

Student: Girisha h k
Score: 27/46 (58.70%)

Code: 7883

1. 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 | ಲೇಪಿಯೊಂದಿಗೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವುದು

C) Soldering with soldering gun | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಗನ್ ಜೊತೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವುದು (Correct)
D) Machine soldering | ಮೆಷಿನ್ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವಿಕೆ

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

- A) Armouring | ಆರ್ಮೋರಿಂಗ್
B) Bedding | ಬೆಡ್ಡಿಂಗ್ (Correct)
C) Serving | ಸರ್ವಿಂಗ್
D) Paper insulation | ಪೇಪರ್ ನಿರೋಧನ

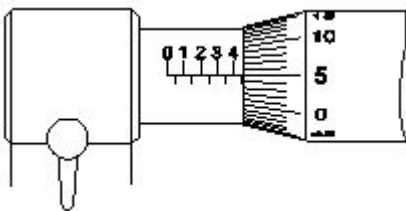
3. What is the purpose of 'serving' layer in underground cable? | ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಸರ್ವಿಂಗ್ ಪದರದ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

- A) Protect the cable from mechanical vibration | ಕೇಬಲ್ ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ವೈಬ್ರೇಷನ್ ಅನ್ನು ಯಾಂತ್ರಿಕ ಕಂಪನದಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಿ
B) Protect the cable from mechanical injury | ಯಾಂತ್ರಿಕ ಗಾಯದಿಂದ ಕೇಬಲ್ ರಕ್ಷಿಸಿ
C) Protect metallic sheath against corrosion | ತುಕ್ಕು ವಿರುದ್ಧ ಲೋಹೀಯ ಪೊರೆ ರಕ್ಷಿಸಿ
D) Protect armoring from atmospheric condition | ವಾತಾವರಣದ ಸ್ಥಿತಿಯಿಂದ ರಕ್ಷಾಕವಚವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಿ (Correct)

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

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

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



- A) 5.05 mm
B) 5.00 mm
C) 4.55 mm (Correct)
D) 4.05 mm

6. What will happen to PVC insulation in cable carries excess current continuously for long period? | ಕೇಬಲ್‌ನಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ 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 (Correct)

7. What is the effect on molten solder due to repeated melting? | ಪುನರಾವರ್ತಿತ ಕರಗುವಿಕೆಯಿಂದ ಕರಗಿದ ಬೆಸುಗೆಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಏನು?

- A) Tin content reduced | ಟಿನ್ ವಿಷಯ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ (Correct)
B) Lead content reduced | ಪ್ರಮುಖ ವಿಷಯ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ
C) Prevent slug formation | ಸ್ಲಗ್ ರಚನೆಯನ್ನು ತಡೆಯಿರಿ
D) Even solder flowing in joints | ಕೀಲುಗಳಲ್ಲಿ ಹರಿಯುವ ಬೆಸುಗೆ ಕೂಡ

8. Which method of soldering is used for repairing the vehicle body? | ವಾಹನವನ್ನು ದುರಸ್ತಿ ಮಾಡಲು ಯಾವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Dip soldering | ಬೆಸುಗೆ ಬೆರೆಸುವುದು
B) Soldering with flame | ಜ್ವಾಲೆಯೊಂದಿಗೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವುದು
C) Soldering with soldering iron | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಕಬ್ಬಿಣದೊಂದಿಗೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವುದು (Incorrect)
D) Machine soldering | ಮೆಷಿನ್ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವಿಕೆ

9. Which test is conducted to locate the faults in U.G. cables? | UG ನಲ್ಲಿನ ದೋಷಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಯಾವ ಪರೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಕೇಬಲ್‌ಗಳು?

- A) Loop test | ಲೂಪ್ ಪರೀಕ್ಷೆ (Correct)
B) External growler test | ಬಾಹ್ಯ ಬೆಳೆಗಾರ ಪರೀಕ್ಷೆ
C) Break down voltage test | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಮುರಿದುಬಿಡು
D) Insulation resistance test | ನಿರೋಧನ ನಿರೋಧಕ ಪರೀಕ್ಷೆ

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

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

11. What is the use of dipsoldering method? | ಡಿಪ್‌ಸೋಲ್ಡಿಂಗ್ ವಿಧಾನದ ಬಳಕೆ ಏನು?

A) Hard soldering | ಹಾರ್ಡ್ ಸೋಲದೇರಿಂಗ್

B) Piping and cable soldering work | ಕೊಳವೆ ಮತ್ತು ಕೇಬಲ್ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಕೆಲಸ

C) Soldering miniature components on PCB | ಪಿಸಿಬಿನ್‌ನಲ್ಲಿ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಚಿಕ್ಕ ಘಟಕಗಳು

D) Soldering of tin sheets | ತವರ ಹಾಳೆಗಳ ಬೆಸುಗೆ (Incorrect)

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

A) Eureka | ಯುರೇಕಾ

B) Ebonite | ಎಬೋನೈಟ್

C) Manganin | ಮಂಗನಿನ್

D) Germanium | ಜರ್ಮೇನಿಯಮ್ (Correct)

13. What is the advantage of the stranded conductor over the solid conductor? | ಘನ ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ಗಿಂತ ಸ್ಟ್ರಾಂಡೆಡ್ ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ನ ಪ್ರಯೋಜನವೇನು?

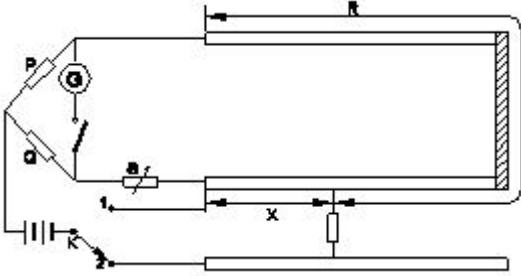
A) Cost is less | ವೆಚ್ಚ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿದೆ (Incorrect)

B) More flexible | ಹೆಚ್ಚು ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವ

C) Less voltage drop | ಕಡಿಮೆ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್

D) More insulation resistance | ಹೆಚ್ಚು ನಿರೋಧನ ಪ್ರತಿಯೋಧ

14. What is the fault of U.G cable identified in the circuit? | ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಲಾದ U.G ಕೇಬಲ್ ದೋಷ ಯಾವುದು?



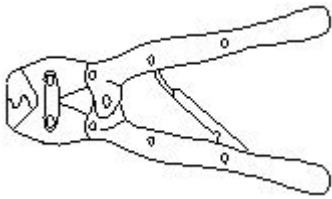
A) Ground fault | ಗ್ರೌಂಡ್ ತಪ್ಪು

B) Short circuit fault | ಶಾರ್ಟ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ದೋಷ (Correct)

C) Open circuit fault | ಓಪನ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ದೋಷ

D) Over voltage fault | ಓವರ್ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ದೋಷ

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



A) Cutting plier | ಕತ್ತರಿಸುವುದು

B) Wire stripper | ವೈರ್ ಸ್ಟ್ರಿಪ್ಪರ್

C) Crimping tool | ಕ್ರಿಂಪಿಂಗ್ ಸಾಧನ (Correct)

D) Side cutting plier | ಸೈಡ್ ಕಟ್‌ಟಿಂಗ್ ಪ್ಲಿಯರ್

16. What is the formula for the Quantity of electricity (Q)? | ಕ್ವಾಂಟಿಟಿ ಆಫ್ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಸಿಟಿ (Q) ಗಾಗಿ ಸೂತ್ರ ಯಾವುದು?

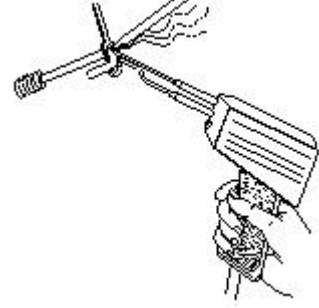
A) Current x Time (Correct)

B) Voltage x Current

C) Current x Resistance

D) Voltage x Resistance

17. What is the name of the soldering method as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ವಿಧಾನದ ಹೆಸರೇನು?



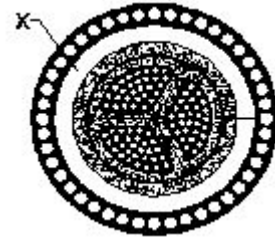
A) Dip soldering | ಬೆಸುಗೆ ಬೆರೆಸುವುದು

B) Soldering iron | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಕಬ್ಬಿಣ

C) Soldering gun | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಗನ್ (Correct)

D) Soldering with flame | ಜ್ವಾಲೆಯೊಂದಿಗೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವುದು

18. What is the name of the part marked 'X' of the belted U.G cable as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಬೆಲ್ಟೆಡ್ U.G ಕೇಬಲ್‌ನ X ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



A) Jute filling | ಸೆಣಬಿನ ಭರ್ತಿ

B) Armouring | ಆರ್ಮರಿಂಗ್

C) Lead sheath | ಲೀಡ್ ಶೀತ್ (Correct)

D) Paper insulation | ಪೇಪರ್ ನಿರೋಧನ

19. Why the soldering iron must be kept into a stand that not in use while soldering? | ಏಕೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಕಬ್ಬಿಣವನ್ನು ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಬಳಸದೆ ಇರುವ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಇಡಬೇಕು?

A) It prevents burns and fire | ಇದು ಬರ್ನ್ ಮತ್ತು ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ

B) To control the excessive heat | ವಿಪರೀತ ಶಾಖವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು (Incorrect)

C) To save the time of soldering process | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಸಮಯವನ್ನು ಒಣ ಬೆಸುಗೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಉಳಿಸಲು

D) To avoid dry soldering | ಒಣ ಬೆಸುಗೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಉಳಿಸಲು

20. What is the purpose of the bedding insulation in the U.G cable? | U.G ಕೇಬಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಬೆಡ್ಡಿಂಗ್ ನಿರೋಧನದ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

A) Protect the cable from mechanical injury | ಯಾಂತ್ರಿಕ ಗಾಯದಿಂದ ಕೇಬಲ್ ರಕ್ಷಿಸಿ

B) Protect the cable from moisture and gases | ತೇವಾಂಶ ಮತ್ತು ಅನಿಲಗಳಿಂದ ಕೇಬಲ್ ರಕ್ಷಿಸಿ



- A) 6 A
C) 2 A (Correct)
 B) 3 A
 D) 1 A

34. What is the name of the joint as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಜಾಯಿಂಟ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?

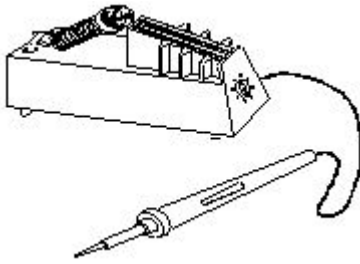


- A) Married joint | ವಿವಾಹವಾದರು (Correct)**
 B) Scarfed joint | ಸ್ಕಾರ್ಫೆಡ್ ಜಂಟಿ
 C) Western union joint | ವಾಸ್ಟರ್ನ್ ಒಯೂನಿಯನ್ ಜಂಟಿ
 D) Britannia straight joint | ಬ್ರಿಟಾನಿಯಾ ನೇರ ಜಂಟಿ

35. What is the unit for Quantity of electricity? | ವಿದ್ಯುತ್‌ಚಕ್ತಿಯ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಾಗಿ ಘಟಕ ಯಾವುದು?

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

36. What is the name of the soldering method as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ವಿಧಾನದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Dip soldering | ಬೆಸುಗೆ ಬೆರೆಸುವುದು
 C) Soldering with soldering gun | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಗನ್ ಜೊತೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವುದು (Incorrect)
 B) Soldering with blow lamp | ಬೋ ದೀಪದೊಂದಿಗೆ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವುದು
D) Temperature controlled soldering | ತಾಪಮಾನ ನಿಯಂತ್ರಿತ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವಿಕೆ

37. Which type of joint is used in over head lines for high tensile strength? | ಹೆಚ್ಚಿನ ಕರ್ಷಕ ಬಲಕ್ಕೆ ತಲೆ ರೇಖೆಗಳ ಮೇಲೆ ಯಾವ ವಿಧದ ಜಂಟಿ ಬಳಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ?

- A) Scarfed joint | ಸ್ಕಾರ್ಫೆಡ್ ಜಾಯಿಂಟ್
 B) Married joint | ಮ್ಯಾರೀಡ್ ಜಾಯಿಂಟ್

C) Western union joint | ವೆಸ್ಟರ್ನ್ ಯೂನಿಯನ್ ಜಂಟಿ

D) Rat-tail joint | ಯಾರ್ಟ್-ಟೈಲ್ ಜಾಯಿಂಟ್ (Incorrect)

38. What is the disadvantage of solid conductor compared to stranded conductor? | ಸಿಕ್ಕಿಕೊಂಡಿರುವ ಕಂಡಕ್ಟರ್ಗೆ ಹೋಲಿಸಿದಾಗ ಘನ ಕಂಡಕ್ಟರ್ ಅನನುಕೂಲತೆ ಏನು?

- A) Less rigidity | ಕಡಿಮೆ ಬಿಗಿತ
 C) Low melting point | ಕಡಿಮೆ ಕರಗುವ ಬಿಂದು
B) Less flexibility | ಕಡಿಮೆ ನಮ್ರತೆ (Correct)
 D) Low mechanical strength | ಕಡಿಮೆ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಶಕ್ತಿ

39. Which is the property of a good conductor? | ಉತ್ತಮ ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ನ ಪ್ರಾಪರ್ಟಿ ಯಾವುದು?

- A) Low specific resistance | ಕಡಿಮೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರತಿರೋಧ**
 C) High specific resistance | ಹೆಚ್ಚಿನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರತಿರೋಧ (Incorrect)
 B) High dielectric strength | ಹೆಚ್ಚಿನ ಡೈಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಶಕ್ತಿ
 D) Low mechanical strength | ಕಡಿಮೆ ಯಾಂತ್ರಿಕ ಶಕ್ತಿ

40. What is the cause for cold solder defect in soldering? | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವಲ್ಲಿ ತೀತ ಬೆಸುಗೆ ದೋಷದ ಕಾರಣವೇನು?

- A) Excessive heating | ಅತಿಯಾದ ತಾಪನ
 C) Incorrect usage of flux | ಫ್ಲಕ್ ತಪ್ಪಾದ ಬಳಕೆ
B) Insufficient heating | ಸಾಕಷ್ಟು ತಾಪನ
 D) High wattage soldering iron | ಹೈ ವ್ಯಾಟೇಜ್ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಕಬ್ಬಿಣ (Incorrect)

41. Which type of soldering flux is used for soldering aluminium conductors? | ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ ವಾಹಕಗಳಿಗೆ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕುವ ಫ್ಲಕ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Tallow | ಟ್ಯಾಲೋ
 C) Zinc chloride | ಝಿಂಕ್ ಕ್ಲೋರೈಡ್
B) Kynal flux | ಕೈನಲ್ ಫ್ಲಕ್ಸ್
 D) Sal ammonia | ಸಾಲ್ ಅಮೋನಿಯ ರೋಸಿನ್ (Incorrect)

42. Which type of joint is used for extending the length of conductor in over head lines? | ಹೆಡ್ ಲೈನ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ವಾಹಕದ ಉದ್ದವನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಲು ಯಾವ ವಿಧದ ಜಂಟಿವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Scarfed joint | ಸ್ಕಾರ್ಫೆಡ್ ಜಂಟಿ
 C) Britannia "T" joint | ಬ್ರಿಟಾನಿಯಾ T ಜಂಟಿ (Incorrect)
 B) Aerial tap joint | ಎರಿಯಲ್ ಟ್ಯಾಪ್ ಜಂಟಿ
D) Western Union joint | ವೆಸ್ಟರ್ನ್ ಯೂನಿಯನ್ ಜಂಟಿ

43. What is the name of the wire joint as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ತಂತಿ ಜಾಯಿಂಟ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



A) Aerial tap joint | ಏರಿಯಲ್ ಟ್ಯಾಪ್ ಜಂಟಿ

B) Knotted tap joint | ಕ್ನೋಟೆಡ್ ಟ್ಯಾಪ್ ಜಂಟಿ

C) Duplex cross tap joint | ಡ್ಯುಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ಕ್ರಾಸ್ ಟ್ಯಾಪ್ ಜಂಟಿ

D) Double cross tap joint | ಡಬಲ್ ಅಡ್ಡ ಟ್ಯಾಪ್ ಜಂಟಿ
(Incorrect)

44. Which type of cables are used for underground services from 33 kv to 66 kv? | 33 kv ನಿಂದ 66 kv ವರೆಗಿನ ಭೂಗತ ಸೇವೆಗಳಿಗೆ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಕೇಬಲ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) High tension cables | ಹೆಚ್ಚಿನ ಒತ್ತಡದ ಕೇಬಲ್‌ಗಳು

B) Extra super voltage cables | ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸೂಪರ್ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಕೇಬಲ್‌ಗಳು (Incorrect)

C) Super tension cables | ಸೂಪರ್ ಟೆನ್ಷನ್ ಕೇಬಲ್‌ಗಳು

D) Extra- high tension cables | ಹೆಚ್ಚಿನ ಒತ್ತಡದ ಕೇಬಲ್‌ಗಳು

45. Which part of the underground cable is protecting the metallic sheath against corrosion? | ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್ ಯಾವ ಭಾಗವು ತುಕ್ಕು ವಿರುದ್ಧ ಲೋಹೀಯ ಕೋಶವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತಿದೆ?

A) Serving | ಸರ್ವಿಂಗ್
(Incorrect)

B) Bedding | ಬೆಡ್ಡಿಂಗ್

C) Armouring | ಆರ್ಮರಿಂಗ್

D) Lead sheath | ಲೀಡ್ ಶೀಥ್

46. What is the purpose of additional covering over the insulation of insulated conductor? | ಇನ್ಸುಲೇಟೆಡ್ ಕಂಡಕ್ಟರ್ ನಿರೋಧನದ ಮೇಲೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಹೊದಿಕೆಯ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

A) To increase dielectric strength | ಡೈಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

B) To reduce the conductor resistance | ಕಂಡಕ್ಟರ್ ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು

C) To reduce the power loss | ವಿದ್ಯುತ್ ನಷ್ಟವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು
(Incorrect)

D) To increase the voltage drop | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು