

FINAL ANSWER KEY

Question 16/2023/OL

Paper Code:

Category 656/2021

Code:

Exam: Security Guard cum Pump Operator

Date of Test 23-03-2023

Department KSFDC Ltd

Language: Kannada

Question1:-ಬಿ ವರ್ಗದ ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ನಂದಿಸಲು ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ?

A:-ನೀರು

B:-ಫೋಮ್ ನಂದಿಸುವ ಸಾಧನ

C:-ಪೌಡರ್ ಎಕ್ಸ್ಟಿಂಗ್ವಿಷರ್

D:-ಕಾರ್ಬನ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ ನಂದಿಸುವ ಸಾಧನ

Correct Answer:- Option-A

Question2:-ಉಕ್ಕಿನ ನಿಯಮದ ಮೇಲೆ ಅಳೆಯಬಹುದಾದ ಚಿಕ್ಕ 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:-30°

B:-45°

C:-60°

D:-90°

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:-ಸ್ಲೈಮ್

B:-ಆಳ

C:-ಫ್ಲಾಂಕ್

D:-ಡ್ರೈಡ್ ಆಂಗಲ್

Correct Answer:- Option-C

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

A:-ರಾಸ್ ಕಟ್ ಫೈಲ್

B:-ಬಸ್ಟರ್ಡ್ ಫೈಲ್

C:-ಮಿನಾಸ್ ಫೈಲ್

D:-ಫ್ಲಾಟ್ ಫೈಲ್

Correct Answer:- Option-A

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

A:-ಫ್ಲಾಟ್ ಫೈಲ್

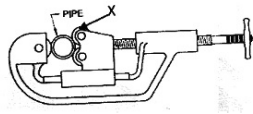
B:-ಹ್ಯಾಕ್ ಸಾ

C:-ಪಂಚ್

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-A

Question9:-ಉಳಿಗಳನ್ನು ಹರಿತಗೊಳಿಸಲು ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಾರೆ?

A:-ಗ್ರೌಂಡಿಂಗ್ ಮೆಷಿನ್

B:-ಡ್ರಿಲ್ಲಿಂಗ್ ಮೆಷಿನ್

C:-ಕಟ್ಟಿಂಗ್ ಮೆಷಿನ್

D:-ಲೇತ್ 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 ಮುರಿಯಲಾಗದ ತಂತಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಲು ಲೋಹದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-ಎಲಾಸ್ಟಿಸಿಟಿ

B:-ಡಕ್ಟಿಲಿಟಿ

C:-ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಸಿಟಿ

D:-ಮ್ಯಾಲಿಯಬಿಲಿಟಿ

Correct Answer:- Option-B

Question12:-ಎರಕಹೊಯ್ದು ಕಬ್ಬಿಣವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಗುಣಲಕ್ಷಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?

A:-ಬ್ರಿಟ್ಟಲ್ ನೆಸ್

B:-ಡಕ್ಟಿಲಿಟಿ

C:-ಮ್ಯಾಲಿಯಬಿಲಿಟಿ

D:-ಕ್ರೀಪ್

Correct Answer:- Option-A

Question13:-ಹಿತ್ತಾಳೆ, ತಾಮ್ರ ಮತ್ತು ಇದರ ಮಿಶ್ರಲೋಹವಾಗಿದೆ.

A:-ಬಿಂಕ್

B:-ಲೆಡ್

C:-ಟಿನ್

D:-ಸಾಲ್ಫರ್

Correct Answer:- Option-A

Question14:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸುವ ಮೂಲಕ ಉಕ್ಕನ್ನು 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:-ಹೈಡ್ರಜನ್

Correct Answer:- Option-A

Question18:-ಯಾವ ಪೈಪ್ ಫಿಟ್ಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಲಾಗಿದೆ?



A:-ಎಫ್ ಟಿ ಎ

B:-ಆಫ್ ಸೆಟ್

C:-ಎಂ ಟಿ ಎ

D:-ಚಿಕ್ ವಾಲ್ವ್

Correct Answer:- Option-B

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

A:-T

B:-ಸಾಕೆಟ್

C:-ಎಲ್ಬೋ

D:-ರೆಡೂಸರ್

Correct Answer:- Option-D

Question20:-ಒಕ್ಕೂಟದ ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆ

A:-90 ಡಿಗ್ರಿಗಳಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಬಹುದು

B:-ಬಿಚ್ಚುವುದು ಮತ್ತು ಮರುಸ್ಥಾಪಿಸುವುದು ಕಷ್ಟ

C:-ಸುಲಭವಾಗಿ ಡಿಸ್ ಅಸೆಂಬಲ್ ಮಾಡಬಹುದು ಮತ್ತು ಮರುಸ್ಥಾಪಿಸಬಹುದು

D:-45 ಡಿಗ್ರಿಗಳಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಬಹುದು

Correct Answer:- Option-C

Question21:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ನೀರಿನ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಮೂಲವಾಗಿದೆ?

A:-ನದಿ

B:-ಸರೋವರ

C:-ಸ್ಪ್ರಿಂಗ್ ಗಳು

D:-ಇವೆಲ್ಲವೂ

Correct Answer:- Option-D

Question22:-ಮೇಲ್ವಿನ್ಯಾಸದಿಂದ 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:-ಹಸಿರು

B:-ನೀಲಿ

C:-ಬಿಳಿ

D:-ಬಣ್ಣವಿಲ್ಲ

Correct Answer:- Option-D

Question24:-ಯಾವುದು ನೀರನ್ನು ಮೃದುಗೊಳಿಸುವ ಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲ?

A:-ಲೈಮ್ ಸೋಡಾ ಕ್ರಿಯೆ

B:-ಜಿಯೋಲೇಟ್ ಕ್ರಿಯೆ

C:-ರಿವರ್ಸ್ ಆಸ್ಮೋಸಿಸ್

D:-ವಾಟರ್ ಹ್ಯಾಮರ್

Correct Answer:- Option-D

Question25:-ಯಾದ್ಯಚ್ಛವುಗಿ 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 ಪೈಪ್ ಶಾಖ ಸಹಿಷ್ಣುತೆ ಕೆಳಗಿನಂತಿರುತ್ತದೆ

A:-140° F

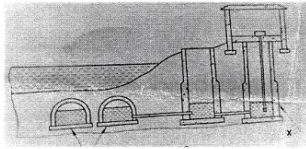
B:-100° F

C:-150° F

D:-200° F

Correct Answer:- Option-A

Question27:-ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ (X) ತೋರಿಸಿರುವ ಗುರುತಿಸಲಾದ ಭಾಗ



A:-ವೈಪ್ ಹೋಲ್

B:-ಜಾಕ್ ವೆಲ್

C:-ಇನ್ಫ್ಲೇಟ್ಡ್ 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 ಪೈಪ್ ನಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಹರಿವಿನ ವೇಗದ ಹಠಾತ್ ನಿಲುಗಡೆಯಿಂದಾಗಿ ಉಂಟಾಗುವ ಒತ್ತಡದ ಹೆಸರು

A:-ಪಾಸ್ಕಲ್ ರೂಲ್

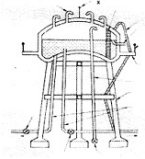
B:-ಬರ್ನೋಲಿ ಥೇರಮ್

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:-ಪೂಟ್ ವಾಲ್ವ್

Correct Answer:- Option-B

Question32:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸ್ಥಳಾಂತರ ಪಂಪ್ ಗೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ?

A:-ರೆಸಿಪ್ರೋಕೇಟಿಂಗ್ ಪಂಪ್

B:-ಎಲಿಫ್ಟ್ ಪಂಪ್

C:-ಸಬ್ ಮರ್ಸಿಬಲ್ ಪಂಪ್

D:-ಬೂಸ್ಟರ್ ಪಂಪ್

Correct Answer:- Option-A

Question33:-ಸೆಂಟ್ರಿಫ್ಯೂಗಲ್ ಪಂಪ್ ನ ತತ್ವ

A:-ಸೆನ್ಸಿಟಿವಿಟಿ ಪೋರ್ಸ್

B:-ವೆಲಾಸಿಟಿ

C:-ಸೆಂಟ್ರಿಪ್ಯೂಗಲ್ ಪೋರ್ಸ್

D:-ಸ್ಪೀಡ್

Correct Answer:- Option-C

Question34:-ರೆಸಿಪ್ರೋಕೇಟಿಂಗ್ ಪಂಪಿನ ಭಾಗಗಳು

A:-ಕನೆಕ್ಟಿಂಗ್ ರಾಡ್

B:-ಸಕ್ಷನ್ ವಾಲ್ವ್

C:-ಪಿಸ್ಟನ್

D:-ಇವೆಲ್ಲವೂ

Correct Answer:- Option-D

Question35:-ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪಂಪ್, ವಾಲ್ವ್ ಅನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ?

A:-ರೆಸಿಪ್ರೋಕೇಟಿಂಗ್ ಪಂಪ್

B:-ರೋಟರಿ ಪಂಪ್

C:-ಸೆನ್ಸಿಟಿವಿಟಿ ಪಂಪ್

D:-ಇಂಪಲ್ಸ್ ಪಂಪ್

Correct Answer:- Option-B

Question36:-ಪಂಪಿನಿಂದ ಗಾಳಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವ ಕ್ರಿಯೆ

A:-ಪ್ಯಾಕಿಂಗ್

B:-ವಾಷಿಂಗ್

C:-ಪುಲ್ಲಿಂಗ್

D:-ಪ್ರೈಮಿಂಗ್

Correct Answer:- Option-D

Question37:-ಸಂಪ್ ನಿರ್ಮಿಸುವುದು

A:-ನೆಲದ ಮಟ್ಟಕ್ಕಿಂತ ಕೆಳಗೆ

B:-ನೆಲದ ಮಟ್ಟದಿಂದ ಮೇಲೆ

C:-ಉನ್ನತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ

D:-ಭಾವನೆಯ ಮೇಲೆ

Correct Answer:- Option-A

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

A:-ಸಾಟ್ಲೈಟ್ ಟೈಟಲ್

B:-ಸಕ್ಷನ್ ಹೆಡ್

C:-ಡೆಲಿವರಿ ಟೈಟಲ್

D:-ಮಾನೋಮೆಟ್ರಿಕ್ ಹೆಡ್

Correct Answer:- Option-C

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

A:-ಪ್ಯೂಸ್ 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 ಶೌಚಾಲಯವನ್ನು ಹೀಗೂ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

A:-ಸಿಟಿಂಗ್ ಟಾಯಿಲೆಟ್

B:-ಸಾಟ್ಲೈಟ್ ಟಾಯಿಲೆಟ್

C:-ಸಾಟ್ಲೈಟ್ ಟಾಯಿಲೆಟ್

D:-ಸಾಟ್ಲೈಟ್ ಟಾಯಿಲೆಟ್

Correct Answer:- Option-B

Question42:-ಯಾವ ಸಿಸ್ಟನ್ (cistern)ನ್ನು ಸರಪಳಿಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು?

A:-ಬಾಲ್ ಟೈಪ್

B:-ಪುಷ್ ಟೈಪ್

C:-ಪುಲ್ ಟೈಪ್

D:-ಬೆಲ್ಟ್ 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 ವಾಲ್ಡ್ ನ ಇನ್ನೊಂದು ಹೆಸರು

A:-ರಿಲೀಫ್ ವಾಲ್ಡ್

B:-ಗೇಟ್ ವಾಲ್ಡ್

C:-ಚೆಕ್ ವಾಲ್ಡ್

D:-ಬಾಲ್ ವಾಲ್ಡ್

Correct Answer:- Option-C

Question45:-20mm CP ಭ್ರಾಸ್ ಪಿಲ್ಲರ್ ಟ್ರಾಪ್ ನ ತೂಕ

A:-1175 ಗ್ರಾಂ

B:-650 ಗ್ರಾಂ

C:-1000 ಗ್ರಾಂ

D:-1250 ಗ್ರಾಂ

Correct Answer:- Option-A

Question46:-ಇಂಟರ್ಸೆಪ್ಟಿಂಗ್ ಟ್ರಾಪ್ ನ ವಾಟರ್ ಸೀಲ್ ಎಷ್ಟು?

A:-50 ಮಿಮೀ

B:-75 ಮಿಮೀ

C:-90 ಮಿಮೀ

D:-100 ಮಿಮೀ

Correct Answer:- Option-D

Question47:-ಫ್ಲಾಶ್ ಟಾಯ್ಲಿಟ್ಟ್ ನೀರಿನ ಜಲಾಶಯದ ಪರಿಮಾಣ

A:-5-15 ಲೀ

B:-5-10 ಲೀ

C:-10-15 ಲೀ

D:-10-20 ಲೀ

Correct Answer:- Option-A

Question48:-ಪೈಪ್ ನಿಂದ ಕೆಟ್ಟ ವಾಸನೆ ಬರದಂತೆ ತಡೆಯಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ವಾಟರ್ ಸೀಲ್

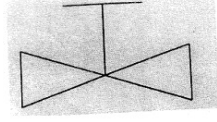
B:-ಟ್ರಾಪ್

C:-ವಾಟರ್ ಹ್ಯಾಮರ್

D:-ಟ್ರಾಪ್

Correct Answer:- Option-B

Question49:-ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ತೋರಿಸಲಾಗಿದೆ?



A:-ಮಡ್ ವಾಲ್ವ್

B:-ಗ್ಲೋಬ್ ವಾಲ್ವ್

C:-ಸೇಫ್ಟಿ ವಾಲ್ವ್

D:-ಗೇಟ್ ವಾಲ್ವ್

Correct Answer:- Option-D

Question50:-ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಚಿಹ್ನೆ ವಾಲ್ವ್ ಆಗಿದೆ?

A:-

B:-

C:-

D:-

Correct Answer:- Option-A

Question51:-ಬೋಲ್ಟ್‌ನ ತುದಿಯಲ್ಲಿರುವ ಥ್ರೆಡ್‌ನ್ನು ಹಾನಿಯಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಲು ಯಾವ ರೀತಿಯ ನಟ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಸಾಟ್ ಮತ್ತು ಕ್ಯಾಪ್ ನಟ್

B:-ಡೋಮ್ ಕ್ಯಾಪ್ ನಟ್

C:-ರೌಂಡ್ ನಟ್

D:-T-ನಟ್

Correct Answer:- Option-B

Question52:-ಕೋರ್ಸ್ ಸಾಲ್ಡರ್ ಯಾವುದಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಭ್ರಾಸ್ ಮತ್ತು ಕಾಪರನ್ನು ಸಾಲಿಡರಿಂಗ್ ಮಾಡಲು

B:-ಜನರಲ್ ಶೀಟ್ ಮೆಟಲ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಗಾಗಿ

C:-ಅಯನ್ ಶೀಟ್ ಗಾಲ್ವನೈಸಿಂಗ್ ಮಾಡಲು

D:-ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಮತ್ತು ಹೀಟಿಂಗ್ ಮಾಡಲು

Correct Answer:-**Question Cancelled**

Question53:-ಕಬ್ಬಿಣ ಮತ್ತು ಉಕ್ಕಿನ ಬಸ್ಸಿಂಗ್ ನಲ್ಲಿ ಫ್ಲಕ್ಸ್ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಶೇಕಡಾ ಎಷ್ಟು?

A:-70% ಬೋರಾಕ್ಸ್ ಪುಡಿ ಮತ್ತು 30% ಬೋರಿಕ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ ಮಿಶ್ರಣ

B:-80% ಬೋರಾಕ್ಸ್ ಪುಡಿ ಮತ್ತು 20% ಬೋರಿಕ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ ಮಿಶ್ರಣ

C:-85% ಬೋರಾಕ್ಸ್ ಪುಡಿ ಮತ್ತು 15% ಬೋರಿಕ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ ಮಿಶ್ರಣ

D:-75% ಬೋರಾಕ್ಸ್ ಪುಡಿ ಮತ್ತು 25% ಬೋರಿಕ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ ಮಿಶ್ರಣ

Correct Answer:- Option-D

Question54:-ಬಸ್ಸಿಂಗ್ ಫಿಲ್ಲರ್ ರಸ್ತೆಯನ್ನು ಬಳಸುವಾಗ ಕಬ್ಬಿಣ ರಾಡ್ ಮತ್ತು ಅದರ ಮಿಶ್ರಲೋಹಗಳ ಕುಗ್ಗುವ 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 ಸ್ಥಾವರವನ್ನು ಮುಚ್ಚುವಾಗ ಯಾವ ವಾಲ್ವನ್ನು ಮೊದಲು ಮುಚ್ಚಬೇಕು

A:-ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಸಿಲಿಂಡರ್ ವಾಲ್ವ್

B:-ಬ್ಲೋಪೈಪ್ ಆಕ್ಸಿಜನ್ ವಾಲ್ವ್

C:-ಬ್ಲೋಪೈಪ್ ಅಸಿಟಿಲೀನ್ ವಾಲ್ವ್

D:-ಅಸಿಟಿಲೀನ್ ಸಿಲಿಂಡರ್ ವಾಲ್ವ್

Correct Answer:- Option-D

Question57:-ಎಡ ಪದ ತಂತ್ರವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು 2.50 ಮಿಮೀ ದಪ್ಪದ ಸೌಮ್ಯ ಉಕ್ಕನ್ನು ಬೆಸುಗೆ ಹಾಕಲು ಫಿಲ್ಲರ್ 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:-ಕೆಲವು ಅಥವಾ ರಾಸಾಯನಿಕ ಬಂಡೆಯಲ್ಲಿ ಲೋಹದ ಫಲಕಗಳನ್ನು ಕೆಳಕ್ಕೆ ಇಳಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಏನು ಹೆಸರಿಡಲಾಗಿದೆ

A:-ಇಂಡಕ್ಷನ್ ಬಸಿಂಗ್

B:-ಡಿಪ್ ಬಸಿಂಗ್

C:-ಫರ್ನೇಸ್ ಬಸಿಂಗ್

D:-ಟಾರ್ಬ್ ಬಸಿಂಗ್

Correct Answer:- Option-B

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

A:-ರೂಟ್

B:-ಫ್ಲಾಂಕ್

C:-ಕ್ರಸ್ಟ್

D:-ಪಿಚ್

Correct Answer:- Option-D

Question60:-ಕೆಲವು ಅಸಿಟಿಲೀನ್ 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 ಸೆಲ್ಲೀಜ್ ಅನ್ನು ಪೈಪ್ ಮೂಲಕ ಸ್ವೀಕರಿಸಿ ಡನ್ ಪೈಪ್ ಮೂಲಕ ಒಳಚರಂಡಿಗೆ ತಲುಪಿಸುವ ಪೈಪ್ ನ ಹೆಸರೇನು

A:-ಒಂದು ಪೈಪ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

B:-ಎರಡು ಪೈಪ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

C:-ಏಕ ಸ್ಟಾಕ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

D:-ಭಾಗಶಃ ಗಾಳಿ ಇರುವ ಸಿಂಗಲ್ ಸ್ಟಾಕ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

Correct Answer:- Option-A

Question62:-ಕೊಳಚೆ ನೀರು ಹರಿಯುವ ಮೈಲೈಯ ಕೆಳ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಏನು ಹೆಸರಿಡಲಾಗಿದೆ

A:-ಇನ್ವೆರ್ಟ್

B:-ಮ್ಯಾನ್ ಹೋಲ್

C:-ಸೆಪ್ಟಿಕ್ ಟ್ಯಾಂಕ್

D:-ಕ್ಯಾಚ್ ಪಿಟ್

Correct Answer:- Option-A

Question63:-ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಇನ್ವೆಕ್ಷನ್ 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:-ಸ್ವಾಮ್ ವಾಟರ್ ಓವರ್ ಫ್ಲೋ ವಿಯರ್

B:-ಇನ್ವೆಕ್ಷನ್ ಪಿಟ್

C:-ಕ್ಯಾಚ್ ಪಿಟ್

D:-ಲಾಂಪ್ ಹೋಲ್

Correct Answer:- Option-A

Question65:-ನೆಲದ ಮಟ್ಟದಿಂದ ಮೇಲಿರುವ ಒಳಚರಂಡಿ ರೇಖೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಯಾವ ಪರಿಶೀಲನೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಏರ್ ಟೆಸ್ಟ್

B:-ಸ್ಟೋಕ್ ಟೆಸ್ಟ್

C:-ಮಿರರ್ ಟೆಸ್ಟ್

D:-ವಾಟರ್ ಟೆಸ್ಟ್

Correct Answer:- Option-B

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

A:-ಡಿಸ್ಕ್ರಿಸ್ ಮೀಟರ್

B:-ಮೈಕ್ರೋ ಫೋನ್

C:-ಆಸ್ಟೋರ್ಸ್ ಸ್ಕೋಪ್

D:-ಆಕ್ವಾಫೋನ್

Correct Answer:- Option-D

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

A:-ಸೋಕ್ ಪಿಟ್

B:-ಸಾಯಿಲ್ ಪೈಪ್

C:-ಜಾಕ್ 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:-ಗ್ರೀಸ್ ಟ್ರಾಪ್

B:-ಆಯಿಲ್ ಟ್ರಾಪ್

C:-ಇಂಟರ್ಸೆಪ್ಟಿಂಗ್ ಟ್ರಾಪ್

D:-ಗಲ್ಲಿ ಟ್ರಾಪ್

Correct Answer:- Option-C

Question70:-ಮನೆಯ ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್‌ಫ್ಲೋ ಚಾಂಬರ್ ಏಕೆ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ?

A:-ಫೌಲ್ ಗ್ಯಾಸ್ ಹೋಗಲು

B:-ಪಂಪಿಂಗ್

C:-ಕ್ಲಾಕಿಂಗ್

D:-ಮೈನ್ಟನೆನ್ಸ್

Correct Answer:- Option-D

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

A:-ಸ್ಕ್ರೂಡ್ ಜಾಯಿಂಟ್

B:-ಬೆಲ್ ಮತ್ತು ಸ್ಟೈ ಗೋಟ್ ಜಾಯಿಂಟ್

C:-ಕಾಲರ್ ಜಾಯಿಂಟ್

D:-ಡ್ರೆಸ್ಸರ್ ಕಪ್ಲಿಂಗ್ ಜಾಯಿಂಟ್

Correct Answer:- Option-C

Question72:-ಭ್ರಾಸ್ ಸಾಲ್ಡಿಂಗ್ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಫ್ಲಕ್ಸ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ರೆಸಿನ್

B:-ಬಿಂಕ್ ಕ್ಲೋರೈಡ್

C:-ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲ

D:-ಪೇಸ್ಟ್

Correct Answer:-**Question Cancelled**

Question73:-ಎಕ್ಸ್‌ಪೇಂಶನ್ ಜಾಯಿಂಟ್ ವಿಫಲವಾಗಿದ್ದಾಗ 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:-ರೆಡ್‌ಸರ್

B:-ಯೂನಿಯನ್

C:-ಕಪ್ಲಿಂಗ್

D:-ನಿಪ್ಪಲ್

Correct Answer:- Option-B

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

A:-ಕೇಸ್ ಅಯನ್ ಪೈಪ್

B:-ಎಲ್ಬೋ

C:-ಪಿವಿಸಿ ಸ್ಯಾಡಲ್

D:-ಸ್ಟೀಲ್ ಪೈಪ್

Correct Answer:- Option-C

Question76:-ಕೇಸ್ವ್ ಅಯಾನ್ ಪೈಪ್ ನ ಎರಡು ತುದಿಗಳನ್ನು ಸರಳನವಾಗಿರುವಾಗ ಜೋಡಿಸಲು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಜಾಯಿಂಟ್ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-ಮೆಕಾನಿಕಲ್ ಜಾಯಿಂಟ್

B:-ಸಾಲ್ವೆಂಟ್ ಸಿಮೆಂಟ್ ಜಾಯಿಂಟ್

C:-ಎಕ್ವಾಂಶನ್ ಜಾಯಿಂಟ್

D:-ಫ್ಲೆಕ್ಸಿಬಲ್ ಜಾಯಿಂಟ್

Correct Answer:- Option-A

Question77:-75 ಮಿಮೀ ವ್ಯಾಸದ ಕೇಸ್ವ್ ಅಯಾನ್ 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 ಸೆಂ.ಮೀ.

B:-90 ಸೆಂ.ಮೀ.

C:-60 ಸೆಂ.ಮೀ.

D:-30 ಸೆಂ.ಮೀ.

Correct Answer:- Option-B

Question79:-ಕೇಸ್ವ್ ಅಯಾನ್ ಪೈಪ್ ಜಾಯಿಂಟ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ವಸ್ತುವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಪಿಗ್ ಲೆಡ್

B:-ಮಾಲ್ಟನ್ ಲೆಡ್

C:-ಜಿಂಕ್

D:-ಬ್ರಾಸ್

Correct Answer:- Option-B

Question80:-ಎ.ಸಿ. ಪೈಪ್ ಹಾಕುವಾಗ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು

A:-ಮೀಡಿಯನ್ ಶಾಕ್ ರೆಸಿಸ್ಟೆಂಸ್

B:-ಹೈ ಶಾಕ್ ರೆಸಿಸ್ಟೆಂಸ್

C:-ಮೋರ್ ಶಾಕ್ ರೆಸಿಸ್ಟೆಂಸ್

D:-ಲೆಸ್ ಶಾಕ್ ರೆಸಿಸ್ಟೆಂಸ್

Correct Answer:- Option-D

Question81:-ಟ್ರವಲ್‌ಅನ್ನು ಯಾವುದಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು

B:-ಗೋಡೆಯ ಹೊದಿಕೆಗಾಗಿ

C:-ಸುತ್ತಿಗೆಯಿಂದ ನೆಲವನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು

D:-ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಹಾಕಲು

Correct Answer:-Question Cancelled

Question82:-ಯಾವ ಬೈಡಿಂಗ್ ವಸ್ತುವು ಇಟ್ಟಿಗೆ ಗೋಡೆಯ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A:-ಸಿಮೆಂಟ್

B:-ಲೈಮ್

C:-ಕೆಲೆ

D:-ಮೋರ್ಟರ್

Correct Answer:- Option-D

Question83:-ಯಾವ ರೀತಿಯ ಬಾಂಡ್ ನಲ್ಲಿ ಸ್ಟ್ರಕ್ಚರ್ ಮತ್ತು ಹೆಡರ್ ಅನ್ನು ಆಲ್ಟರ್ನೇಟಿವ್ ಕೋರ್ಸ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

A:-ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಬಾಂಡ್

B:-ಫ್ಲೆಮಿಶ್ ಬಾಂಡ್

C:-ಸ್ಟ್ರಕ್ಚರ್ ಬಾಂಡ್

D:-ಮಾಂಕ್ ಬಾಂಡ್

Correct Answer:- Option-A

Question84:-ಮಳೆನೀರು ಕೊಯ್ಲಿನ ಪ್ರಯೋಜನಗಳೇನು

A:-ಬಾವಿಗಳನ್ನು ಅಗೆಯುವುದು

B:-ಅಣೆಕಟ್ಟುಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ

C:-ಅಂತರ್ಜಲ ಮಟ್ಟ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು

D:-ಜಲಾವೃತ

Correct Answer:- Option-C

Question85:-ಸ್ಯಾಚ್ 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:-ಭಾವನೆಯ ಪ್ರದೇಶದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ

D:-ಪೈಪ್ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ

Correct Answer:- Option-C

Question88:-ಲೆಡ್ಡರ್ ಗಳು ಮತ್ತು ಆಪರೇಟ್ ಗಳನ್ನು ಯಾವ ಘಟಕದಿಂದ ಲಂಬ ಕೋನಗಳಲ್ಲಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ?

A:-ಬೇಸ್ ಪ್ಲೇಟ್

B:-ಡಬಲ್ ಕ್ಲಂಪರ್

C:-ಪಟ್ಟು ಲಾಗ್

D:-ಸಿವಲ್ ಕ್ಲಂಪರ್

Correct Answer:- Option-B

Question89:-ಇಟ್ಟಿಗೆಗಳನ್ನು ಯಾವ ಮಾನದಂಡದಿಂದ ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ

A:-ಟೆನ್ಸೈಲ್ ಸ್ಟ್ರೆಂತ್

B:-ಷಿಯರ್ ಸ್ಟ್ರೆಂತ್

C:-ಟಾರ್ಷನಲ್ ಸ್ಟ್ರೆಂತ್

D:-ಕಂಪ್ರೆಸಿವ್ ಸ್ಟ್ರೆಂತ್

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 ತಣ್ಣನೆಯ ನೀರಿನ ಸಂಯೋಜನೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ?

A:-ಬಿಬ್ ಟ್ಯಾಪ್

B:-ಸ್ವಾಪ್ 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:-ಥರ್ಮೋಸ್ಟಾಟ್

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:-ಮಧ್ಯಮವಿಲ್ಲದೆ 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:-ಆಸ್ಟೋಮೀಟರ್

Correct Answer:- Option-C

Question97:-ಹೀಟ್ ನ SI ಘಟಕ ಏನು?

A:-ಎರ್ಗ್

B:-ಜೂಲ್

C:-ಕ್ಯಾಲೋರಿಗಳು

D:-ಕೆಲಿನ್

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:-ಪೂಜಿಬಲ್ ಫ್ಲಗ್

D:-ನಾನ್ ರಿಟರ್ನ್ ವಾಲ್ಡ್

Correct Answer:- Option-B