

Monthly Test

Q. ID: ITISKILL7528JF

April 2026

Shree Sarvagnya ITI Devar Hipparagi a

Answer Key

Duration: 30 Mins

Total Marks: 45

Q.ID: ITISKILL7528JF

1. What is the primary purpose of a cover letter? | ಕವರ್ ಲೆಟರ್‌ನ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

A) To introduce yourself and explain why you are a good fit for the job | ☐ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ನೀವು ಈ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಏಕೆ ಸೂಕ್ತರು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ☐ ವಿವರವಾದ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಜೀವನಚರಿತ್ರೆಯನ್ನು ನೀಡಲು ☐

B) To summarize your educational qualifications | ☐ ವಿವರವಾದ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಜೀವನಚರಿತ್ರೆಯನ್ನು ನೀಡಲು ☐

C) To provide a detailed personal biography | ☐ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ನೀವು ಈ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಏಕೆ ಸೂಕ್ತರು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ☐

D) To list all your previous job responsibilities | ನಿಮ್ಮ ಹಿಂದಿನ ಕೆಲಸದ ಎಲ್ಲಾ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲು ☐

Answer: A) To introduce yourself and explain why you are a good fit for the job | ☐ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ನೀವು ಈ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಏಕೆ ಸೂಕ್ತರು ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಲು ☐ ವಿವರವಾದ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಜೀವನಚರಿತ್ರೆಯನ್ನು ನೀಡಲು ☐

2. What is the name of conductor used on overhead lines? | ಓವರ್‌ಹೆಡ್ ರೇಖೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಕಂಡಕ್ಟರ್ ಹೆಸರೇನು?

A) Hard drawn copper | ಹಾರ್ಡ್ ಡ್ರಾ ಕಪರ್

B) Galvanised iron | ಕಲಾಯಿ ಕಬ್ಬಿಣ

C) Aluminium | ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಂ D) ACSR | ಎಸಿಎಸ್ಆರ್

Answer: D) ACSR | ಎಸಿಎಸ್ಆರ್

3. Table, wire, socket, cable, hammer, nail - are _____ | ಟೇಬಲ್, ವೈರ್, ಸಾಕೆಟ್, ಕೇಬಲ್, ಹ್ಯಾಮ್‌ಮೆರ್, ನೈಲ್ - ಇವು _____

A) action words | ಕ್ರಿಯೆಯ ಪದಗಳು

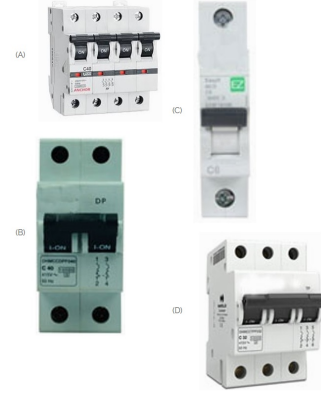
B) describing words | ಪದಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುವುದು

C) pronouns | ಸರ್ವನಾಮಗಳು

D) naming words | ಪದಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸುವುದು

Answer: D) naming words | ಪದಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸುವುದು

4. Which is the single pole MCB? | ಸಿಂಗಲ್ ಪೋಲ್ MCB ಯಾವುದು?



A) D

B) B

C) C

D) A

Answer: C) C

5. What is the main purpose of cross arm used in electric poles? | ವಿದ್ಯುತ್ ಧ್ರುವಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಕ್ರಾಸ್‌ಆರ್ಮ್‌ನ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

A) Reduces the conductor sag between supports | ಬೆಂಬಲಗಳ ನಡುವೆ ಕಂಡಕ್ಟರ್ ಸಾಗ್ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ

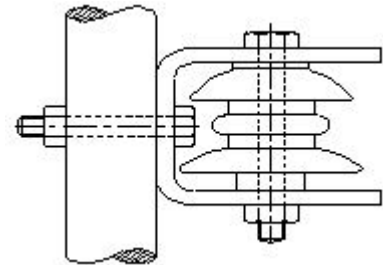
B) Avoids the short circuit between conductors | ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ಗಳ ನಡುವಿನ ಶಾರ್ಟ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಅನ್ನು ತಪ್ಪಿಸುತ್ತದೆ

C) Supporting the line conductors | ಲೈನ್ ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸುವುದು

D) Holding the insulators on overhead line | ಓವರ್‌ಹೆಡ್ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಐನ್ಸುಲೇಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು

Answer: D) Holding the insulators on overhead line | ಅವಾಹಕಗಳನ್ನು ಓವರ್‌ಹೆಡ್ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು

6. What is the name of the insulator used in O.H lines as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ O.H ರೇಖೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾದ ಅವಾಹಕದ ಹೆಸರೇನು?



A) Post insulator | ಪೋಸ್ಟ್ ಅವಾಹಕ

B) Pin insulator | ಪಿನ್ ಅವಾಹಕ

C) Strain insulator | ಸ್ಟ್ರೇನ್ ಅವಾಹಕ

D) Shackle insulator | ಸಂಕೋಲೆ ಅವಾಹಕ

Answer: D) Shackle insulator | ಸಂಕೋಲೆ ಅವಾಹಕ

7. The ability to connect well with people is known as _____. | ಜನರೊಂದಿಗೆ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಸಂಪರ್ಕ ಸಾಧಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು _____

ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

- A) leadership | ನಾಯಕತ್ವ
B) time management | ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ
C) interpersonal skill | ಜನರ ಪರಸ್ಪರ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು
D) creativity | ಸೃಜನಶೀಲತೆ
- Answer: C) interpersonal skill | ಜನರ ಪರಸ್ಪರ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು**

8. Which of the following statements shows good teamwork?
| ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಉತ್ತಮ ತಂಡದ ಕೆಲಸವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ?

- A) Ignoring others' ideas and opinions | ಇತರರ ಆಲೋಚನೆಗಳು ಮತ್ತು ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ಲಕ್ಷಿಸುವುದು
B) Criticizing teammates' efforts | ತಂಡದ ಸಹ ಆಟಗಾರರ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಟೀಕಿಸುವುದು
C) Working together towards a common goal | ಸಾಮಾನ್ಯ ಗುರಿಯತ್ತ ಒಟ್ಟಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದು
D) Keeping all ideas to yourself | ಎಲ್ಲಾ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿಯೇ ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು
- Answer: C) Working together towards a common goal | ಸಾಮಾನ್ಯ ಗುರಿಯತ್ತ ಒಟ್ಟಾಗಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದು**

9. What is the insulation resistance between any two conductors in a medium voltage domestic installation as per IE rules? | IE ನಿಯಮಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಮಧ್ಯಮ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ದೇಶೀಯ ಸ್ಥಾಪನೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಎರಡು ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ಗಳ ನಡುವಿನ ನಿರೋಧನ ಪ್ರತಿರೋಧ ಏನು?

- A) Less than one Mega ohms | ಒಂದು ಮೆಗಾ ಓಮ್‌ಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ
B) Infinity | ಅನಂತ
C) Zero | ಶೂನ್ಯ
D) More than one mega ohm | ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಮೆಗಾ ಓಮ್
- Answer: D) More than one mega ohm | ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಮೆಗಾ ಓಮ್**

10. Which process produce equilibrium conditions?

- A) Annealing and Hardening
B) Annealing and Normalising
C) Normalising and Tempering
D) Normalising and Tempering
- Answer: B) Annealing and Normalising**

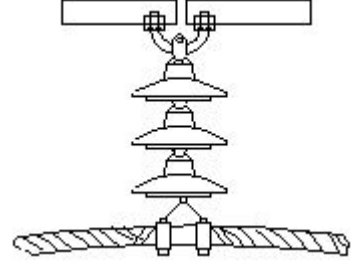
11. What are some advantages of informal communication at the workplace? | ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಅನೌಪಚಾರಿಕ ಸಂವಹನದ ಕೆಲವು ಪ್ರಯೋಜನಗಳು ಯಾವುವು?

- A) Creates a strict environment at work | ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟುನಿಟ್ಟಿನ ವಾತಾವರಣವನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುತ್ತದೆ
B) Makes people talk less | ಜನರನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾತನಾಡುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ
C) Makes things more official | ಕೆಲಸದಲ್ಲಿ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಅಧಿಕೃತಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ
D) Helps people work together better | ಜನರು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ
- Answer: D) Helps people work together better | ಜನರು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ**

12. What are the various types of heat treatment processes?

- A) Annealing, Normalising, Hardening and Tempering
B) Tempering, Cooling, Packing and Solling
C) Normalising, Heating, Cooling and Painting
D) Hardening, Soaking, Painting and Packing
- Answer: A) Annealing, Normalising, Hardening and Tempering**

13. What is the name of line insulator as shown in the figure?
| ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಲೈನ್ ಇನ್ಸುಲೇಟರ್ ಹೆಸರೇನು?



- A) Shackle type insulator | ಸಂಕೋಲೆ ಪ್ರಕಾರದ ಅವಾಹಕ
B) Suspension type insulator | ತೂಗು ಪ್ರಕಾರದ ಅವಾಹಕ
C) Pin type insulator | ಪಿನ್ ಪ್ರಕಾರದ ಅವಾಹಕ
D) Disc type insulator | ಡಿಸ್ಕ್ ಪ್ರಕಾರದ ಅವಾಹಕ
- Answer: B) Suspension type insulator | ತೂಗು ಪ್ರಕಾರದ ಅವಾಹಕ**

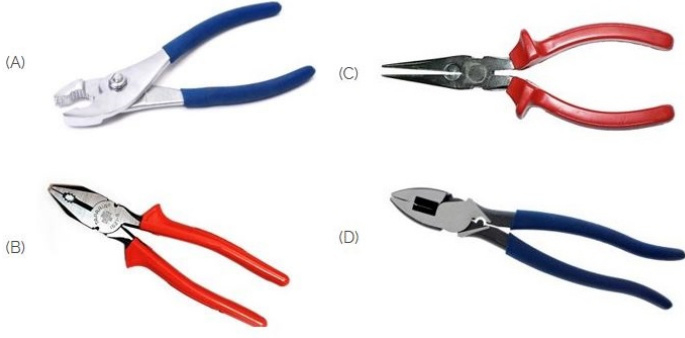
14. Which material is used in solar cell? | ಸೌರ ಕೋಶದಲ್ಲಿ ಯಾವ ವಸ್ತುವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Phosphorus | ರಂಜಕ
B) Antimony | ಆಂಟಿಮನಿ
C) Copper | ತಾಮ್ರ
D) Silicon | ಸಿಲಿಕಾನ್
- Answer: D) Silicon | ಸಿಲಿಕಾನ್**

15. Which of the following actions in an official meeting shows appropriate workplace etiquette? | ಅಧಿಕೃತ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕ್ರಮಗಳು ಸೂಕ್ತವಾದ ಕಾರ್ಯಸ್ಥಳದ ಶಿಷ್ಟಾಚಾರವನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ?

- A) Checking phone and respond to messages | ಫೋನ್ ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಸಂದೇಶಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುವುದು
B) Keeping the phone on silent mode and actively participate in the discussion | ಫೋನ್ ಅನ್ನು ಸೈಲೆಂಟ್ ಮೋಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಇರಿಸಿ ಮತ್ತು ಚರ್ಚೆಯಲ್ಲಿ ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು
C) Chatting with coworkers | ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಚಾಟ್ ಮಾಡುವುದು
D) Interrupt the speaker in meeting | ಸಭೆಯಲ್ಲಿದ್ದಾಗ ಸ್ಪೀಕರ್ ಅಡ್ಡಪಡಿಸುವುದು
- Answer: B) Keeping the phone on silent mode and actively participate in the discussion | ಫೋನ್ ಅನ್ನು ಸೈಲೆಂಟ್ ಮೋಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಇರಿಸಿ ಮತ್ತು ಚರ್ಚೆಯಲ್ಲಿ ಸಕ್ರಿಯವಾಗಿ ಭಾಗವಹಿಸುವುದು**

16. Which is nose pliers? | ನೋಸ್ ಪ್ಲೇಯರ್ ಯಾವುದು?



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

Answer: A) C

17. Which heat treatment process is done to refine the grain structure of the steel?

- A) Tempering
C) Normalising
B) Hardening
D) Annealing

Answer: C) Normalising

18. Which electric lines connect the substation to distributors in distribution system? | ವಿತರಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ವಿತರಕರಿಗೆ ಸಬ್‌ಸ್ಟೇಷನ್ ಅನ್ನು ಯಾವ ವಿದ್ಯುತ್ ಮಾರ್ಗಗಳು ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತವೆ?

- A) Distributors | ವಿತರಕರು
C) Service lines | ಸೇವಾ ಮಾರ್ಗಗಳು
B) Feeders | ಫೀಡರ್‌ಗಳು
D) Service mains | ಸೇವಾ ಮುಖ್ಯಗಳು

Answer: B) Feeders | ಫೀಡರ್‌ಗಳು

19. Which turbine is used for high head in the hydro power plant? | ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಟರ್ಬೈನ್ ಅನ್ನು ಎತ್ತರಕ್ಕೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Francis turbines | ಫ್ರಾನ್ಸಿಸ್ ಟರ್ಬೈನ್‌ಗಳು
C) Kaplan turbines | ಕಪಾನ್ ಟರ್ಬೈನ್‌ಗಳು
B) Impulse turbines | ಇಂಪಲ್ಸ್ ಟರ್ಬೈನ್‌ಗಳು
D) Reaction turbines | ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಟರ್ಬೈನ್‌ಗಳು

Answer: B) Impulse turbines | ಇಂಪಲ್ಸ್ ಟರ್ಬೈನ್‌ಗಳು

20. What is the advantage of AC power transmission? | AC ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸಾರಣದ ಪ್ರಯೋಜನವೇನು?

- A) Voltages can be stepped up and stepped down easily | ವೋಲ್ಟೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ಸುಲಭವಾಗಿ ಕೆಳಗಿಳಿಯಬಹುದು
C) Stress on transmission lines is minimum | ಪ್ರಸಾರಣ ಮಾರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಒತ್ತಡ ಕನಿಷ್ಠ
B) Low voltage drop in transmission lines | ಪ್ರಸಾರಣ ರೇಖೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಕುಸಿತ
D) Corona loss negligible | ಕರೋನಾ ನಷ್ಟ ನಗಣ್ಯ

Answer: A) Voltages can be stepped up and stepped down easily | ವೋಲ್ಟೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ಸುಲಭವಾಗಿ ಕೆಳಗಿಳಿಯಬಹುದು

21. What is the purpose of tempering a steel?

- A) To increase the brittleness
C) To increase the hardness
B) To reduce the brittleness
D) To remove the ductility

Answer: B) To reduce the brittleness

22. Which type of line insulator is used for terminating on corner post? | ಮೂಲೆಯ ಪೋಸ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಂತ್ಯಗೊಳಿಸಲು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಲೈನ್ ಇನ್ಸುಲೇಟರ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Suspension insulator | ತೂಗು ಅವಾಹಕ
C) Pin insulator | ಪಿನ್ ಅವಾಹಕ
B) Shackle insulator | ಸಂಕೋಲೆ ಅವಾಹಕ
D) Strain insulator | ಸ್ಟ್ರೇನ್ ಅವಾಹಕ

Answer: B) Shackle insulator | ಸಂಕೋಲೆ ಅವಾಹಕ

23. While applying for a job, the covering letter should be easy to read by means of ____ | ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ರೆಸ್ಯೂಮ್‌ನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) dividing the text into shorter paragraphs. | ಪಠ್ಯವನ್ನು ಸಣ್ಣ ಪ್ಯಾರಾಗ್ರಾಫ್‌ಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸುವುದು.
B) extra curricular activities. | ಪಠ್ಯೇತರ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು.
C) increasing the font size. | ಫಾಂಟ್ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು.
D) long descriptions. | ದೀರ್ಘ ವಿವರಣೆಗಳು.

Answer: A) dividing the text into shorter paragraphs. | ಪಠ್ಯವನ್ನು ಸಣ್ಣ ಪ್ಯಾರಾಗ್ರಾಫ್‌ಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸುವುದು.

24. What is a key component of a resume that outlines your relevant career experience and is used by experienced professionals? | ನಿಮಗೆ ಸಂಬಂಧಿತ ವೃತ್ತಿ ಅನುಭವವನ್ನು ವಿವರಿಸುವ ಮತ್ತು ಅನುಭವಿ ವೃತ್ತಿಪರರಿಂದ ಬಳಸಲ್ಪಡುವ ರೆಸ್ಯೂಮ್ ನ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶ ಯಾವುದು?

- A) Resume Profile | ರೆಸ್ಯೂಮ್ ನ ಪ್ರೊಫೈಲ್
C) Transferable Skills | ವರ್ಗಾವಣೆ ಮಾಡಬಹುದಾದ ಕೌಶಲ್ಯಗಳು
B) Work Experience | ಕೆಲಸದ ಅನುಭವ
D) Resume Objective | ರೆಸ್ಯೂಮ್ ನ ಉದ್ದೇಶ

Answer: B) Work Experience | ಕೆಲಸದ ಅನುಭವ

25. Which is the suitable nitriding process for all alloyed and unalloyed steels?

- A) Gas nitriding
C) Nitriding in salt-bath
B) Silver nitriding
D) Nitriding in Quenching tank

Answer: C) Nitriding in salt-bath

26. What is the name of the power, generated from the coal? | ಕಲ್ಲಿದ್ದಲಿನಿಂದ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ಶಕ್ತಿಯ ಹೆಸರೇನು?

- A) Tidal power | ಟೈಡಲ್ ಪವರ್
C) Thermal power | ಥರ್ಮಲ್ ಪವರ್
B) Hydro power | ಹೈಡ್ರೋ ಪವರ್
D) Solar power | ಸೋಲಾರ್ ಪವರ್

Answer: C) Thermal power | ಥರ್ಮಲ್ ಪವರ್

27. What is the name of the substation that all equipment of substation is installed within the station building? | ಸ್ಟೇಷನ್ ಬಿಲ್ಡಿಂಗ್ ದಲ್ಲಿ ಸಬ್‌ಸ್ಟೇಷನ್‌ನ ಎಲ್ಲಾ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿರುವ ಸಬ್‌ಸ್ಟೇಷನ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?

- A) Indoor substation | ಇನ್ ಡೋರ್ ಸಬ್ ಸ್ಟೇಷನ್
B) Plinth mounted substation | ಪ್ಲಿಂತ್ ಮೌಂಟೆಡ್ ಸಬ್‌ಸ್ಟೇಷನ್
C) Pole mounted substation | ಪೋಲ್ ಮೌಂಟೆಡ್ ಸಬ್ ಸ್ಟೇಷನ್
D) Outdoor substation | ಔಟ್ ಡೋರ್ ಸಬ್ ಸ್ಟೇಷನ್

Answer: A) Indoor substation | ಇನ್ ಡೋರ್ ಸಬ್ ಸ್ಟೇಷನ್

28. What is ACSR stands for? | ACSR ಎಂದರೆ ಏನು?

- A) Aluminium Core Steel Reinforced
B) All Conductors Steel Reinforced
C) Aluminium Covered Steel Reinforced
D) Aluminium Conductor Steel Reinforced

Answer: D) Aluminium Conductor Steel Reinforced

29. Comma, full stop, question mark are examples of _____ | ಅಲ್ಪವಿರಾಮ, ಪೂರ್ಣ ವಿರಾಮ, ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಗಳು _____ ನ ಉದಾಹರಣೆಗಳು

- A) punctuation mark | ವಿರಾಮ ಚಿಹ್ನೆ
B) design | ವಿನ್ಯಾಸ
C) next paragraph | ಮುಂದಿನ ಪ್ಯಾರಾಗ್ರಾಫ್
D) formal communication | ಔಪಚಾರಿಕ ಸಂವಹನ

Answer: A) punctuation mark | ವಿರಾಮ ಚಿಹ್ನೆ

30. Which type of line insulator is used at the dead ends of the H.T overhead lines? | H.T ಓವರ್‌ಹೆಡ್ ರೇಖೆಗಳ ಸತ್ತ ತುದಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಲೈನ್ ಇನ್ಸುಲೇಟರ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Disc insulator | ಡಿಸ್ಕ್ ಅವಾಹಕ
B) Pin insulator | ಪಿನ್ ಅವಾಹಕ
C) Post insulator | ಪೋಸ್ಟ್ ಅವಾಹಕ
D) Stay insulator | ಸ್ಟೇ ಅವಾಹಕವಾಗಿರಿ

Answer: A) Disc insulator | ಡಿಸ್ಕ್ ಅವಾಹಕ

31. Your team has completed a challenging project successfully. How should you celebrate the success? | ನಿಮ್ಮ ತಂಡವು ಸವಾಲಿನ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿದೆ. ನೀವು ಯಶಸ್ಸನ್ನು ಹೇಗೆ ಆಚರಿಸಬೇಕು?

- A) Thank everyone in your group for helping | ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಧನ್ಯವಾದಗಳು
B) Say you did everything and don't praise others | ನೀವು ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಮಾಡಿದ್ದೀರಿ ಎಂದು ಹೇಳಿ ಮತ್ತು ಇತರರನ್ನು ಹೊಗಳಬೇಡಿ
C) Don't celebrate and start the next job | ಸಂಭ್ರಮಿಸಬೇಡಿ ಮತ್ತು ಮುಂದಿನ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬೇಡಿ
D) Blame the group for any errors | ಯಾವುದೇ ದೋಷಗಳಿಗೆ ಗುಂಪನ್ನು ದೂಷಿಸಿ

Answer: A) Thank everyone in your group for helping | ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಧನ್ಯವಾದಗಳು

32. Complete the sentence with a suitable describing word: There is a _____ garden with lovely flowers. | ಸೂಕ್ತವಾದ

ವಿವರಣೆಯ ಪದಗಳೊಂದಿಗೆ ವಾಕ್ಯವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ, There is a _____ garden with lovely flowers.

- A) dim
B) lots of
C) beautiful
D) expensive

Answer: C) beautiful

33. Why steel is reinforced in ACSR conductors used for overhead lines? | ಓವರ್ ಹೆಡ್ ಲೈನ್‌ಗಳಿಗೆ ಬಳಸುವ ಎಸಿಎಸ್‌ಆರ್ ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಉಕ್ಕನ್ನು ಏಕೆ ಬಲಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) To minimize the line sag | ಸಾಲಿನ ಸಾಗ್ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು
B) To decrease the current carrying capacity | ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಾಗಿಸುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು
C) To increase the line voltage drop | ಲೈನ್ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು
D) Type of Supply voltage and load | ಪೂರೈಕೆ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಮತ್ತು ಲೋಡ್ ಪ್ರಕಾರ

Answer: A) To minimize the line sag | ಸಾಲಿನ ಸಾಗ್ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು

34. The word "resume" comes from French and means _____ | ರೆಸ್ಯೂಮ್ ಎಂಬ ಪದವು ಫ್ರೆಂಚ್‌ನಿಂದ ಬಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಇದರ ಅರ್ಥ _____

- A) education | ಶಿಕ್ಷಣ
B) placement | ನಿಯೋಜನೆ
C) experience | ಅನುಭವ
D) summary | ಸಾರಾಂಶ

Answer: D) summary | ಸಾರಾಂಶ

35. What is the voltage ratio in A.C distribution line adopted for domestic consumers? | ದೇಶೀಯ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡ AC ವಿತರಣಾ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿನ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನುಪಾತ ಎಷ್ಟು?

- A) 11 KV/415 V
B) 240 V/110 V
C) 415 V/240 V
D) 415 V/110 V

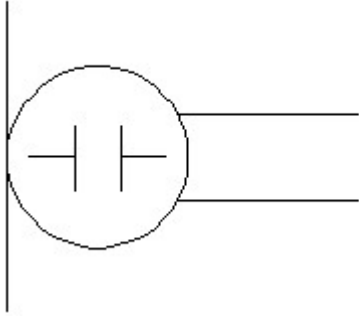
Answer: C) 415 V/240 V

36. After preparing the resume, the next important step to do is _____ | ಪುನರಾರಂಭವನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ ನಂತರ, ಮುಂದಿನ ಪ್ರಮುಖ ಹಂತವೆಂದರೆ _____

- A) preparing for interview. | ಸಂದರ್ಶನಕ್ಕೆ ತಯಾರಿ.
B) sending the resume to the employer. | ಉದ್ಯೋಗದಾತರಿಗೆ ರೆಸ್ಯೂಮ್ ಕಳುಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
C) applying for the job. | ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಅರ್ಜಿ ಸಲ್ಲಿಸುವುದು.
D) writing an impressive cover letter. | ಪ್ರಭಾವಶಾಲಿ ಕವರ್ ಲೆಟರ್ ಬರೆಯುವುದು.

Answer: D) writing an impressive cover letter. | ಪ್ರಭಾವಶಾಲಿ ಕವರ್ ಲೆಟರ್ ಬರೆಯುವುದು.

37. What is the name of the symbol? | ಚಿಹ್ನೆಯ ಹೆಸರೇನು?



- A) Loud speaker | ಲೌಡ್ ಸ್ಪೀಕರ್
B) Dynamic microphone | ಡೈನಾಮಿಕ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
C) Microphone | ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್
D) Condenser microphone | ಕಂಡೆನ್ಸರ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್

Answer: D) Condenser microphone | ಕಂಡೆನ್ಸರ್ ಮೈಕ್ರೋಫೋನ್

38. Which is the permissible load for lighting subcircuit in domestic wiring as per IE rules? | IE ನಿಯಮಗಳ ಪ್ರಕಾರ ದೇಶೀಯ ವೈರಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಸಬ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಅನ್ನು ಬೆಳಗಿಸಲು ಅನುಮತಿಸುವ ಹೊರೆ ಯಾವುದು?

- A) 2400 W
B) 800 W
C) 1200 W
D) 3000 W

Answer: B) 800 W

39. What is the reason for effective utilisation of the conductor cross-sectional area in the transmission of DC as compared to AC? | AC ಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ DC ಯ ಪ್ರಸರಣದಲ್ಲಿ ಕಂಡಕ್ಟರ್ ಅಡ್ಡ -ವಿಭಾಗದ ಪ್ರದೇಶದ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಬಳಕೆಗೆ ಕಾರಣವೇನು?

- A) No power loss | ವಿದ್ಯುತ್ ನಷ್ಟವಿಲ್ಲ
B) No heat loss | ಶಾಖದ ನಷ್ಟವಿಲ್ಲ
C) No skin effect | ಚರ್ಮದ ಪರಿಣಾಮವಿಲ್ಲ
D) No corona loss | ಕರೋನಾ ನಷ್ಟವಿಲ್ಲ

Answer: C) No skin effect | ಚರ್ಮದ ಪರಿಣಾಮವಿಲ್ಲ

40. Complete the sentence with a suitable describing word: There are _____ apartments in my neighborhood. | ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿವರಣೆಯ ಪದಗಳೊಂದಿಗೆ ವಾಕ್ಯವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿ. There are _____ apartments in my neighbourhood.

- A) dim
B) noise
C) spacious
D) dull

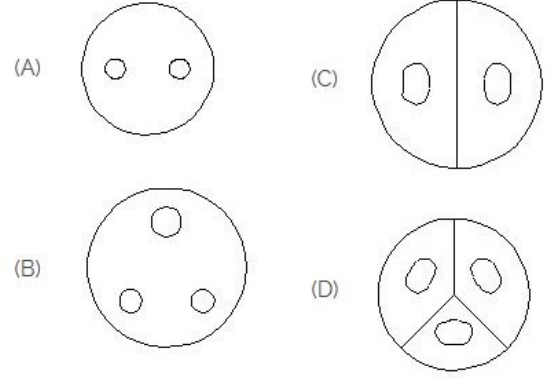
Answer: C) spacious

41. What is the advantage of overhead lines compared to underground cable? | ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್‌ಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಓವರ್ ಹೆಡ್ ಲೈನ್‌ಗಳ ಪ್ರಯೋಜನವೇನು?

- A) Faults can be located easily | ದೋಷಗಳನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು
B) Not liable to the hazards from lightening discharges | ಮಿಂಚಿನ ಹೊರಸೂಸುವಿಕೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಅಪಾಯಗಳಿಗೆ ಜವಾಬ್ದಾರನ್ನಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ
C) No interference with the communication lines | ಸಂವಹನ ಮಾರ್ಗಗಳೊಂದಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವಿಲ್ಲ
D) Public safety is more | ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸುರಕ್ಷತೆ ಹೆಚ್ಚು

Answer: A) Faults can be located easily | ದೋಷಗಳನ್ನು ಸುಲಭವಾಗಿ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಬಹುದು

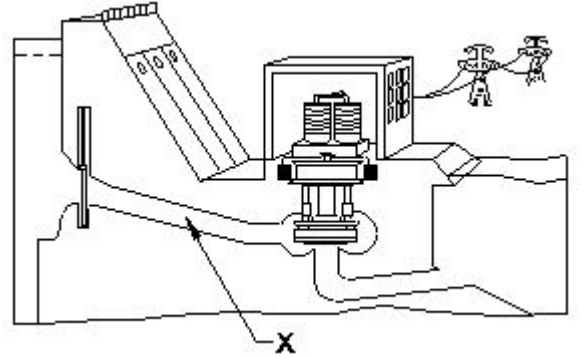
42. Identify the 3 pin socket. | 3 ಪಿನ್ ಸಾಕೆಟ್ ಅನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.



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

Answer: C) B

43. What is the name of the part of hydro power plant marked as X as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ X ಗೆ ಹೆಸರು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರದ ಭಾಗದ ಹೆಸರೇನು?



- A) Intake | ಇನ್ಲೇಕ್
B) Turbine | ಟರ್ಬೈನ್
C) Penstock | ಪೆನ್‌ಸ್ಟಾಕ್
D) Control gate | ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಗೇಟ್

Answer: C) Penstock | ಪೆನ್‌ಸ್ಟಾಕ್

44. Which is protective device? | ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಸಾಧನ ಯಾವುದು?

- A) Resistor | ರೆಸಿಸ್ಟರ್
B) Capacitor | ಕೆಪಾಸಿಟರ್
C) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್
D) Magnet | ಮ್ಯಾಗ್ನೆಟ್

Answer: C) Fuse | ಫ್ಯೂಸ್

45. If a teammate is struggling to complete their assigned task, what should you do? | ತಂಡದ ಸಹ ಆಟಗಾರನು ಅವರಿಗೆ ನಿಯೋಜಿಸಲಾದ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಹೆಣಗಾಡುತ್ತಿದ್ದರೆ, ನೀವು ಏನು ಮಾಡಬೇಕು?

- A) Ignore their struggle and focus on your own tasks | ಅವರ ಹೋರಾಟವನ್ನು ನಿರ್ಲಕ್ಷಿಸಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಸ್ವಂತ ಕಾರ್ಯಗಳ ಮೇಲೆ ಕೇಂದ್ರೀಕರಿಸಿ
B) Offer to help and support them to complete their task | ಅವರ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಆಫರ್ ಮಾಡಿ

C) Complain to the superior about their lack of contribution | ಅವರ ಕೊಡುಗೆ ಕೊರತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಮೇಲಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ದೂರು ನೀಡಿ

D) Criticize them for not being efficient | ಸಮರ್ಥವಾಗಿಲ್ಲ ಎಂದು ಟೀಕಿಸಿ

Answer: B) Offer to help and support them to complete their task | ಅವರ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಬೆಂಬಲಿಸಲು ಆಫರ್ ಮಾಡಿ
