಟರ್

Q5 CORRECT What is the name of the safety sign as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಸುರಕ್ಷತಾ ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



A. Warning sign | ಎಚ್ಚರಿಕೆ ಸಂಕೇತ

B. Mandatory sign | ಕಡ್ಡಾಯ ಚಿಹ್ನೆ

C. Prohibition sign | ನಿಷೇಧ ಚಿಹ್ನೆ

D. Information sign | ಮಾಹಿತಿ ಚಿಹ್ನೆ

Q6 INCORRECT Which type of occupational health hazard is cause for infection due to bacteria? | ಯಾವ ರೀತಿಯ ಔದ್ಯೋಗಿಕ ಆರೋಗ್ಯದ ಅಪಾಯವು ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾದ ಸೋಂಕಿನಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ?

A. Electrical hazard | ವಿದ್ಯುತ್ ಅಪಾಯ

B. Biological hazard | ಜೈವಿಕ ಅಪಾಯ □

C. Physiological hazard | ದೈಹಿಕ ಅಪಾಯ □

D. Psychological hazard | ಮಾನಸಿಕ ಅಪಾಯ

Q7 CORRECT Which step of the 5s-concept refers “Standardization”? | 5s ನೇ–ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯ ಯಾವ ಹಂತವು □ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ□ ಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

A. Step - 1

B. Step - 2

C. Step - 3

D. Step - 4 □

Q8 INCORRECT Which is the correct sequence of operation to be performed while using the fire extinguisher? | ಅಗ್ನಿಶಾಮಕವನ್ನು ಬಳಸುವಾಗ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕಾದ ಸರಿಯಾದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಅನುಕ್ರಮ ಯಾವುದು?

A. Pull, Aim, Squeeze, Sweep | ಪುಲ್, ಏಮ್, ಸ್ಕ್ವೀಜ್, ಸ್ವೀಪ್ □

B. Pull, Aim, Sweep, Squeeze | ಪುಲ್, ಏಮ್, ಸ್ವೀಪ್, ಸ್ಕ್ವೀಝ್ □

C. Push, Arrange, Squeeze, Sweep | ಪುಷ್, ಜೋಡಿಸು, ಸ್ಕ್ವೀಝ್, ಸ್ವೀಪ್

D. Push, Arrange, Sweep, Sequence | ಪುಷ್, ಹೊಂದಿಸು, ಸ್ವೀಪ್, ಸೀಕ್ವೆನ್ಸ್

Q9 INCORRECT Which type of fire extinguisher is used for fire on electrical equipment? | ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಂಕಿಗೆ ಯಾವ ವಿಧದ ಅಗ್ನಿಶಾಮಕವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Halon type | ಹ್ಯಾಲಾನ್ ಟೈಪ್ □

B. Foam type | ಫೋಮ್ ಪ್ರಕಾರ □

C. Gas cartridge water type | ಗ್ಯಾಸ್ ಕಾರ್ಟ್ರಿಡ್ಜ್ ನೀರಿನ ವಿಧ

D. Stored pressure water type | ಶೇಖರಿಸಲಾದ ಒತ್ತಡದ ನೀರಿನ ಪ್ರಕಾರ

Q10 CORRECT What is the name of the file as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಫೈಲ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?

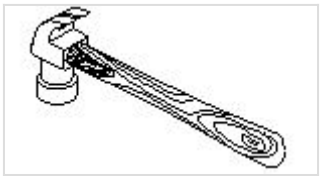
A. Rasp cut file | ರಾಸ್ಪ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್ □

B. Single cut file | ಒಂದೇ ಕಟ್ ಫೈಲ್

C. Double cut file | ಡಬಲ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್

D. Curved cut file | ಬಾಗಿದ ಕಟ್ ಫೈಲ್

Q11 INCORRECT What is the name of the hammer as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಸುತ್ತಿಗೆಯ ಹೆಸರೇನು?



A. Claw hammer | ಕ್ಲಾ ಸುತ್ತಿಗೆ □

B. Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ □

C. Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

D. Straight pein hammer |ಸ್ಟ್ರೈಟ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

Q12 INCORRECT Which disposal method of waste save lot of energy? | ತ್ಯಾಜ್ಯದ ವಿಲೇವಾರಿ ವಿಧಾನವು ಬಹಳಷ್ಟು ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಉಳಿಸುತ್ತದೆ?

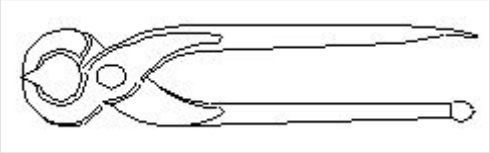
A. Land fill | ಜಮೀನು ಭರ್ತಿ □

B. Recycling | ಮರುಬಳಕೆ □

C. Incineration | ಭಸ್ಮೀಕರಣ

D. Composting | ಸಂಯೋಜನೆ

Q13 CORRECT What is the name of the tool as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಸಾಧನದ ಹೆಸರೇನು?



A. Wire stripper | ಬಿಸಿ ಪದಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು

B. Side cutter | ತಂತಿಗಳನ್ನು ಕಡಿಯುವುದು ಮತ್ತು ತಿರುಗಿಸುವುದು

C. Pincer | ತಂತಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ತಿರುಗಿಸುವುದು ಮರದಿಂದ ಉಗುರುಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದು □

D. Gimlet | ಬೊಲ್ಟ್ ಮತ್ತು ಬೀಜಗಳನ್ನು ಬಿಡಿಬಿಡಿಯಾಗಿ ಬಿಗಿಗೊಳಿಸುವುದು

Q14 INCORRECT What immediate action should be taken to rescue the victim, if he is still in contact with the electrical power supply? | ವಿದ್ಯುತ್ ಪೂರೈಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿದ್ದರೆ, ಬಲಿಯಾದವರನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಲು ತಕ್ಷಣವೇ ಯಾವ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು?

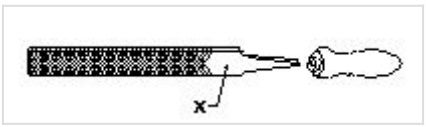
A. Pull or push him from the contact by hand | ಕೈಯಿಂದ ಸಂಪರ್ಕದಿಂದ ಅವನನ್ನು ಎಳೆಯಿರಿ ಅಥವಾ ತಳ್ಳಿರಿ

B. Inform your authority about this electric shock | ದೂರ ಇಡಿ

C. Call someone for helping to remove him from contact | ಸಂಪರ್ಕದಿಂದ ಅವರನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲು ಸಹಾಯಕ್ಕಾಗಿ ಯಾರನ್ನಾದರೂ ಕರೆ ಮಾಡಿ □

D. Break the contact by switching OFF the power supply | ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಅನ್ನು ಆಫ್ ಮಾಡುವುದರ ಮೂಲಕ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಮುರಿಯಿರಿ □

Q15 INCORRECT What is the name of the part marked 'X' as shown in the figure? | ಫೈಲ್ನ □ X□ಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗವನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.



A. Edge | ಎಡ್ಜ್

B. Heel | ಹೀಲ್ □

C. Tang | ಟ್ಯಾಂಗ್

D. Point | ಪಾಯಿಂಟ್ □

Q16 INCORRECT What is the use of the pincer? | ಪಿನ್ಕರ್ ಬಳಕೆ ಏನು?

A. Twisting the flexible wires | ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವ ತಂತಿಗಳನ್ನು ತಿರುಗಿಸುವುದು □

B. Cutting larger diameter of wires | ದೊಡ್ಡ ವ್ಯಾಸದ ತಂತಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವುದು

C. Extracting the pin nails from the wood | ಮರದಿಂದ ಪಿನ್ ಉಗುರುಗಳನ್ನು ಹೊರತೆಗೆಯುವಿಕೆ □

D. Holding small objects, where finger cannot reach | ಬೆರಳನ್ನು ತಲುಪಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗದ ಸಣ್ಣ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ

Q17 INCORRECT What is starving in extinguishing of fire? | ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ಆವರಿಸುವಲ್ಲಿ ಸ್ಟಾರ್ವಿಂಗ್ ಏನು ಇದೆ?

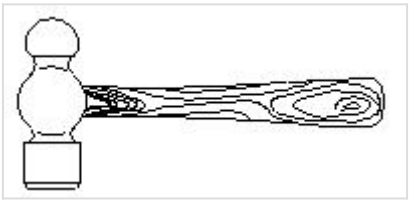
A. Adding fuel to the fire | ಬೆಂಕಿಗೆ ಇಂಧನವನ್ನು ಸೇರಿಸುವುದು

B. Using water to cool the fire | ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ತಣ್ಣಗಾಗಲು ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿ

C. Removing fuel element from the fire | ಬೆಂಕಿಯಿಂದ ಇಂಧನ ಅಂಶವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗುತ್ತಿದೆ □

D. Preventing oxygen supply to the fire | ಬೆಂಕಿಗೆ ಆಮ್ಲಜನಕದ ಪೂರೈಕೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವುದು □

Q18 INCORRECT What is the name of the tool as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರೇನು?



A. Claw hammer | ಕ್ಲಾ ಸುತ್ತಿಗೆ

B. Tack hammer | ಟ್ಯಾಕ್ಸ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

C. Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ □

D. Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ □

Q19 INCORRECT What is smothering in extinguishing of fire? | ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ಕಡಿಯುವಲ್ಲಿ ಏನಾಗುತ್ತಿದೆ?

A. Adding the fuel element to the fire | ಇಂಧನ ಅಂಶವನ್ನು ಬೆಂಕಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸುವುದು

B. Removing the fuel element from the fire | ಬೆಂಕಿಯಿಂದ ಇಂಧನ ಅಂಶವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗುತ್ತಿದೆ

C. Using of water to lower the temperature | ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ನೀರಿನ ಬಳಕೆ □

D. Isolating the fire from the supply of oxygen | ಆಮ್ಲಜನಕದ ಪೂರೈಕೆಯಿಂದ ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸುವುದು □

Q20 INCORRECT What is smothering in extinguishing of fire? | ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ಕಡಿಯುವಲ್ಲಿ ಏನಾಗುತ್ತಿದೆ?

A. Adding the fuel element to the fire | ಇಂಧನ ಅಂಶವನ್ನು ಬೆಂಕಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸುವುದು

B. Removing the fuel element from the fire | ಬೆಂಕಿಯಿಂದ ಇಂಧನ ಅಂಶವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗುತ್ತಿದೆ

C. Using of water to lower the temperature | ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ನೀರಿನ ಬಳಕೆ □

D. Isolating the fire from the supply of oxygen | ಆಮ್ಲಜನಕದ ಪೂರೈಕೆಯಿಂದ ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸುವುದು □

Q21 INCORRECT Which criteria must be satisfied for the quality of PPE□ s? | PPEಗಳ ಗುಣಮಟ್ಟಕ್ಕಾಗಿ ಯಾವ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಪೂರೈಸಬೇಕು?

A. It should with stand the hazards | ಇದು ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು □

B. It cannot be used for long period | ಇದನ್ನು ದೀರ್ಘಕಾಲದವರೆಗೆ ಬಳಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ □

C. Made by non standard material | ಪ್ರಮಾಣಿತವಲ್ಲದ ವಸ್ತುಗಳಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ

D. Low cost | ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚ

Q22 INCORRECT Which condition of the victim is referred as COMA stage? | ಬಲಿಯಾದ ಯಾವ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಕಾಮಾ ಹಂತ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Unconscious but can respond to calls | ಅಜ್ಞಾತ ಆದರೆ ಕರೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಬಹುದು

B. Conscious but cannot respond to calls | ಜಾಗೃತ ಆದರೆ ಕರೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ

C. Breathing and respond to calls | ಉಸಿರಾಟ ಮತ್ತು ಕರೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿ □

D. Lie totally senseless and do not respond to calls | ಸುಳ್ಳು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಮೂರ್ಖತನವಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಕರೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಬೇಡಿ □

Q23 CORRECT Which artificial respiration method is to be performed to the victim with injuries on the chest and belly? | ಎದೆ ಮತ್ತು ಹೊಟ್ಟೆಯ ಮೇಲೆ ಗಾಯಗಳಿಂದಾಗಿ ಬಲಿಪಶುಕ್ಕೆ ಯಾವ ಕೃತಕ ಉಸಿರಾಟ ವಿಧಾನವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕು?

A. Schafer's method | ಸ್ಕಾಫರ್ನ ವಿಧಾನ

B. Mouth to mouth method | ಬಾಯಿಯಿಂದ ಬಾಯಿಗೆ ವಿಧಾನ

C. Holger - Nelson's back pressure method | ಹೊಲ್ಗರ್ – ನೆಲ್ಸನ್ನ ಬೆನ್ನು ಒತ್ತಡದ ವಿಧಾನ

D. Nelson's arm-lift back pressure method | ನೆಲ್ಸನ್ರ ಆರ್ಮ್–ಲಿಫ್ಟ್ ಬ್ಯಾಕ್ ಒತ್ತಡದ ವಿಧಾನ

Q24 CORRECT Which file is used for sharpening the blunt teeth of a tenon saw? | ಒಂದು ಹತ್ತಿಯ ಮೊಂಡಾದ ಹಲ್ಲುಗಳನ್ನು ಹರಿತಗೊಳಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಯಾವ ಫೈಲ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Square file | ಸ್ಕ್ವೇರ್ ಫೈಲ್

B. Round file | ರೌಂಡ್ ಫೈಲ್

C. Triangular file |ತ್ರಿಕೋನ ಕಡತ

D. Half round file | ಹಾಫ್ ಸುತ್ತಿನ ಫೈಲ್

Q25 INCORRECT Which is the physical hazard? | ದೈಹಿಕ ಅಪಾಯ ಯಾವುದು?

A. Smoking | ಧೂಮಪಾನ

B. Vibration | ಕಂಪನ

C. Corrosive | ನಾಶಕಾರಿ

D. Bacteria | ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ

Q26 INCORRECT 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. Blue | ನೀಲಿ

B. White | ಬಿಳಿ

C. Yellow | ಹಳದಿ

D. Green | ಹಸಿರು

Q27 CORRECT Which type of soldering method is used for servicing and repairing of electronics items? | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ವಸ್ತುಗಳ ಸರ್ವಿಸಿಂಗ್ ಮತ್ತು ರಿಪೇರಿಗಾಗಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Dip soldering | ಬೆಸುಗೆ ಬೆರೆಸುವುದು

B. Soldering with a flame | ಲೆಯೊಂದಿಗೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವುದು

C. Soldering with soldering gun | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಗನ್ ಜೊತೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವುದು □

D. Machine soldering | ಮೆಷಿನ್ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವಿಕೆ

Q28 INCORRECT Which layer is provided above the metallic sheath in UG cable? | UG ಕೇಬಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಮೆಟಾಲಿಕ್ ಕವಚದ ಮೇಲೆ ಯಾವ ಲೇಯರ್ ಅನ್ನು ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ?

A. Armouring | ಆರ್ಮೋವರಿಂಗ್ □

B. Bedding | ಬೆಡ್ಡಿಂಗ್ □

C. Serving | ಸರ್ವಿಂಗ್

D. Paper insulation | ಪೇಪರ್ ನಿರೋಧನ

Q29 CORRECT Which material is used as conductors for wiring? | ವೈರಿಂಗಾಗ್ಗಿ ಯಾವ ಮೆಟೀರಿಯಲ್ ಅನ್ನು ಕಂಡಕ್ಟರ್ಗಳಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Mild steel | ಮೃದು ಉಕ್ಕು

B. Copper | ತಾಮ್ರ □

C. Silver | ಬೆಳ್ಳಿ

D. Galvanized iron | ಕಲಾಯಿ ಕಬ್ಬಿಣ

Q30 INCORRECT What will happen to PVC insulation in cable carries excess current continuously for long period? | ಕೇಬಲ್ನಲ್ಲಿ ಪಿವಿಸಿ ನಿರೋಧನಕ್ಕೆ ಏನಾಗುವುದು ದೀರ್ಘಾವಧಿಯವರೆಗೆ ನಿರಂತರ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಸಾಗಿಸುತ್ತದೆ?

A. Voltage drop increases | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ

B. Voltage drop decreases | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ

C. Insulation resistance increases | ನಿರೋಧನ ಪ್ರತಿರೋಧ ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ □

D. Insulation resistance decreases | ನಿರೋಧನ ಪ್ರತಿರೋಧ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ □

Q31 INCORRECT Which formula is used to calculate the power of a DC circuit? | ಡಿಸಿ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ನ ವಿದ್ಯುತ್ ಅನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು ಯಾವ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Voltage x time

B. Current x voltage □

C. Current x resistance

D. Voltage x resistance □

Q32 CORRECT Which is the semiconductor material? | ಅರೆವಾಹಕ ವಸ್ತು ಯಾವುದು?

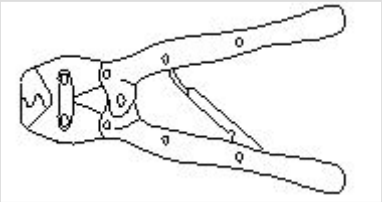
A. Eureka | ಯುರೇಕಾ

B. Ebonite | ಎಬೋನೈಟ್

C. Manganin | ಮಂಗನಿನ್

D. Germanium | ಜರ್ಮೇನಿಯಮ್ □

Q33 INCORRECT What is the name of the tool as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರೇನು?



A. Cutting plier | ಪ್ರಿಯರ್ ಕತ್ತರಿಸುವುದು

B. Wire stripper | ವೈರ್ ಸ್ಟ್ರಿಪ್ಪರ್ □

C. Crimping tool |ಕ್ರಿಂಪಿಂಗ್ ಸಾಧನ □

D. Side cutting plier | ಸೈಡ್ ಕಟ್ಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಾಯರ್

Q34 INCORRECT What is the use of Britannia 'T' joint? | ಬ್ರಿಟಾನಿಯಾ □ಟಿ□ ಜಂಟಿ ಬಳಕೆ ಏನು?

A. Extending the length of the lines | ರೇಖೆಗಳ ಉದ್ದವನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸುವುದು

B. Inside and outside wiring installation | ಒಳಗೆ ಮತ್ತು ಹೊರಗೆ ವೈರಿಂಗ್ ಅನುಸ್ಥಾಪನ □

C. Mechanical stress not required on conductor | ಯಾಂತ್ರಿಕ ಒತ್ತಡವು ವಾಹಕದ ಮೇಲೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವುದಿಲ್ಲ

D. Tapping the service connection from overhead lines | ಓವರ್ಹೆಡ್ ಸಾಲುಗಳಿಂದ ಸೇವೆ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಟ್ಯಾಪ್ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ □

Q35 INCORRECT Which is used to measure the size of the conductor? | ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ನ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A. Bevel gauge | ಬೆವೆಲ್ ಗೇಜ್ □

B. Vernier caliper | ವರ್ನಿಯರ್ ಕ್ಯಾಲಿಪರ್

C. Standard wire gauge | ಸ್ಟ್ಯಾಂಡರ್ಡ್ ವೈರ್ ಗೇಜ್ □

D. Depth gauge | ಡೆಪ್ತ್ ಗೇಜ್

Q36 INCORRECT How many electrons are there in the valence shell of a copper atom? | ತಾಮ್ರದ ಪರಮಾಣುವಿನ ವೇಲೆನ್ಸ್ ಶೆಲ್ನಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್ಗಳಿವೆ?

A. 1 □

B. 2 □

C. 8

D. 18

Q37 INCORRECT What is the unit of insulation resistance? | ನಿರೋಧನ ಪ್ರತಿರೋಧದ ಘಟಕ ಎಂದರೇನು?

A. Ohm

B. Kilo ohm □

C. Milli ohm

D. Mega ohm □

Q38 INCORRECT What is the advantage of the crimping terminations? |ಕ್ರಿಂಪಿಂಗ್ ಮುಕ್ತಾಯದ ಪ್ರಯೋಜನವೇನು?

A. Increase the voltage | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

B. Reduce the load current | ಲೋಡ್ ಕರೆಂಟ್ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ

C. Avoid loose connections | ಸಡಿಲ ಸಂಪರ್ಕಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ

D. Easy to replace | ಬದಲಿಗೆ ಸುಲಭ

Q39 INCORRECT 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

Q40 INCORRECT What are fundamental units?

A. Length, Mass, Volume

B. Length, Mass, Time

C. Length, Mass, Area

D. Length, Pressure, Volume

Q41 INCORRECT What denotes letter M in MKS system?

A. Mile

B. Meter

C. Millimeter

D. Micron

Q42 INCORRECT How many millimetres are there in 1 inch?

A. 2.54 mm

B. 25.4 mm

C. 24.5 mm

D. 2.45 mm

Q43 INCORRECT What is the LCM of 12, 18, 6, 36?

A. 12

B. 18

C. 36

D. 42

Q44 INCORRECT What is the product of 0.003 x 0.5?

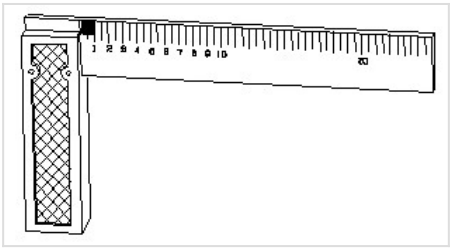
A. 0.00015

B. 0.0015

C. 0.015

D. 0.15

Q45 INCORRECT 1). Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



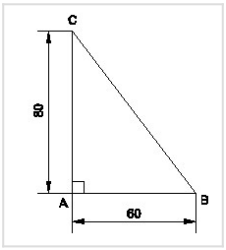
A. Try square | ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್

B. Surface gauge | ಮೇಲ್ಮೈ ಮಾಪಕ

C. Steel rule | ಸ್ಟೀಲ್ ರೂಲ್

D. Feeler gauge | ಫೀಲರ್ ಗೇಜ್

Q46 INCORRECT Identify the name of the triangle? |ತ್ರಿಕೋನದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



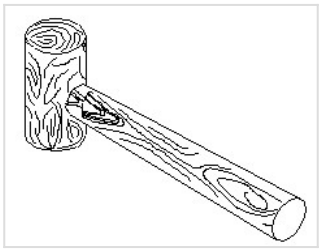
A. Equilateral triangle | ಸಮಕೋನತ್ರಿಕೋನ

B. Isosceles triangle | ಸಮದ್ವಿಬಾಹುತ್ರಿಭುಜ □

C. Scalene triangle | ಸ್ಕೇಲಿನ್‌ತ್ರಿಕೋನ

D. Right angle triangle | ಬಲ ಕೋನತ್ರಿಕೋನ □

Q47 INCORRECT Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



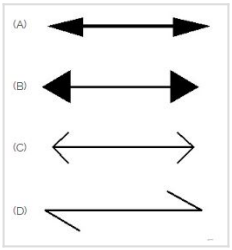
A. Ball pein hammer | ಬಾಲ್ ಪೆನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

B. Mallet | ಮ್ಯಾಲೆಟ್ □

C. Cross pein hammer | ಕ್ರಾಸ್ ಪೀನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ

D. Straight pein hammer |ಸ್ಟೈಟ್ ಪೆಯಿನ್ ಸುತ್ತಿಗೆ □

Q48 INCORRECT Which arrow head is correct as per standard? | ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಬಾಣದ ಹೆಡ್ ಸರಿಯಾಗಿದೆ?



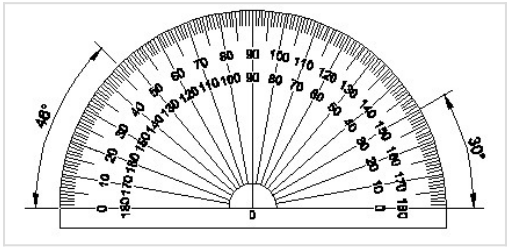
A. A □

B. B □

C. C

D. D

Q49 INCORRECT Identify the name of instrument? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



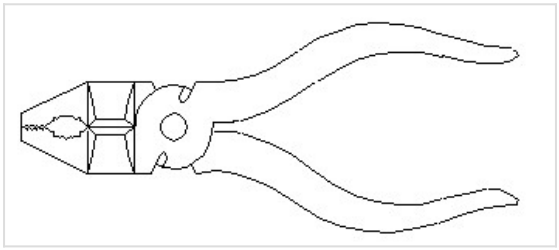
A. Set square | ಸೆಟ್ ಸ್ಕ್ವೇರ್ □

B. Protractor | ಪ್ರೊಟ್ರಾಕ್ಟರ್ □

C. French curve | ಫ್ರೆಂಚ್ ಕರ್ವ್

D. □ T □ square ಟಿ□ ಸ್ಕ್ವೇರ್

Q50 INCORRECT Identify the name of tool? | ಉಪಕರಣದ ಹೆಸರನ್ನು ಗುರುತಿಸುವುದೇ?



A. Hawk-billed shear | ಹಾಕ್–ಬಿಲ್ಡ್ ಷಿಯರ್

B. Aviation shear | ಏವಿಯೇಷನ್ ಷಿಯರ್

C. Cutting plier | ಕಟಿಂಗ್ ಪ್ಲೈಯರ್

D. Double cutting shear | ಡಬಲ್ ಕಟಿಂಗ್ ಷಿಯರ್

Generated using the ITISkill Quiz App (https://www.itiskill.com)