

ITI Quiz - 23-Apr-2026

12:36 PM

Q. ID: ITISKILL6366NR

April 2026

Answer Key

Duration: 30 Mins

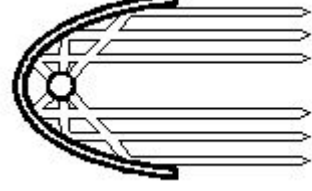
Total Marks: 25

Q.ID: ITISKILL6366NR

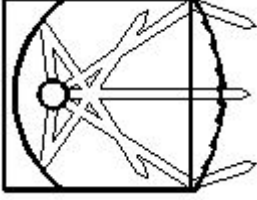
1. Which is the cold cathode lamp? | ಶೀತ ಕ್ಯಾಥೋಡ್ ದೀಪ ಯಾವುದು?

- A) Fluorescent lamp | ಪ್ರತಿದೀಪಕ ದೀಪ
B) Neon sign lamp | ನಿಯಾನ್ ಸೈನ್ ದೀಪ
C) Mercury vapour lamp | ಮರ್ಕ್ಯುರಿ ಆವಿಯ ದೀಪ
D) Halogen lamp | ಹ್ಯಾಲೋಜೆನ್ ದೀಪ

Answer: B) Neon sign lamp | ನಿಯಾನ್ ಸೈನ್ ದೀಪ



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



- A) Flood light | ಪ್ರವಾಹ ಬೆಳಕು
B) Spot light | ಸ್ಪಾಟ್ ಲೈಟ್
C) Flash light | ಫ್ಲಾಶ್ ಬೆಳಕು
D) Bulk light | ದೊಡ್ಡ ಬೆಳಕು

Answer: B) Spot light | ಸ್ಪಾಟ್ ಲೈಟ್

3. Which type of lighting system is used for flood and industrial lighting? | ಪ್ರವಾಹ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಬೆಳಕುಗಳಿಗೆ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಬೆಳಕಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Semi-indirect lighting | ಅರೆ ಪರೋಕ್ಷ ಬೆಳಕು
B) Indirect lighting | ಪರೋಕ್ಷ ಬೆಳಕು
C) Semi-direct lighting | ಅರೆ ನೇರ ಬೆಳಕು
D) Direct lighting | ನೇರ ಬೆಳಕು

Answer: D) Direct lighting | ನೇರ ಬೆಳಕು

4. What is the function of leak transformer in high pressure sodium vapour lamp circuit? | ಅಧಿಕ ಒತ್ತಡದ ಸೋಡಿಯಂ ಆವಿಯ ದೀಪ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಲೀಕ್ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫಾರ್ಮರ್ ಕಾರ್ಯವೇನು?

- A) Ignite the high voltage initially | ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ಇಗ್ನೈಟ್ ಮಾಡಿ
B) Reduce the starting current | ಆರಂಭಿಕ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ
C) Increase the working current | ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ
D) Increase the working voltage | ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

Answer: A) Ignite the high voltage initially | ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ಇಗ್ನೈಟ್ ಮಾಡಿ

5. What is the name of the reflector as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ರಿಫ್ಲೆಕ್ಟರ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?

- A) Mirror type | ಮಿರರ್ ಪ್ರಕಾರ
B) Dispersive type | ವಿಘಟನೆಯ ಪ್ರಕಾರ
C) Soft light type | ಸಾಫ್ಟ್ ಲೈಟ್ ಪ್ರಕಾರ
D) Parabolic type | ಪ್ಯಾರಾಬೋಲಿಕ್ ಪ್ರಕಾರ

Answer: D) Parabolic type | ಪ್ಯಾರಾಬೋಲಿಕ್ ಪ್ರಕಾರ

6. Why the system earthing is different from the equipment earthing? | ಸಿಸ್ಟಮ್ ಅರ್ಥಿಂಗ್ ಸಾಧನ ಅರ್ಥಿಂಗ್‌ಗಿಂತ ಏಕೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ?

- A) It protects equipment only | ಇದು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ
B) It protects human only | ಇದು ಮಾನವವನ್ನು ಮಾತ್ರ ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ
C) It is associated with current carrying conductors | ಇದು ಪ್ರಸಕ್ತ ಸಾಗಿಸುವ ವಾಹಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿದೆ
D) It is associated with non-current carrying conductors | ಇದು ನಾನ್-ಕರೆಂಟ್ ಒಯ್ಯುವ ವಾಹಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ

Answer: C) It is associated with current carrying conductors | ಇದು ಪ್ರಸಕ್ತ ಸಾಗಿಸುವ ವಾಹಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿದೆ

7. What is the working principle of the earth resistance tester? | ಭೂಮಿಯ ಪ್ರತಿರೋಧ ಪರಿಶೋಧಕನ ಕಾರ್ಯ ತತ್ವ ಏನು?

- A) Mutual induction | ಪರಸ್ಪರ ಪ್ರವೇಶ
B) Fleming's left hand rule | ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್‌ನ ಎಡಗೈ ನಿಯಮ
C) Self induction | ಸ್ವಯಂ ಇಂಡಕ್ಷನ್
D) Fall of potential method | ಸಂಭಾವ್ಯ ವಿಧಾನದ ಪತನ

Answer: D) Fall of potential method | ಸಂಭಾವ್ಯ ವಿಧಾನದ ಪತನ

8. How the stroboscopic effect in industrial twin tube light fitting is avoided? | ಕೈಗಾರಿಕಾ ಅವಳಿ ಟ್ಯೂಬ್ ಲೈಟ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಸ್ಟ್ರೋಬೋಸ್ಕೋಪಿಕ್ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಹೇಗೆ ತಪ್ಪಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Connecting capacitor parallel to supply | ಪೂರೈಕೆ ಮಾಡಲು ಕೆಪಾಸಿಟರ್ ಅನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ
B) Connecting two capacitors in series to each tube light | ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಟ್ಯೂಬ್ ಬೆಳಕಿಗೆ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಕೆಪಾಸಿಟರ್‌ನನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ
C) Connecting capacitor in series with supply | ಪೂರೈಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಕೆಪಾಸಿಟರ್ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಸಂಪರ್ಕಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ
D) Connecting capacitor in series with one tube light | ಕೆಪಾಸಿಟರ್ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಟ್ಯೂಬ್ ಲೈಟ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ

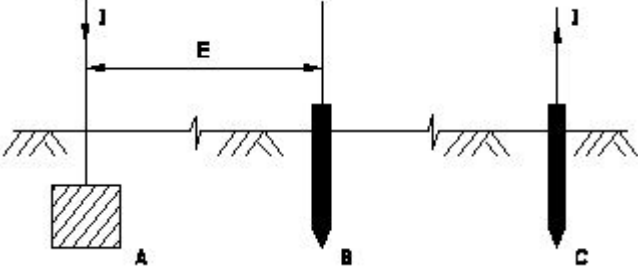
Answer: D) Connecting capacitor in series with one tube light | ಕ್ಯಾಪಾಸಿಟರ್ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಟ್ಯೂಬ್ ಲೈಟ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ

9. Why the A.C is used in electrodes of earth resistance tester to measure the earth resistance? | ಭೂಮಿಯ ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಭೂಮಿಯ ಪ್ರತಿರೋಧ ಪರಿಕ್ಷಕದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಡ್‌ಗಳಲ್ಲಿ A.C ಅನ್ನು ಏಕೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Decrease the voltage drop | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ
B) Increase the voltage drop | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಹೆಚ್ಚಿಸಿ
C) Avoid electrolytic emf interference | ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಲೈಟಿಕ್ ಎಮ್‌ಎಫ್ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ
D) Regulate the current | ಪ್ರಸ್ತುತವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಿ

Answer: C) Avoid electrolytic emf interference | ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಲೈಟಿಕ್ ಎಮ್‌ಎಫ್ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ

10. Which method of earth resistance measurement is illustrated as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಭೂಮಿಯ ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಯಾವ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ?



- A) Rise of current | ಕರೆಂಟ್ ಏರಿಕೆ
B) Fall of current | ಪ್ರಸ್ತುತ ಪತನ
C) Current dividing | ಪ್ರಸ್ತುತ ವಿಭಜನೆ
D) Fall of potential | ಸಂಭಾವ್ಯ ಪತನ

Answer: D) Fall of potential | ಸಂಭಾವ್ಯ ಪತನ

11. Which wiring installation uses the system earthing? | ಸಿಸ್ಟಮ್ ಅರ್ಥಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಯಾವ ವೈರಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಮ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಳಸುತ್ತದೆ?

- A) Domestic wiring | ದೇಶೀಯ ವೈರಿಂಗ್
B) Commercial wiring | ವಾಣಿಜ್ಯ ವೈರಿಂಗ್
C) Godown wiring | ಗೋಡಾನ್ ವೈರಿಂಗ್
D) Substations | ಉಪವರ್ಗಗಳು

Answer: D) Substations | ಉಪವರ್ಗಗಳು

12. What happens if the starter of a glowing tube light is removed? | ಪ್ರಜ್ವಲಿಸುವ ಟ್ಯೂಬ್ ಲೈಟ್ ನ ಸ್ಟಾರ್ಟರ್ ತೆಗೆದರೆ ಏನಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Switch off immediately | ತಕ್ಷಣ ಸ್ವಿಚ್ ಆಫ್ ಮಾಡಿ
B) Gives low light output | ಕಡಿಮೆ ಬೆಳಕಿನ ಔಟ್‌ಪುಟ್ ನೀಡುತ್ತದೆ
C) Glow intermittently | ಮಧ್ಯಂತರವಾಗಿ ಗ್ಲೋ
D) Glow continuously | ನಿರಂತರವಾಗಿ ಗ್ಲೋ

Answer: D) Glow continuously | ನಿರಂತರವಾಗಿ ಗ್ಲೋ

13. What is the term refers the luminous flux given by light source per unit solid angle? | ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್ ಘನ ಕೋನಕ್ಕೆ ಬೆಳಕಿನ

ಮೂಲದಿಂದ ನೀಡಲಾದ ಪ್ರಕಾಶಕ ಫ್ಲಕ್ಸ್ ಅನ್ನು ಯಾವ ಪದವು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

- A) Luminous flux
B) Luminous intensity
C) Lumen
D) Illuminance

Answer: B) Luminous intensity

14. Which method is used to reduce the earth resistance value of a existing earth electrode? | ಅಸ್ತಿತ್ವದಲ್ಲಿರುವ ಭೂಮಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಡ್‌ನ ಭೂಮಿಯ ಪ್ರತಿರೋಧ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಯಾವ ವಿಧಾನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Increasing the length of electrode | ವಿದ್ಯುದ್ಧಾರದ ಉದ್ದವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು
B) Increasing the diameter of earth electrode | ಭೂಮಿಯ ವಿದ್ಯುದ್ಧಾರದ ವ್ಯಾಸವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು
C) Adding more sand and charcoal in earth pits | ಭೂಮಿಯ ಹೊಂಡಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಮರಳು ಮತ್ತು ಇದ್ದಿಲು ಸೇರಿಸುವುದು
D) Keeping the earth pits in wet condition always | ಭೂಮಿಯ ಹೊಂಡಗಳನ್ನು ಯಾವಾಗಲೂ ಆರ್ದ್ರ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಇಡುವುದು

Answer: D) Keeping the earth pits in wet condition always | ಭೂಮಿಯ ಹೊಂಡಗಳನ್ನು ಯಾವಾಗಲೂ ಆರ್ದ್ರ ಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಇಡುವುದು

15. Why the outer tube of a high pressure metal halide lamp made of boro silicate glass? | ಬೋರೋ ಸಿಲಿಕೇಟ್ ಗಾಜಿನಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಒತ್ತಡ ಲೋಹದ ಹಾಲ್‌ಹೈಡ್ ದೀಪದ ಹೊರಗಿನ ಕೊಳವೆ ಏಕೆ?

- A) Withstand atmospheric pressure | ವಾಯುಮಂಡಲದ ಒತ್ತಡವನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ
B) Withstand heavy temperature | ಭಾರೀ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ತಡೆದುಕೊಳ್ಳಿ
C) Increase the lighting effect | ದೀಪ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ
D) Reduce the ultra violet radiation from lamp | ದೀಪದಿಂದ ಅಲ್ಟ್ರಾವೈಲೆಟ್ ವಿಕಿರಣವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ

Answer: D) Reduce the ultra violet radiation from lamp | ದೀಪದಿಂದ ಅಲ್ಟ್ರಾವೈಲೆಟ್ ವಿಕಿರಣವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ

16. What is the main advantage of coiled coil lamp? | ಸುರುಳಿಯಾಕಾರದ ಸುರುಳಿ ದೀಪದ ಮುಖ್ಯಪ್ರಯೋಜನವೇನು?

- A) Low operating voltage | ಕಡಿಮೆ ಕಾರ್ಯ ವೋಲ್ಟೇಜ್
B) Higher light output | ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೆಳಕಿನ ಔಟ್‌ಪುಟ್
C) Low power consumption | ಕಡಿಮೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಕೆ
D) High melting point | ಹೆಚ್ಚಿನ ಕರಗುವ ಬಿಂದು

Answer: B) Higher light output | ಹೆಚ್ಚಿನ ಬೆಳಕಿನ ಔಟ್‌ಪುಟ್

17. What is the purpose of ignitor in high pressure sodium vapour lamp circuit? | ಅಧಿಕ ಒತ್ತಡದ ಸೋಡಿಯಂ ಆವಿ ದೀಪ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ದಹನ ಮಾಡುವ ಉದ್ದೇಶ ಏನು?

- A) Generates high voltage pulse at starting | ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ನಾಡಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ
B) Increases the running voltage | ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿರುವ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ
C) Decreases the starting current | ಆರಂಭಿಕ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ
D) Increases the running current | ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ

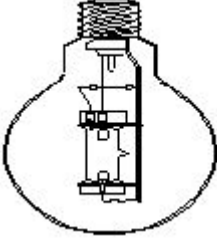
Answer: A) Generates high voltage pulse at starting | ಪ್ರಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ನಾಡಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತದೆ

18. Which term refers that the luminous flux reaching a plane surface perpendicularly per unit area? | ಸಮತಲ ಮೇಲ್ಮೈಗೆ ಬೆಳಕಿನ ಹರಿವು ಯಾವ ಪದವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

- A) Luminous flux | ಹೊಳೆಯುವ ಹರಿವು
B) Illuminance | ಬೆಳಕು
C) Luminous intensity | ಪ್ರಕಾಶಮಾನವಾದ ತೀವ್ರತೆ
D) Lumen | ಲುಮೆನ್

Answer: B) Illuminance | ಬೆಳಕು

19. What is the name of the lamp as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ದೀಪದ ಹೆಸರೇನು?



A) MA type HPMV lamp | MA ಟೈಪ್ HPMV ದೀಪ

B) MB type HPMV lamp | MB ಟೈಪ್ HPMV ದೀಪ

C) https://mocktest2.nimiquestionbank.in/qb/images/qb_question_images/ELE1-8-1135.JPG ಎಚ್ಪಿ ಮೆಟಾಲ್ ಹಾಲ್ಯಿಡ್ ದೀಪ
D) HP metal halide lamp |

Answer: A) MA type HPMV lamp | MA ಟೈಪ್ HPMV ದೀಪ

20. What is the working temperature of tungsten filament vacuum lamp? | ಟಂಗ್‌ಸ್ಟನ್ ಫಿಲಮೆಂಟ್ ವ್ಯಾಕ್ಯೂಮ್ ಲ್ಯಾಂಪ್‌ನ ಕೆಲಸದ ಉಷ್ಣತೆ ಎಷ್ಟು?

- A) 2300°C
B) 2000°C
C) 1800°C
D) 1500°C

Answer: A) 2300°C

21. Which material is coated in tungsten electrode of a fluorescent tube lamp? | ಪ್ರತಿದೀಪಕ ಟ್ಯೂಬ್ ದೀಪದ ಟಂಗ್‌ಸ್ಟನ್ ವಿದ್ಯುದ್ಧಾರದಲ್ಲಿ ಯಾವ ವಸ್ತುವನ್ನು ಲೇಪಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) Fluorescent powder | ಫ್ಲೋರೊಸೆಂಟ್ ಪುಡಿ
B) Barium and strontium oxide | ಬೇರಿಯಮ್ ಮತ್ತು ಸ್ಟ್ರೋಂಟಿಯಮ್ ಆಕ್ಸೈಡ್
C) Silver oxide | ಸಿಲ್ವರ್ ಆಕ್ಸೈಡ್
D) Phosphor powder | ಫಾಸ್ಫರ್ ಪುಡಿ

Answer: B) Barium and strontium oxide | ಬೇರಿಯಮ್ ಮತ್ತು ಸ್ಟ್ರೋಂಟಿಯಮ್ ಆಕ್ಸೈಡ್

22. Why the pointer is anywhere on the scale as the megger is kept idle? | ಪಾಯಿಂಟರ್ ಏಕೆ ಸ್ಕೇಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಿಯಾದರೂ ಮೆಗ್ಗರ್ ಅನ್ನು ನಿಷ್ಕ್ರಿಯವಾಗಿ ಇರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) It is not having controlling Torque | ಇದು ಟಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತಿಲ್ಲ
B) Provided with air friction damping | ವಾಯು ಘರ್ಷಣೆ ಡ್ಯಾಂಪಿಂಗ್ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ
C) The deflecting torque is directly proportional to the current | ತಿರುಗಿಸುವ ಟಾರ್ಕ್ ಪ್ರಸ್ತುತಕ್ಕೆ ನೇರವಾಗಿ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ
D) The deflecting torque is directly proportional to the square of the current | ತಿರುಗಿಸುವ ಟಾರ್ಕ್ ಪ್ರಸ್ತುತ ಪ್ರವಾಹಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರುತ್ತದೆ

Answer: A) It is not having controlling Torque | ಇದು ಟಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತಿಲ್ಲ

23. What is the unit of luminous efficiency? | ಪ್ರಕಾಶಮಾನ ದಕ್ಷತೆಯ ಘಟಕ ಯಾವುದು?

- A) Lumen/m²
B) Lux
C) Lumen
D) Lumen/watt

Answer: D) Lumen/watt

24. What is the effect if a person receives a shock current of 20 mA? | ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು 20 mA ವಿದ್ಯುತ್ ಶಾಕ್‌ಗೆ ಒಳಗಾದರೆ ಅದರ ಪರಿಣಾಮ ಏನು?

- A) Become unconscious | ಪ್ರಜ್ಞಾ ಹೀನವಾಗುತ್ತದೆ.
B) No sensation | ಸಂವೇದನೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ
C) Painful shock | ನೋವಿನ ಆಗಾತವಾಗುತ್ತದೆ.
D) Heart convulsions | ಹೃದಯ ಸೆಳೆಯುತ್ತದೆ.

Answer: C) Painful shock | ನೋವಿನ ಆಗಾತವಾಗುತ್ತದೆ.

25. How the rate of evaporation in a vacuum bulb is reduced? | ನಿರ್ವಾತ ಬಲ್ಲಲ್ಲಿ ಆವಿಯಾಗುವ ಪ್ರಮಾಣವು ಹೇಗೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Increasing filament resistance | ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಫಿಲಾಮೆಂಟ್ ಪ್ರತಿರೋಧ
B) Reducing filament resistance | ಫಿಲೆಂಟ್ ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸುತ್ತದೆ
C) Filling inert gas | ನಿಷ್ಕ್ರಿಯ ಅನಿಲವನ್ನು ತುಂಬುವುದು
D) Producing arc in bulb | ಬಲ್ಲಲ್ಲಿ ಆರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸುವುದು

Answer: C) Filling inert gas | ನಿಷ್ಕ್ರಿಯ ಅನಿಲವನ್ನು ತುಂಬುವುದು