

PROVISIONAL ANSWER KEY

Question Paper Code: 16/2023/OL
Category Code: 656/2021
Exam: Security Guard cum Pump Operator
Date of Test 23-03-2023
Department KSFDC Ltd

Question1:-ಬಿ ವರ್ಗದ ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ನಂದಿಸಲು ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ?

- A:-ನೀರು
- B:-ಫೋಮ್ ನಂದಿಸುವ ಸಾಧನ
- C:-ಪೌಡರ್ ಎಕ್ಸಿಂಗ್ವಿಷರ್
- D:-ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ ನಂದಿಸುವ ಸಾಧನ

Correct Answer:- Option-A

Question2:-ಉಕ್ಕಿನ ನಿಯಮದ ಮೇಲೆ ಅಳಿಯಬಹುದಾದ ಬೆಕ್ಕ ಆಯಾಮ

- A:-5 ಮಿ.ಮೀ
- B:-2 ಮಿ.ಮೀ
- C:-1 ಮಿ.ಮೀ
- D:-0.5 ಮಿ.ಮೀ

Correct Answer:- Option-D

Question3:-ಟ್ರೈ ಸ್ಕ್ವೇರ್ (Try square)ನ ಕೋನ ಯಾವುದು?

- A:-30º
- B:-45º
- C:-60º
- D:-90º

Correct Answer:- Option-D

Question4:-ಇಂಜಿನಿಯರ್ ಹ್ಯಾಮರ್ನ ವಿಶೇಷತೆ

- A:-ಭಾರ
- B:-ಪಿನ್ ನ ಆಕಾರ
- C:-ಪಿನ್ನಿನ ತೂಕ ಮತ್ತು ಆಕಾರ
- D:-ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

Correct Answer:- Option-C

Question5:-ಕ್ರಸ್ ಮತ್ತು ರೂಟ್ ಸಂಧಿಸುವ ಮೇಲ್ಮೈ

- A:-ಸ್ಟೇಮ್
- B:-ಆಳ
- C:-ಫ್ಲಾಂಕ್
- D:-ಡ್ರೈಡ್ ಆಂಗಲ್

Correct Answer:- Option-C

Question6:-ಮರ ಮತ್ತು ಚರ್ಮವನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಲು ಯಾವ ಪ್ಲೇಟ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-ರಾಸ್ ಕಟ್ ಪ್ಲೇಟ್
- B:-ಬಸ್ಟರ್ಡ್ ಪ್ಲೇಟ್
- C:-ಮಿನಾಸ್ ಪ್ಲೇಟ್
- D:-ಫ್ಲಾಟ್ ಪ್ಲೇಟ್

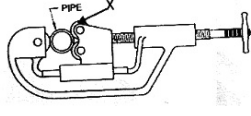
Correct Answer:- Option-A

Question7:-ವಿಂಗ್ ನಟ್ ಅನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸಾಧನಗಳಿಗೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-ಫ್ಲಾಟ್ ಪ್ಲೇಟ್
- B:-ಹ್ಯಾಕ್ ಸಾ
- C:-ಪೆಂಚ್
- D:-ಸುತ್ತಿಗೆ

Correct Answer:- Option-B

Question8:-ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸುವ ಸಾಧನದಲ್ಲಿ X ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗ



- A:-ರೋಲರ್ ವೀಲ್
- B:-ಜಾಗಿಂಗ್ ಸ್ಕ್ರೂ
- C:-ಕಟ್ಟಿಂಗ್ ವೀಲ್
- D:-ಮೂವಿಂಗ್ ರೀಲ್ ಬೇಸ್

Correct Answer:- Option-C

Question9:-ಉಳಿಗಳನ್ನು ಹರಿತಗೊಳಿಸಲು ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ?

- A:-ಗ್ರೌಂಡಿಂಗ್ ಮೆಷಿನ್
- B:-ಡ್ರಿಲ್ಲಿಂಗ್ ಮೆಷಿನ್
- C:-ಕಟ್ಟಿಂಗ್ ಮೆಷಿನ್
- D:-ಲೇಟ್ ಮೆಷಿನ್

Correct Answer:- Option-A

Question10:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಡ್ರಿಲ್ ಹೋಲ್ಡಿಂಗ್ ಸಾಧನವಾಗಿದೆ?

- A:-ಸಾಕೆಟ್
- B:-ಸ್ಲೀವ್
- C:-ಡ್ರಿಲ್ ಚಕ್
- D:-ಇವೆಲ್ಲವೂ

Correct Answer:- Option-D

Question11:-ತೆಳುವಾದ ಮರಿಯಲಾಗದ ತಂತಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಲೋಹದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

- A:-ಎಲಾಸ್ಟಿಟಿ
- B:-ಡಕ್ಟಿಲಿಟಿ
- C:-ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಟಿ
- D:-ಮ್ಯಾಲಿಯಬಿಲಿಟಿ

Correct Answer:- Option-B

Question12:-ಎರಕಹೊಯ್ದು ಕಬ್ಬಿಣವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಗುಣಲಕ್ಷಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

- A:-ಬ್ರಿಟಲ್ ನೆಸ್
- B:-ಡಕ್ಟಿಲಿಟಿ
- C:-ಮ್ಯಾಲಿಯಬಿಲಿಟಿ
- D:-ಸ್ಟ್ರೆಸ್

Correct Answer:- Option-A

Question13:-ಹಿತ್ತಾಳೆ, ತಾವು ಮತ್ತು ಇದರ ಮಿಶ್ರಲೋಹವಾಗಿದೆ.

- A:-ಬಿಂಕ್
- B:-ಲೆಡ್
- C:-ಟಿನ್
- D:-ಸಾಲ್ಫರ್

Correct Answer:- Option-A

Question14:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಸಂಯೋಜಿತ ಮೂಲಕ ಉಳ್ಳನ್ನು ರಚಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A:-ಕಾಪರ್ ಮತ್ತು ಅಯನ್
- B:-ಕಾಪರ್ ಮತ್ತು ಅಲ್ಯೂಮಿನಿಯಮ್
- C:-ಲೆಡ್ ಮತ್ತು ಜಿಂಕ್
- D:-ಅಯನ್ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಬನ್

Correct Answer:- Option-D

Question15:-ಮಧ್ಯಮ ದರ್ಜೆಯ GI ಪೈಪ್ ಅನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಪೈಪ್ ಗೆ ಯಾವ ಬಣ್ಣವನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-ಕೆಂಪು
- B:-ನೀಲಿ
- C:-ಹಳದಿ
- D:-ಬಣ್ಣವಿಲ್ಲ

Correct Answer:- Option-B

Question16:-ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ GI ಪೈಪ್ ನ ಉದ್ದ

- A:-4 ಮೀ
- B:-5 ಮೀ
- C:-6 ಮೀ
- D:-10 ಮೀ

Correct Answer:- Option-C

Question17:-PVC ಅನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-ಎಥಿಲಿನ್
- B:-ಎಸ್ಟರ್
- C:-ಕ್ಲೋರಿನ್
- D:-ಫೈಬ್ರಜನ್

Correct Answer:- Option-A

Question18:-ಯಾವ ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಲಾಗಿದೆ?



- A:-ಎಫ್ ಟಿ ಎ
- B:-ಆಫ್ ಸೆಟ್
- C:-ಎಂ ಟಿ ಎ
- D:-ಟೆಕ್ ವಾಲ್ವ್

Correct Answer:- Option-B

Question19:-ವಿವಿಧ ವ್ಯಾಸದ ಪೈಪ್ ಗಳನ್ನು ಸೇರಲು ಯಾವ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-T
- B:-ಸಾಕೆಟ್
- C:-ಎಲೈಫ್ಟ್
- D:-ರೆಡ್ಯೂಸರ್

Correct Answer:- Option-D

Question20:-ಒಕ್ಕೂಟದ ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆ

- A:-90 ಡಿಗ್ರಿಗಳಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸುವುದು
- B:-ಬಿಚ್ಚುವುದು ಮತ್ತು ಮರುಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು ಕಷ್ಟ
- C:-ಸುಲಭವಾಗಿ ಡಿಸ್ ಅಸೆಂಬಲ್ ಮಾಡಬಹುದು ಮತ್ತು ಮರುಸ್ಥಾಪಿಸಬಹುದು
- D:-45 ಡಿಗ್ರಿಗಳಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸುವುದು

Correct Answer:- Option-C

Question21:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ನೀರಿನ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಮೂಲವಾಗಿದೆ?

- A:-ನದಿ
- B:-ಸರೋವರ
- C:-ಸ್ಟ್ರೀಮ್ ಗಳು
- D:-ಇವೆಲ್ಲವೂ

Correct Answer:- Option-D

Question22:-ಮೇಲ್ಮಾವಣೆಯಿಂದ ಮಳೆ ನೀರನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

- A:-ಮಳೆ ನೀರು
- B:-ಮಳೆನೀರು ಕೊಯ್ಲು
- C:-ಅಂತರ್ಜಲ
- D:-ಸರ್ಫೇಸ್ ವಾಟರ್

Correct Answer:- Option-B

Question23:-ನೀರಿನ ಬಣ್ಣ ಯಾವುದು?

- A:-ಹೆಚ್ರು
- B:-ನೀಲಿ

C:-ಬಿಳಿ

D:-ಬಣ್ಣವಿಲ್ಲ

Correct Answer:- Option-D

Question24:-ಯಾವುದು ನೀಲನ್ ಮುದುಗೊಳಿಸುವ ಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲ?

A:-ಲೈಮ್ ಸೋಡಾ ಕ್ರಿಯೆ

B:-ಜಿಯೋಲೇಟ್ ಕ್ರಿಯೆ

C:-ರಿವರ್ಸ್ ಆಕ್ಸಿಡೇಷನ್

D:-ವಾಟರ್ ಹ್ಯಾಮರ್

Correct Answer:- Option-D

Question25:-ಯಾದ್ಯಚ್ಚಿಕ್ಕವುಗೆ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ಪಟ್ಟಣಕ್ಕೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ?

A:-ರಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

B:-ಟ್ರೀ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

C:-ಗ್ರಿಡ್ ಅಯನ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

D:-ರೇಡಿಯಲ್ ಸಿಸ್ಟಮ್

Correct Answer:- Option-B

Question26:-PVC ವೈಷ್ಣ ಅಖ ಸಹಿಷ್ಣುತೆ ಕೆಳಗಿನಂತಿರುತ್ತದೆ

A:-140° F

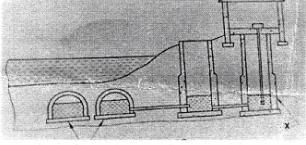
B:-100° F

C:-150° F

D:-200° F

Correct Answer:- Option-A

Question27:-ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ (X) ತೋರಿಸಿರುವ ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗ



A:-ವೈಪ್ ಹೋಲ್

B:-ಬಾಕ್ ವೆಲ್

C:-ಇನ್ಸಿಡ್ಲೆಟ್ ವೆಲ್

D:-ವೆಯರ್ ಇನ್ ಟೀಕ್

Correct Answer:- Option-B

Question28:-ಶುದ್ಧ ನೀರಿನ pH ಮೌಲ್ಯ ಎಷ್ಟು

A:-0

B:-1

C:-5

D:-7

Correct Answer:- Option-D

Question29:-ಮುಚ್ಚಿದ ವೈಪ್ ನಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಹರಿವಿನ ವೇಗದ ಹಠಾತ್ ನಿಲುಗಡೆಯಿಂದಾಗಿ ಉಂಟಾಗುವ ಒತ್ತಡದ ಹೆಸರು

A:-ಪಾಪಲ್ ರೋಲ್

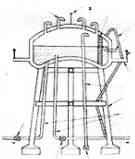
B:-ಬರ್ನೋಲಿ ಥೇರಮ್

C:-ವಾಟರ್ ಹ್ಯಾಮರ್

D:-ವೆಲಾಸಿಟಿ

Correct Answer:- Option-C

Question30:-ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ X ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗ



A:-ಹ್ಯಾಂಡ್ ರೈಲ್

B:-ಲೈಟಿಂಗ್ ಅರೆಸ್ಟರ್

C:-ವೆಂಟ್ ಪೈಪ್

D:-ಓವರ್ ಫ್ಲೋ

Correct Answer:- Option-B

Question31:-ಒತ್ತಡದಲ್ಲಿ ನೀರನ್ನು ಒಂದು ಸ್ಥಳದಿಂದ ಇನ್ನೊಂದಕ್ಕೆ ಸಾಗಿಸುವ ಸಾಧನ

A:-ಮೋಟಾರ್

B:-ಪಂಪ್

C:-ಹೈಡ್ರಾಲಿಕ್ ರಾಮ್

D:-ಫೂಟ್ ವಾಲ್ವ್

Correct Answer:- Option-B

Question32:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸ್ವಚಾಲಿತ ಪಂಪ್ ಗೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?

A:-ರೇಷೋಕೇಟಿಂಗ್ ಪಂಪ್

B:-ವಿರ್ಲಿಫೈರ್ ಪಂಪ್

C:-ಸಬ್ ಮರ್ಸಿಬಲ್ ಪಂಪ್

D:-ಬೂಸ್ಟರ್ ಪಂಪ್

Correct Answer:- Option-A

Question33:-ಸೆಂಟ್ರಿಫ್ಯೂಗಲ್ ಪಂಪ್ ನ ತತ್ವ

A:-ಸೆಂಟ್ರಿಫ್ಯೂಗಲ್ ಫೋರ್ಸ್

B:-ವಲಾಸಿಟಿ

C:-ಸೆಂಟ್ರಿಫ್ಯೂಗಲ್ ಫೋರ್ಸ್

D:-ಸ್ಪೀಡ್

Correct Answer:- Option-C

Question34:-ರೇಷೋಕೇಟಿಂಗ್ ಪಂಪಿನ ಭಾಗಗಳು

A:-ಕನ್ಕ್ರೀಟ್ ರಾಡ್

B:-ಸೆಕ್ಷನ್ ವಾಲ್ವ್

C:-ಪಿಪ್ಲೈನ್

D:-ಇವೆಲ್ಲವೂ

Correct Answer:- Option-D

Question35:-ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪಂಪ್, ವಾಲ್ವ್ ಅನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ?

A:-ರೇಷೋಕೇಟಿಂಗ್ ಪಂಪ್

B:-ರೋಟರಿ ಪಂಪ್

C:-ಸೆಂಟ್ರಿಫ್ಯೂಗಲ್ ಪಂಪ್

D:-ಇಂಪಲ್ಸ್ ಪಂಪ್

Correct Answer:- Option-B

Question36:-ಪಂಪಿನಿಂದ ಗಾಳಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವ ಕ್ರಿಯೆ

A:-ವ್ಯಾಕ್ಯೂಂ

B:-ವಾಷಿಂಗ್

C:-ಪುಲ್ಲಿಂಗ್

D:-ಚೈಮಿಂಗ್

Correct Answer:- Option-D

Question37:-ಪಂಪ್ ನಿರ್ಮಿಸುವುದು

A:-ನೇರದ ಮಟ್ಟಕ್ಕಿಂತ ಕೆಳಗೆ

B:-ನೇರದ ಮಟ್ಟದಿಂದ ಮೇಲೆ

C:-ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ

D:-ಛಾವಣಿಯ ಮೇಲೆ

Correct Answer:- Option-A

Question38:-ಪಂಪ್ ನ ಮಧ್ಯಭಾಗದಿಂದ ನೀರಿನ ವಿತರಣೆಯ ಹಂತಕ್ಕೆ ಇರುವ ನೇರವಾದ ದೂರ

A:-ಸ್ಟಾಟಿಕ್ ಟ್ರಿಟಲ್

B:-ಸೆಕ್ಷನ್ ಹೆಡ್

C:-ಡೆಲಿವರಿ ಟ್ರಿಟಲ್

D:-ಮಾನೋಮೆಟ್ರಿಕ್ ಹೆಡ್

Correct Answer:- Option-C

Question39:-ಸೆಂಟಿಪ್ರಿಗ್ಮಲ್ ಪಂಪ್ ನ ಹೀರುವ ಮಾರ್ಗದಿಂದ ನೀರು ಸೋರಿಕೆಯ ಪರಿಹಾರವೇನು?

A:-ಫ್ಲೂಯಿಡ್ ಅನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ

B:-ಹೀರುವ ಪೈಪ್ ನಲ್ಲಿ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಿ

C:-ರಿಮೂವ್ ಮಾಡುವುದು

D:-ಪಂಪ್ ಅನ್ನು ನೀರಿನ ಮಟ್ಟಕ್ಕೆ ಇಳಿಸುವುದು

Correct Answer:- Option-B

Question40:-1 Pascal = _____

A:-1N/mm²

B:-1N/cm²

C:-1N/m²

D:-1N/dm²

Correct Answer:- Option-C

Question41:-ಭಾರತೀಯ ಶಾಖಾಲಯವನ್ನು ಹೀಗೂ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

A:-ಸಿಟಿಂಗ್ ಟಾಯ್ಲೆಟ್

B:-ಸ್ವಾಟ್ ಟಾಯ್ಲೆಟ್

C:-ಸ್ವಾಟ್ ಟಾಯ್ಲೆಟ್

D:-ಸ್ವಾಟ್ ಟಾಯ್ಲೆಟ್

Correct Answer:- Option-B

Question42:-ಯಾವ ಸಿಸ್ಟಂ (cistern)ನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು?

A:-ಬಾಲ್ ಟೈಪ್

B:-ಪುಷ್ ಟೈಪ್

C:-ಪುಲ್ ಟೈಪ್

D:-ಬೆಲ್ ಟೈಪ್

Correct Answer:- Option-D

Question43:-ಮಿಕ್ಸರ್ ಟ್ಯಾಪ್ ನಿಂದ ಬರುವ ಬಿಸಿನೀರನ್ನು ಯಾವ ಕಡೆಯಿಂದ ಗ್ರಾಹಕರು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಾರೆ?

A:-ಬಲಭಾಗದ

B:-ಎಡಭಾಗದ

C:-ಎರಡೂ ಕಡೆಯಿಂದ

D:-ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

Correct Answer:- Option-B

Question44:-ನಾನ್ ರಿಟರ್ನ್ ವಾಲ್ವ್ ನ ಇನ್ನೊಂದು ಹೆಸರು

A:-ರಿಲೀಫ್ ವಾಲ್ವ್

B:-ಗೇಟ್ ವಾಲ್ವ್

C:-ಟೆಕ್ ವಾಲ್ವ್

D:-ಬಾಲ್ ವಾಲ್ವ್

Correct Answer:- Option-C

Question45:-20mm CP ಬ್ರಾಸ್ ಪಿಲ್ಲರ್ ಟ್ಯಾಪ್ ನ ತೂಕ

A:-1175 ಗ್ರಾಂ

B:-650 ಗ್ರಾಂ

C:-1000 ಗ್ರಾಂ

D:-1250 ಗ್ರಾಂ

Correct Answer:- Option-A

Question46:-ಇಂಟರ್‌ಪಿಂಗ್ ಟ್ಯಾಪ್ ನ ವಾಟರ್ ಸೀಲ್ ಎಷ್ಟು?

A:-50 ಮಿಮೀ

B:-75 ಮಿಮೀ

C:-90 ಮಿಮೀ

D:-100 ಮಿಮೀ

Correct Answer:- Option-D

Question47:-ಫ್ಲಕ್ ಟಾಯ್ನಿಟ್ಟು ನೀರಿನ ಜಲಾಶಯದ ಪರಿಮಾಣ

- A:-5-15 ಲೀ
- B:-5-10 ಲೀ
- C:-10-15 ಲೀ
- D:-10-20 ಲೀ

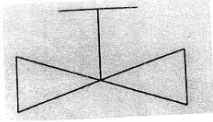
Correct Answer:- Option-A

Question48:-ವೈಪ್ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಾಹನ ಬರದಂತೆ ತಡೆಯಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-ವಾಟರ್ ಸೀಲ್
- B:-ಟ್ರಾಪ್
- C:-ವಾಟರ್ ಹ್ಯಾಮರ್
- D:-ಟ್ಯಾಪ್

Correct Answer:- Option-B

Question49:-ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ತೋರಿಸಲಾಗಿದೆ?



- A:-ಮಡ್ ವಾಲ್ವ್
- B:-ಗ್ಲೋಬ್ ವಾಲ್ವ್
- C:-ಸೆಟ್ ವಾಲ್ವ್
- D:-ಗೇಟ್ ವಾಲ್ವ್

Correct Answer:- Option-D

Question50:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಚಿಹ್ನೆ ವಾಲ್ವ್ ಆಗಿದೆ?

- A:-
- B:-
- C:-
- D:-

Correct Answer:- Option-A

Question51:-ಬೋಲ್ಡ್ ನ ತುದಿಯಲ್ಲಿರುವ ಡ್ರೈವ್ ಹಾನಿಯಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಲು ಯಾವ ರೀತಿಯ ನಟ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-ಸ್ಟಾಟ್ ಮತ್ತು ಕ್ಯಾಪ್ ನಟ್
- B:-ಡೋಮ್ ಕ್ಯಾಪ್ ನಟ್
- C:-ರೌಂಡ್ ನಟ್
- D:-T-ನಟ್

Correct Answer:- Option-B

Question52:-ಕೋರ್ಸ್ ಸಾಲ್ಟ್ ಯಾವುದಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-ಬ್ರಾಸ್ ಮತ್ತು ಕಾಪರ್‌ನ ಸಾಲಿಡರಿಂಗ್ ಮಾಡಲು
- B:-ಜನರಲ್ ಶೀಟ್ ಮೆಟಲ್ ಅಪ್ಪಿಕೇಷನ್ ಗಾಗಿ
- C:-ಅಯನ್ ಶೀಟ್ ಗಾಲ್ವನೈಸಿಂಗ್ ಮಾಡಲು
- D:-ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಮತ್ತು ಹೀಟಿಂಗ್ ಮಾಡಲು

Correct Answer:- Option-C

Question53:-ಕಬ್ಬಿಣ ಮತ್ತು ಉಕ್ಕಿನ ಬಸ್ಸಿಂಗ್ ನಲ್ಲಿ ಫ್ಲಕ್ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಕೇಕಡಾ ಎಷ್ಟು?

- A:-70% ಬೋರ್ಡ್ ಪುಡಿ ಮತ್ತು 30% ಬೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲದ ಮಿಶ್ರಣ
- B:-80% ಬೋರ್ಡ್ ಪುಡಿ ಮತ್ತು 20% ಬೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲದ ಮಿಶ್ರಣ
- C:-85% ಬೋರ್ಡ್ ಪುಡಿ ಮತ್ತು 15% ಬೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲದ ಮಿಶ್ರಣ
- D:-75% ಬೋರ್ಡ್ ಪುಡಿ ಮತ್ತು 25% ಬೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲದ ಮಿಶ್ರಣ

Correct Answer:- Option-D

Question54:-ಬಸ್ಸಿಂಗ್ ಫಿಲ್ಟರ್ ರಸ್ತೆಯನ್ನು ಬಳಸುವಾಗ ಕಬ್ಬಿಣ ರಾಡ್ ಮತ್ತು ಅದರ ಮಿಶ್ರಲೋಹಗಳ ಕರಗುವ ತಾಪಮಾನ ಎಷ್ಟು

- A:-860°C ನಿಂದ 950°C
- B:-880°C ನಿಂದ 960°C
- C:-830°C ನಿಂದ 920°C
- D:-850°C ನಿಂದ 940°C

Correct Answer:- Option-A

Question55:-5mm ದಪ್ಪದ ಪ್ಲೇಟ್ ಅನ್ನು ವೆಲ್ಡ್ ಮಾಡಲು ಬಳಸುವ ನೋಸಿಲ್ ನಂಬರ್ ಎಷ್ಟು?

- A:-ನಳಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ - 18
- B:-ನಳಿಕೆ ಸಂಖ್ಯೆ - 10
- C:-ನಳಿಕೆಯ ಸಂಖ್ಯೆ - 13
- D:-ನಳಿಕೆಯ ಸಂಖ್ಯೆ - 7

Correct Answer:- Option-C

Question56:-ಆಕ್ಸಿಯಾಸೆಟಿಲೀನ್ ಸ್ವಾವರವನ್ನು ಮುಚ್ಚುವಾಗ ಯಾವ ವಾಲ್ವನ್ನು ಮೊದಲು ಮುಚ್ಚಬೇಕು

- A:-ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಸಿಲಿಂಡರ್ ವಾಲ್ವ್
- B:-ಬ್ಯೂಲೆಟ್ ಆಕ್ಸಿಜನ್ ವಾಲ್ವ್
- C:-ಬ್ಯೂಲೆಟ್ ಅಸೆಟಿಲೀನ್ ವಾಲ್ವ್
- D:-ಅಸೆಟಿಲೀನ್ ಸಿಲಿಂಡರ್ ವಾಲ್ವ್

Correct Answer:- Option-D

Question57:-ಎಡ ಪದ ತಂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು 2.50 ಮಿಮೀ ದಪ್ಪದ ಸೌವ್ಯ ಉಕ್ಕನ್ನು ಬಿಸುಗೆ ಹಾಕಲು ಫಿಲ್ಟರ್ ರಾಡ್ ನ ವ್ಯಾಸ ಎಷ್ಟು

- A:-2.00 ಮಿ.ಮೀ
- B:-1.60 ಮಿ.ಮೀ
- C:-2.50 ಮಿ.ಮೀ
- D:-3.00 ಮಿ.ಮೀ

Correct Answer:- Option-A

Question58:-ಕರಗಿದ ಅಥವಾ ರಾಸಾಯನಿಕ ಬಂಡೆಯಲ್ಲಿ ಲೋಹದ ಫಲಕಗಳನ್ನು ಕೆಳಕ್ಕೆ ಇಳಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಏನು ಹೆಸರಿಡಲಾಗಿದೆ

- A:-ಇಂಡಕ್ಷನ್ ಬಸ್ಸಿಂಗ್
- B:-ಡಿಪ್ ಬಸ್ಸಿಂಗ್
- C:-ಫರ್ನೇಸ್ ಬಸ್ಸಿಂಗ್
- D:-ಟಾರ್ಚ್ ಬಸ್ಸಿಂಗ್

Correct Answer:- Option-B

Question59:-ಒಂದು ರಿವೆಟ್ ನ ಕೇಂದ್ರ ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಪಕ್ಕದ ರಿವೆಟ್ ನ ಕೇಂದ್ರ ಬಿಂದುವಿಗೆ ಇರುವ ಅಂತರದ ಹೆಸರೇನು?

- A:-ರೊಟ್
- B:-ಫ್ಲಾಂಕ್
- C:-ಕ್ಲೆಸ್ಟ್
- D:-ಪಿಚ್

Correct Answer:- Option-D

Question60:-ಕರಗಿದ ಅಸೆಟಿಲೀನ್ ಗ್ಯಾಸ್ ಸಿಲಿಂಡರ್ ಒತ್ತಡದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯು ಎಷ್ಟು?

- A:-15 ರಿಂದ 16 ಕೆಜಿ/ಸೆಂ2
- B:-14 ರಿಂದ 15 ಕೆಜಿ/ಸೆಂ2
- C:-120 ರಿಂದ 150 ಕೆಜಿ/ಸೆಂ2
- D:-110 ರಿಂದ 120 ಕೆಜಿ/ಸೆಂ2

Correct Answer:- Option-A

Question61:-ನೈಟ್ ಸಾಯಿಲ್ ಮತ್ತು ಸೆಲ್ಲೇಜ್ ಅನ್ನು ಪೈಪ್ ಮೂಲಕ ಸ್ವೀಕರಿಸಿ ಡನ್ ಪೈಪ್ ಮೂಲಕ ಒಳಚರಂಡಿಗೆ ತಲುಪಿಸುವ ಪೈಪ್ ನ ಹೆಸರೇನು

- A:-ಒಂದು ಪೈಪ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
- B:-ಎರಡು ಪೈಪ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
- C:-ಏಕೆ ಸ್ಟಾಕ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
- D:-ಭಾಗಶಃ ಗಾಳಿ ಇರುವ ಸಿಂಗಲ್ ಸ್ಟಾಕ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

Correct Answer:- Option-A

Question62:-ಕೊಳಚೆ ನೀರು ಹರಿಯುವ ಮೈಲ್ಡಿಯ ಕೆಳ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಏನು ಹೆಸರಿಡಲಾಗಿದೆ

- A:-ಇನ್ಸುಟ್
- B:-ಮ್ಯಾನ್ ಹೋಲ್
- C:-ಸೆಪ್ಟಿಕ್ ಟ್ಯಾಂಕ್
- D:-ಕ್ಯಾಟ್ ಪಿಟ್

Correct Answer:- Option-A

Question63:-ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಇನ್ಸೆಕ್ಷನ್ ಚ್ಯಾಂಬರ್ ನಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಕವರ್

- A:-PVC ಕವರ್
- B:-ಕೇಸ್ ಅಯನ್ ಮೀಡಿಯಂ ಕವರ್
- C:-ಕೇಸ್ ಅಯನ್ ಲೈಟ್ ಕವರ್
- D:-ಕೇಸ್ ಅಯನ್ ಹೆವಿ ಕವರ್

Correct Answer:- Option-C

Question64:-ಒಳಚರಂಡಿಗಳ ಮೇಲೆ ಇರುವ ಕುಳಿಯನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

- A:-ಸ್ಟಾನ್ ವಾಟರ್ ಓವರ್ ಫ್ಲೋ ವಿಯರ್
- B:-ಇನ್ಸೆಕ್ಷನ್ ಪಿಟ್
- C:-ಕ್ಯಾಟ್ ಪಿಟ್
- D:-ಲ್ಯಾಂಪ್ ಹೋಲ್

Correct Answer:- Option-A

Question65:-ನೀರು ಮುಟ್ಟದಿಂದ ಮೇಲಿರುವ ಒಳಚರಂಡಿ ರೇಖೆಯನ್ನು ಪರಿಕ್ಷೇಪಲು ಯಾವ ಪರಿಕ್ಷೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-ಎರ್ ಟೆಸ್ಟ್
- B:-ಸೋಲ್ ಟೆಸ್ಟ್
- C:-ಮಿರರ್ ಟೆಸ್ಟ್
- D:-ವಾಟರ್ ಟೆಸ್ಟ್

Correct Answer:- Option-B

Question66:-ಹೆಚ್ಚಿನ ಧ್ವನಿಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ಪೈಪ್ ಲೈನ್ ನಲ್ಲಿ ಸೋರಿಕೆಯ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಗುರುತಿಸಲು ಯಾವ ಸಾಧನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-ಡಿಸ್ಕ್ರಿಸ್ ಮೀಟರ್
- B:-ಮೈಕ್ರೋ ಫೋನ್
- C:-ಆಸೋಸೈಟ್ ಸೋಪ್
- D:-ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಫೋನ್

Correct Answer:- Option-D

Question67:-ಸೆಪ್ಟಿಕ್ ಟ್ಯಾಂಕ್ ನಿಂದ ಎಫ್ಲುವೇಟ್ ಅನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A:-ಸೋಲ್ ಪಿಟ್
- B:-ಸಾಯಿಲ್ ಪೈಪ್
- C:-ಬಾಕ್ ವೆಲ್
- D:-ವೇಸ್ಟ್ ಪೈಪ್

Correct Answer:- Option-A

Question68:- ಸೆಪ್ಟಿಕ್ ಟ್ಯಾಂಕ್ ಗೆ ಜೋಡಿಸಲಾದ ವೆಂಟಿಲೇಷನ್ ಪೈಪ್ ನ ಗಾತ್ರ ಎಷ್ಟು

- A:-125 ಮಿ.ಮೀ
- B:-150 ಮಿ.ಮೀ
- C:-100 ಮಿ.ಮೀ
- D:-175 ಮಿ.ಮೀ

Correct Answer:- Option-C

Question69:-ಮನೆಯ ಒಳಚರಂಡಿ ಪೈಪ್ ಅನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಒಳಚರಂಡಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಮನೆಯ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿ ಮಾಡಿದ ಟ್ರಾಪ್ ನ ಹೆಸರೇನು?

- A:-ಗ್ರೀನ್ ಟ್ರಾಪ್
- B:-ಆಯಿಲ್ ಟ್ರಾಪ್
- C:-ಇಂಟರ್ ಫ್ಲಿಂಗ್ ಟ್ರಾಪ್
- D:-ಗಲ್ಲಿ ಟ್ರಾಪ್

Correct Answer:- Option-C

Question70:-ಮನೆಯ ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ಸೆಕ್ಷನ್ ಚಾಂಬರ್ ಏಕೆ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A:-ಫೌಲ್ ಗ್ಯಾಸ್ ಹೋಗಲು

B:-ಪಂಪಿಂಗ್

C:-ಕ್ಲಾಕಿಂಗ್

D:-ಮೈನ್ಟನೆನ್ಸ್

Correct Answer:- Option-D

Question71:-ದೊಡ್ಡ ವ್ಯಾಪಕ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಎಸಿ ವೈಸಿನಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಜಾಯಿಂಟ್ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ? ಇದು ಪೈಪ್ ಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಲೂ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತದೆ?

A:-ಸ್ಟ್ರಿಡ್ ಜಾಯಿಂಟ್

B:-ಬೆಲ್ ಮತ್ತು ಸ್ಟ್ರೈ ಗೋಟ್ ಜಾಯಿಂಟ್

C:-ಕಾಲರ್ ಜಾಯಿಂಟ್

D:-ಡ್ರೈಸ್ಟರ್ ಕಪ್ಲಿಂಗ್ ಜಾಯಿಂಟ್

Correct Answer:- Option-C

Question72:-ಬ್ರಾಸ್ ಸಾಲ್ಡಿಂಗ್ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಫ್ಲಾಕ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ರೈಸಿನ್

B:-ಜಿಂಕ್ ಕ್ಲೋರೈಡ್

C:-ಫೈಥ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲ

D:-ವೇಸ್ಟ್

Correct Answer:- Option-A

Question73:-ಎಫ್‌ವೇಂಕನ್ ಜಾಯಿಂಟ್ ವಿಪರೀತವಾಗಿ ಸಾಕೆಟ್ ಅಂತ್ಯವು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ?

A:-ಹಿಂದಕ್ಕೆ ಸರಿಸಿ

B:-ಯಾವುದೇ ಚಲನೆ ಇಲ್ಲ

C:-ಎರಡೂ ಎಂಡ್ ಚಲನೆಗಳು

D:-ಮುಂದೆ ಸಾಗು

Correct Answer:- Option-D

Question74:-ಸುಲಭವಾದ ಸ್ಟೇರ್ ರಿಪೇರಿಗಾಗಿ ಪೈಪ್ ಲೈನ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಡ್ರೈಸ್ಟ್‌ಸರ್

B:-ಯೂನಿಯನ್

C:-ಕಪ್ಲಿಂಗ್

D:-ನಿಷ್ಪಲ್

Correct Answer:- Option-B

Question75:-ಮುಖ್ಯ ಪೈಪ್ ಲೈನ್ ನಿಂದ ಸೇವಾ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಮಾಡಲು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಕೇವ್ಲ್ಡ್ ಅಯನ್ ಪೈಪ್

B:-ಎಲ್ಯೂ

C:-ಪಿಪಿ ಸ್ಟಾಡಲ್

D:-ಸ್ಟೀಲ್ ಪೈಪ್

Correct Answer:- Option-C

Question76:-ಕೇವ್ಲ್ಡ್ ಅಯನ್ ಪೈಪ್ ನ ಎರಡು ತುದಿಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವಾಗ ಜೋಡಿಸಲು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಜಾಯಿಂಟ್ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಮೆಕಾನಿಕಲ್ ಜಾಯಿಂಟ್

B:-ಸಾಲ್ವೆಟ್ ಸಿಮೆಂಟ್ ಜಾಯಿಂಟ್

C:-ಎಕ್ಸ್‌ಪಾಂಡಿಂಗ್ ಜಾಯಿಂಟ್

D:-ಫ್ಲೆಕ್ಸಿಬಲ್ ಜಾಯಿಂಟ್

Correct Answer:- Option-A

Question77:-75 ಮಿಮೀ ವ್ಯಾಪಕ ಕೇವ್ಲ್ಡ್ ಅಯನ್ ಪೈಪ್ ಅನ್ನು ಸೇರಿಸಲು ಎಷ್ಟು ಲೆಡ್ ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ?

A:-3.00 ಕೆ.ಜಿ.

B:-1.50 ಕೆ.ಜಿ.

C:-1.00 ಕೆ.ಜಿ.

D:-2.00 ಕೆ.ಜಿ.

Correct Answer:- Option-D

Question78:-PVC ಪೈಪ್ ಹಾಕಲು ಕನಿಷ್ಠ ಆಳ ಎಷ್ಟು?

A:-100 ಸೆ.ಮೀ.

B:-90 ಸೆ.ಮೀ.

C:-60 ಸೆಂ.ಮೀ.

D:-30 ಸೆಂ.ಮೀ.

Correct Answer:- Option-B

Question79:-ಕೆಲ್ವಿನ್ ಅಯನ್ ಪೈಪ್ ಜಾಯಿಂಟ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ವಸ್ತುವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಪಿಗ್ ಲಿಡ್

B:-ಮಾಲ್ಟನ್ ಲಿಡ್

C:-ಜಿಂಕ್

D:-ಬ್ರಾಸ್

Correct Answer:- Option-A

Question80:-ಎ.ಸಿ. ಪೈಪ್ ಹಾಕವಾಗ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಮುನ್ಸೂಚನೆಗಳು

A:-ಮೀಡಿಯನ್ ಶಾಕ್ ರೆಸಿಸ್ಟೆನ್ಸ್

B:-ಹೈ ಶಾಕ್ ರೆಸಿಸ್ಟೆನ್ಸ್

C:-ಮೋರ್ ಶಾಕ್ ರೆಸಿಸ್ಟೆನ್ಸ್

D:-ಲೋ ಶಾಕ್ ರೆಸಿಸ್ಟೆನ್ಸ್

Correct Answer:- Option-D

Question81:-ಟ್ರಾವೆಲ್‌ಅನ್ಯ ಯಾವುದಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು

B:-ಗೋಡೆಯ ಹೊದಿಕೆಗಾಗಿ

C:-ಸುತ್ತಿಗೆಯಿಂದ ನೆಲವನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು

D:-ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಹಾಕಲು

Correct Answer:- Option-B

Question82:-ಯಾವ ಬೈಡಿಂಗ್ ವಸ್ತುವು ಇಟ್ಟಿಗೆ ಗೋಡೆಯ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಸಿಮೆಂಟ್

B:-ಲೈಮ್

C:-ಶೆಲ್ಲ

D:-ಮೋರ್ಟರ್

Correct Answer:- Option-D

Question83:-ಯಾವ ರೀತಿಯ ಬಾಂಡ್ ನಲ್ಲಿ ಸ್ಟ್ರೋ ಮತ್ತು ಹೆಡರ್ ಅನ್ನು ಅಲ್ಟರ್ನೇಟಿವ್ ಕೋರ್ಸ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಬಾಂಡ್

B:-ಫ್ಲೆಮಿಶ್ ಬಾಂಡ್

C:-ಸ್ವಿಜ್ಜರ್ ಬಾಂಡ್

D:-ಮಾಂಕ್ ಬಾಂಡ್

Correct Answer:- Option-A

Question84:-ಮಳೆನೀರು ಕೊಯ್ಲಿನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳೇನು

A:-ಬಾವಿಗಳನ್ನು ಅಗೆಯುವುದು

B:-ಅಣೆಕಟ್ಟುಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ

C:-ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚುವುದು

D:-ಜಲಾವೃತ

Correct Answer:- Option-C

Question85:-ಪ್ಲಾಟ್ ನ ಉಪಯೋಗವೇನು?

A:-ಬ್ಲಾಕ್ ಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಲು

B:-ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮೋಟಾರ್ ಬದಲಿಸಲು

C:-ಉಜ್ಜುವ ಬ್ಲಾಕ್ ಗಳಿಗಾಗಿ

D:-ಬ್ಲಾಕ್ ಗಳನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವಾಗ ಟ್ರಿಮ್ ಮಾಡಲು

Correct Answer:- Option-D

Question86:-ಕಟ್ಟಡ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಯಾವ ದರ್ಜೆಯ ಸಿಮೆಂಟ್ ಅನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-33 ಗ್ರೇಡ್

B:-53 ಗ್ರೇಡ್

C:-43 ಗ್ರೇಡ್

D:-40 ಗ್ರೇಡ್

Correct Answer:- Option-A

Question87:-ಯಾವ ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಮಳೆ ನೀರಿನ ಪೈಪ್ ನ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ

B:-ದೂರವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಹಾಕಲಾಗಿದೆ

C:-ಭಾವಜಿಯ ಪ್ರದೇಶದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ

D:-ಪೈಪ್ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ

Correct Answer:- Option-C

Question88:-ಲೈಡರ್ ಗಳು ಮತ್ತು ಆಪರೇಟ್ ಗಳನ್ನು ಯಾವ ಘಟಕದಿಂದ ಲಯ ಕೋನಗಳಲ್ಲಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ?

A:-ಬೇಸ್ ಪ್ಲೇಟ್

B:-ಡಬಲ್ ಕ್ಲರ್

C:-ಪೆಟ್ಟು ಲಾಗ್

D:-ಸಿವಲ್ ಕ್ಲರ್

Correct Answer:- Option-B

Question89:-ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಯಾವ ಮಾನದಂಡದಿಂದ ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ

A:-ಟೆನ್ಡೆಲ್ ಫೈಂಟ್

B:-ಷಿಯರ್ ಫೈಂಟ್

C:-ಟಾರ್ನಲ್ ಫೈಂಟ್

D:-ಕಂಪ್ರೆಸ್ಡ್ ಫೈಂಟ್

Correct Answer:- Option-D

Question90:-ಮಳೆನೀರು ಕೊಯ್ಲುಗಾಗಿ ಬಾವಿಗಳನ್ನು ರೀಚಾರ್ಜ್ ಮಾಡಲು ಕೊಳವೆಬಾವಿಯ ವ್ಯಾಸ ಎಷ್ಟು?

A:-0.50 ಮೀ ನಿಂದ 0.60 ಮೀ

B:-0.30 ಮೀ ನಿಂದ 0.40 ಮೀ

C:-0.20 ಮೀ ನಿಂದ 0.30 ಮೀ

D:-0.40 ಮೀ ನಿಂದ 0.50 ಮೀ

Correct Answer:- Option-C

Question91:-ಬಿಸಿ ನೀರಿನ ಟ್ಯಾಪ್ ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಗುರುತಿಸುವುದು?

A:-ಮೇಲೆ ಕೆಂಪು ಸ್ವಾಟ್ ಇರುವ ಟ್ಯಾಪ್

B:-ಮೇಲೆ ನೀಲಿ ಸ್ವಾಟ್ ಇರುವ ಟ್ಯಾಪ್

C:-ಮೇಲೆ ಹಸಿರು ಸ್ವಾಟ್ ಇರುವ ಟ್ಯಾಪ್

D:-ಮೇಲೆ ಹಳದಿ ಸ್ವಾಟ್ ಇರುವ ಟ್ಯಾಪ್

Correct Answer:- Option-A

Question92:-ಯಾವ ಟ್ಯಾಪ್ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಿಸಿ ಮತ್ತು ತಣ್ಣಗೆ ನೀರಿನ ಸಂಯೋಜನೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ?

A:-ಬಿಬ್ ಟ್ಯಾಪ್

B:-ಸ್ಟಾಪ್ ಕಾಕ್

C:-ವೈಟ್ ನೋಟ್ ಟ್ಯಾಪ್

D:-ಮಿಕ್ಸಿಂಗ್ ಟ್ಯಾಪ್

Correct Answer:- Option-D

Question93:-ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿನ ಕೊರತೆಯಿಂದ ನೀರು ಬಿಸಿಯಾಗದಿರುವ ಚಳಿಗಾಲದಲ್ಲಿ ಸೋಲಾರ್ ವಾಟರ್ ಹೀಟರ್ ನಲ್ಲಿ ಯಾವ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-ಗ್ಯಾಸ್ ಅಥವಾ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಬೂಸ್ಟರ್

B:-ಹೀಟರ್

C:-ಥರ್ಮೋ ಸ್ಟಾಟ್

D:-ನೀಟ್ ಎಕ್ಸೆಂಜರ್

Correct Answer:- Option-A

Question94:-ವಾಟರ್ ಹೀಟರ್ ನಲ್ಲಿ ಒತ್ತಡ ಬಿಡುಗಡೆ ವಾಲ್ವನ್ನು ಯಾವ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ?

A:-ಕೆಳಗಿನ ಭಾಗ

B:-ಮೇಲಿನ ಭಾಗ

C:-ಒಳ ಭಾಗ

D:-ಎಡಭಾಗ

Correct Answer:- Option-A

Question95:-ಮಧ್ಯಮವಿಭಾಗದ ಶಾಖವನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ

A:-ಕಂಡಕ್ಷನ್

B:-ಕನ್ಡಕ್ಷನ್

C:-ಎವಾಪೋರೇಷನ್

D:-ರೇಡಿಯೇಷನ್

Correct Answer:- Option-D

Question96:-ಕೆಂಪು ಬಿಸಿ ಲೋಹದಲ್ಲಿ 3000°C ವರೆಗೆ ಅಳಿಯಲು ಯಾವ ಉಪಕರಣವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-ಥರ್ಮಾಮೀಟರ್

B:-ಮಾನೋಮೀಟರ್

C:-ರೇಡಿಯೇಷನ್ ಪೈರೋಮೀಟರ್

D:-ಆಪ್ಟೋಮೀಟರ್

Correct Answer:- Option-C

Question97:-ಹೀಟ್ ನೆ SI ಘಟಕ ಏನು?

A:-ಎರ್ಗ್

B:-ಜೂಲ್

C:-ಕ್ಯಾಲೋರಿಗಳು

D:-ಕೆಲ್ವಿನ್

Correct Answer:- Option-B

Question98:-ನೀರಿನ ಕುದಿಯುವ ಬಿಂದು ಯಾವುದು?

A:-212°F

B:-373°F

C:-100°F

D:-80°F

Correct Answer:- Option-A

Question99:-ಸೌರ ನೀರಿನ ತಾಪನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಶಾಖವನ್ನು ಯಾವ ಭಾಗದ ಮೂಲಕ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-ಹೀಟ್ ಎಕ್ಸ್ ಚೇಂಜರ್

B:-ಸೆಂಸಾರ್

C:-ಕಂಟ್ರೋಲರ್

D:-ಕಲೆಕ್ಟರ್

Correct Answer:- Option-D

Question100:-ನೀರಿನ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ತಾಪನ ಅಂಶದೊಂದಿಗೆ ನೀರಿನ ಹೀಟರ್ ನಲ್ಲಿ ಯಾವ ಘಟಕವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-ಡೆಡ್ ವೈಟ್ ವಾಲ್ವ್

B:-ಥರ್ಮೋಸ್ಟಾಟ್

C:-ಪ್ರೊಟಿಬಿಲ್ ಫ್ಲಗ್

D:-ನಾನ್ ರಿಟರ್ನ್ ವಾಲ್ವ್

Correct Answer:- Option-B