

007/2016-M

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. മഴവെള്ളത്തോടൊപ്പം ഒലിച്ചുവരുന്ന സിൽട്ട്, മണ്ണ്, ചരൽ കല്ലുകൾ എന്നിവ സീവറിൽ എത്തുന്നത് തടയുന്നത് _____ ഉപകരണമാണ്.
(A) ഇൻസ്പെക്ഷൻ ചേംബർ (B) ഇൻലെറ്റ്
(C) ക്യാച്ച്പിറ്റ് (D) മഴവെള്ള സംഭരണി.
2. ഇരുമ്പ് പ്രധാന ഘടകമായിട്ടുള്ള ലോഹങ്ങളെ _____ ലോഹങ്ങൾ എന്നു വിളിക്കുന്നു.
(A) നോൺ-ഫെറസ് (B) ഫെറസ്
(C) ക്യൂട്ടിലോഹം (D) വാർപ്പിരുമ്പ്
3. ഡ്രെയിൻ (Drain) പൈപ്പുകളിൽ നിർമ്മിക്കുന്ന പരിശോധനാ അറകളെയാണ് _____ എന്നു പറയുന്നത്.
(A) മാൻഹോൾ (B) ഇൻസ്പെക്ഷൻ ചേംബർ
(C) ഔട്ട്ഫാൾ (D) ഇൻലെറ്റ്
4. ഒരു ആന്റ്സൈഫനേജ് പൈപ്പിന്റെ ഉപയോഗം ട്രാപ്പിലെ _____ തടയാൻ വേണ്ടിയാണ്.
(A) ഒഴുക്ക് (B) കടലാസ്, തുണിക്കഷ്ണങ്ങൾ
(C) ട്രാപ്പിന്റെ പൊസിഷൻ (D) ട്രാപ്പ് സൈഫനേജ്
5. വളരെയധികം സങ്കോചവികാസങ്ങൾക്ക് വിധേയമാകുന്ന പൈപ്പുകളിൽ _____ ജോയിന്റുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നു.
(A) എക്സ്പാൻഷൻ (B) ഫ്ലാൻജ്
(C) വെൽഡഡ് (D) സോൾഡർ
6. വാഷ്ബേസിനു മുകളിൽ കൃത്തനെ സ്ഥാപിക്കുന്ന കോക്കുകൾ (Cocks) ആണ്.
(A) പില്ലർ കോക്ക് (B) ബിസ് കോക്ക്
(C) സ്റ്റോപ്പ് കോക്ക് (D) ബാധകമല്ല
7. ഒരു കിലോമീറ്റർ ജലം എന്ന് പറഞ്ഞാൽ :
(A) 100 ലിറ്റർ (B) 2000 ലിറ്റർ
(C) 1000 ലിറ്റർ (D) 1500 ലിറ്റർ

8. ഗ്യാസ് വെൽഡിങ്ങിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന ഇന്ധനവാതകങ്ങളാണ് :
- (A) ഓക്സിജനും കാർബൺഡൈ ഓക്സൈഡും (B) ഓക്സിജനും അസറ്റലിനും
(C) അസറ്റലിൻ, CO₂ (D) ബാധകമല്ല
9. ക്യൂലുകൾ (Pipe) വളയ്ക്കുമ്പോൾ അവ നിർദ്ദിഷ്ട അളവിലും രൂപത്തിലുമാണ് വളയ്ക്കുന്നത് എന്നു ഉറപ്പുവരുത്താൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണം ഏത്?
- (A) ലേ ഔട്ട് (B) ബെഡിംഗ്
(C) സ്റ്റാഫോർഡ് (D) ട്രോപ്പേറ്റ്
10. പൈപ്പുകൾ ജോയിന്റ് ചെയ്യുമ്പോൾ സോക്കറ്റിനകത്തേക്ക് ഈയം അടിച്ചുകയറ്റുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണമാണ് :
- (A) ലാഡിൽ (B) സ്ക്വാഷ് സ്റ്റിക്ക്
(C) കോക്കിങ്ങ് ടൂൾ (D) വാഷർ കട്ടർ
11. ലോഹഷീറ്റുകൾ മുറിച്ചെടുക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണത്തെ _____ എന്നു പറയുന്നു.
- (A) ഷിയർ (B) ഡ്രാണൈഫ്
(C) ഡ്രെസർ (D) ബെന്റ് പിൻ
12. ഫാസനിങ്ങിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നതും രണ്ട് അറ്റങ്ങളിലും (ends) പിരിയുമുള്ള വസ്തു ഏത്?
- (A) സ്ക്രൂ (B) കോട്ടർ
(C) സ്റ്റഡ് (D) കീ
13. ബൗൾ ടൈപ്പ് യൂറിനലിന്റെ ഔട്ട്ലെറ്റിന് _____ വ്യാസമുണ്ട്.
- (A) 25 mm (B) 15 mm
(C) 32 mm (D) 40 mm
14. ഡ്രെയിൻ പൈപ്പ് സീവറുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുമ്പോൾ ഉപയോഗിക്കുന്ന ട്രാപ്പാണ് :
- (A) ഫ്ലോർ ട്രാപ്പ് (B) ഗള്ളി ട്രാപ്പ്
(C) ഇന്റർസെപ്റ്റിക് ട്രാപ്പ് (D) ബോട്ടിൽ ട്രാപ്പ്
15. താഴെ പറയുന്നതിൽ ഏത് വാൽവാണ് പമ്പുകളിൽ പ്രൈമറിങ്ങ് നിലനിർത്തുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നത്?
- (A) ഫുട്ട് വാൽവ് (B) സ്റ്റിയിംഗ് വാൽവ്
(C) സെഫ്റ്റി വാൽവ് (D) സ്റ്റോപ്പ് വാൽവ്
16. സാധാരണ ഉപയോഗിക്കുന്ന ട്വിസ്റ്റ് ഡ്രിഫ്റ്റിന്റെ കട്ടിംഗ് ആംഗിൾ എത്ര?
- (A) 120° (B) 110°
(C) 118° (D) 90°

17. ഏഷിംഗ് ടാങ്കുകളിൽ വെള്ളം നിയന്ത്രിക്കുവാൻ സ്ഥാപിക്കുന്ന വാൽവ് ഏതാണ്?
 (A) സ്റ്റോട്ട് വാൽവ് (B) ബാൾ വാൽവ്
 (C) ചെക്ക് വാൽവ് (D) സ്റ്റോപ്പ് വാൽവ്
18. മൈക്കോ ഫ്ലാപ് വാൽവ് ഉപയോഗിക്കുന്നത് :
 (A) വെള്ളത്തിന്റെ ഗതി നിയന്ത്രിക്കുവാൻ
 (B) വായുവിന്റെ ഗതി നിയന്ത്രിക്കുവാൻ
 (C) സീവേജ് കടത്തിവിടാൻ
 (D) ഡ്രെയിനിലേക്ക് ശുദ്ധവായു കടത്തിവിടാൻ
19. സീവറുകളുടെ ഇൻവെർട്ട് പരിശോധിക്കുവാൻ സഹായിക്കുന്ന ഉപകരണമാണ് :
 (A) ബോണിങ്ങ് റോഡ് (B) മെഷറിംഗ് ടാപ്പ്
 (C) സൈറ്റ് റെയിൽ (D) വാൾ ജമ്പർ
20. വാട്ടർപമ്പുകളിൽ ബാക്ക് പ്രഷർ തടയുവാൻ വേണ്ടി സ്ഥാപിക്കുന്ന ഉപകരണമാണ് :
 (A) ഗൈറ്റ് വാൽവ് (B) ഫ്ലട്ട് വാൽവ്
 (C) സേഫ്റ്റി വാൽവ് (D) റിഫ്ലക്സ് വാൽവ്
21. വാർപ്പിരുമ്പ് (Cast-iron) പൈപ്പുകൾ ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ എന്ത് ട്രെയ്റ്റാണ് നടത്താവുന്നതുണ്ട്?
 (A) കാബസ്റ്റിൻ ട്രെയ്റ്റ് (B) ഹൈഡ്രോഫോർമിംഗ് ട്രെയ്റ്റ്
 (C) ഹൈഡ്രോസ്റ്റാറ്റിക് ട്രെയ്റ്റ് (D) കൊളിഷ്യൽ ട്രെയ്റ്റ്
22. പൊതുസ്ഥലങ്ങളിൽ കുടിവെള്ളവിതരണത്തിന് സ്ഥാപിക്കുന്ന ഉപകരണമാണ് :
 (A) വാഷ്ബേസിൻ (B) കിച്ചൺ സിങ്ക്
 (C) ഡ്രിങ്കിംഗ് ഫൗണ്ടേൻ (D) സ്മിത്തിംഗ് പ്യൂൾ
23. ജലത്തിൽ ക്ലോറിനേഷൻ നടത്തുന്നത് :
 (A) സസ്പെൻഡൻ്റ് മാലിന്യങ്ങൾ നീക്കാൻ (B) ലവണങ്ങൾ നീക്കാൻ
 (C) പ്ലവകങ്ങളായ മാലിന്യങ്ങൾ നീക്കാൻ (D) ജീവാണുക്കളെ നശിപ്പിക്കുവാൻ
24. പമ്പും മോട്ടോറും ഒന്നിച്ച് ബോധി കാസ്റ്റിങ്ങ് ആയിട്ടുള്ള പമ്പുകളെ _____ എന്നു വിളിക്കുന്നു.
 (A) മോണോബ്ലോക്ക് പമ്പ് (B) സ്റ്റേജ് പമ്പ്
 (C) ജെറ്റ് പമ്പ് (D) ഹാൻഡ് പമ്പ്

25. പൈപ്പുകൾക്കുള്ള വ്യാസം കുറയ്ക്കുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന പൈപ്പ് ഫിറ്റിംഗ് ആണ് :
- (A) സോക്കറ്റ് (B) റെഡ്യൂസർ
(C) ബെൽ (D) യൂനിയം
26. പൈപ്പ് വൈസുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത് :
- (A) റൺ പീസുകൾ പിടിപ്പിക്കുവാൻ (B) ഫ്ലാറ്റ് പീസുകൾ പിടിപ്പിക്കുവാൻ
(C) സ്റ്റേർ പീസുകൾ പിടിപ്പിക്കുവാൻ (D) ട്രൈആംഗിൾ പീസുകൾ പിടിപ്പിക്കുവാൻ
27. ട്രൈസ്റ്റേയറുകൾ തരംതിരിക്കുന്നത് അവയുടെ _____ നോക്കിയാണ്.
- (A) ആംഗിൾ (B) ബ്ലെയിഡിന്റെ നീളം
(C) സ്റ്റോക്ക് (D) ബ്ലെയ്ഡും സ്റ്റോക്കും
28. ഹാൻഡ് ടാപ്പുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത് :
- (A) മെഷീൻ ഉപയോഗിച്ച് (B) ബാഹ്യ പിരിയുണ്ടാക്കാൻ
(C) പിരി വൃത്തിയാക്കാൻ (D) ആന്തരിക പിരിയുണ്ടാക്കാൻ
29. മരം, ലെതർ, മല്ല സോഫ്റ്റ് പദാർത്ഥങ്ങൾ ഫയൽ ചെയ്യുവാൻ _____ ഫയൽ ഉപയോഗിക്കുന്നു.
- (A) സെക്കന്റ് കട്ട് (B) റഫ് ഫയൽ
(C) റാസ് കട്ട് (D) കർവ്ഡ് ടൂത്ത്
30. പണിസ്ഥലങ്ങളിൽ താൽക്കാലികമായി കെട്ടിയുണ്ടാക്കുന്നതും, ജോലിക്കാരും, മല്ല സാധനങ്ങളും താങ്ങിനിർത്തുന്നതിനും _____ ഉപയോഗിക്കുന്നു.
- (A) സ്റ്റാഫോൾഡിംഗ് (B) വർക്ക് ബെഞ്ച്
(C) മരപ്പാലം (D) ബാധകമല്ല
31. ഡ്രിൽ ചക്രങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത് :
- (A) സ്റ്റീവുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാൻ (B) സോക്കറ്റ് ഉറപ്പിക്കുവാൻ
(C) ഡ്രിൽബിറ്റ് ഉറപ്പിക്കുവാൻ (D) ബാധകമല്ല
32. ഹാക്ക്സോ ബ്ലേഡിന്റെ പിച്ച് അളക്കുന്നത് :
- (A) റൺ പല്ലുകളുടെ അകലം അളന്ന് (B) പല്ലുകളുടെ ആഴം നോക്കി
(C) പല്ലുകളുടെ ചെരിവ് നോക്കി (D) ബാധകമല്ല
33. ഫയൽ പിന്നീട് എന്ന് പറയുന്നത് :
- (A) ഫയലിന്റെ ഒരു ഭാഗമാണ്
(B) ഫയലിന്റെ പല്ലുകൾക്കിടയിൽ മെറ്റൽ അടിയുന്നത്
(C) പുതിയ ഫയൽ ക്രമീകരിക്കുന്നത്
(D) ഫയലുകളുടെ തരംതിരിക്കൽ

34. സെൻസിറ്റീവ് ബെഞ്ച് ഡ്രില്ലിംഗ് മെഷീനിന്റെ വേഗത നിയന്ത്രിക്കുന്നത് :
 (A) മോട്ടോർ (B) ബെൽറ്റ്
 (C) സ്വിന്റൽ (D) സ്റ്റേപ്ഡ് പുള്ളികൾ
35. സ്റ്റോക്ക് ആന്റ് ഡൈസെറ്റ് എന്തിന് വേണ്ടി ഉപയോഗിക്കുന്നു?
 (A) ആന്തരികമായി പിരിയിടുവാൻ (B) ബാഹ്യമായി പിരിയിടുവാൻ
 (C) ആന്തരികമായി ഫയൽ ചെയ്യാൻ (D) ബാധകമല്ല
36. ലോഹങ്ങൾ ചിപ്പ് ചെയ്യാനും, മുറിച്ചെടുക്കാനും ഉപയോഗിക്കുന്ന ടൂൾ (ആയുധം) ആണ് :
 (A) കോൾഡ് ചിസൽ (B) ഫയൽ
 (C) ഹാക്ലോ (D) റീമർ
37. എ.സി. പൈപ്പുകൾക്കുടേ ഗുണം എന്ത്?
 (A) കനം കുറവാണ് (B) ബ്രിട്ടിൽ സ്വഭാവമാണ്
 (C) കൊറോഷൻ ബാധിക്കുന്നില്ല (D) പെട്ടെന്ന് പൊട്ടുന്നു
38. ചുടുള്ള പണികടകൾ ഉലയിൽനിന്നും എടുക്കുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണം :
 (A) പ്ലയേഴ്സ് (B) കൊടിൽ (Tongs)
 (C) സ്റ്റിപ്സ് (D) ബെഞ്ച് സൈസ്
39. ഏത് ലോഹത്തിലാണ് ഇരുമ്പും, കാർബണും അടങ്ങിയിരിക്കുന്നത്?
 (A) അലൂമിനിയം (B) സ്റ്റീൽ
 (C) ക്രോമിയം (D) ഈയം
40. കാർപെന്റേഴ്സ് (മരപ്പണിക്കാർ) മാർക്കിങ്ങിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണമേത്?
 (A) സ്ക്രൈബർ (B) സ്ക്രൂ ഡ്രൈവർ
 (C) മാർക്കിങ്ങ് ഗൈജ് (D) ചിസൽ
41. ചുടുവെള്ളം കൊണ്ടുപോകുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന പൈപ്പ് ഏത്?
 (A) ലെഡ് പൈപ്പ് (B) കോപ്പർ പൈപ്പ്
 (C) പി.വി.സി. പൈപ്പ് (D) എ.സി. പൈപ്പ്
42. ഒറ്റക്കൂഴൽ (Single stack) രീതിയിൽ എത്ര സെറ്റ് പൈപ്പുകൾ വേണം?
 (A) രണ്ട് (B) മൂന്ന്
 (C) ഒന്ന് (D) നാല്

43. എന്തിനാണ് വാളുകളുടെ പല്ലുകൾ സെറ്റ് ചെയ്യുന്നത്?
- (A) മുറിക്കുന്ന വിടവിലൂടെ വാളിനു പ്രയാസമില്ലാതെ കടന്നു പോകാൻ
 - (B) എല്ലപ്പത്തിൽ മുറിച്ചെടുക്കാൻ
 - (C) വളവിലാതെ മുറിച്ചെടുക്കാൻ
 - (D) വാളിൽ ലൂബ്രിക്കേഷൻ ചെയ്യാൻ
44. ബ്രിക്ക് വർക്കിൽ സാധാരണ ഉപയോഗിക്കുന്ന ബോണ്ട് ഏതാണ്?
- (A) ഫ്ലൈഷ് ബോണ്ട്
 - (B) ഇംഗ്ലീഷ് ബോണ്ട്
 - (C) സ്ട്രെച്ചർ ബോണ്ട്
 - (D) ഹെഡർ ബോണ്ട്
45. എന്തിനെ ആശ്രയിച്ചാണ് ട്രാപ്പിന്റെ കാര്യക്ഷമത നിർണ്ണയിക്കുന്നത്?
- (A) Shape (രൂപം)
 - (B) ഉപയോഗം
 - (C) Water Seal (വാട്ടർ സീൽ)
 - (D) മെറ്റീരിയൽ
46. സോക്ക്പില്ലുകൾ, ഡിസ്പേർസൺ ട്രെൻച്ചുകൾ എന്നിവ _____ സംസ്കരിക്കുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു.
- (A) സെപ്റ്റിക് ടാങ്ക് എഫ്ലുവെന്റ് (effluent)
 - (B) മഴവെള്ളം
 - (C) വെയ്സ്റ്റ് വാട്ടർ
 - (D) സീവേജ്
47. മറ്റു ഉപകരണങ്ങളില്ലാതെ കൂടെക്കൂടെ അഴിക്കാനും കൂട്ടിച്ചേർക്കാനും വേണ്ടി ഉപയോഗിക്കുന്ന നട്ട് (Nut) ഏതാണ്?
- (A) വിംഗ് നട്ട് (Wing nut)
 - (B) കേപ് നട്ട് (Cap nut)
 - (C) സ്ക്രൂ നട്ട്
 - (D) റൗണ്ട് നട്ട്
48. പാരിസ്ഥിതിക പ്രവർത്തനം കൊണ്ട് ലോഹങ്ങളിലുണ്ടാകുന്ന മാറ്റത്തിനെ _____ എന്നു പറയുന്നു.
- (A) കണ്ടക്ഷൻ
 - (B) റേഡിയേഷൻ
 - (C) കണ്ടസെക്ഷൻ
 - (D) കൊറോഷൻ
49. വിവിധ പൈപ്പുകളുടെ വ്യാസം കണക്കാക്കുന്നത് _____ അളന്നിട്ടാണ്.
- (A) ആന്തരിക വ്യാസം
 - (B) ബാഹ്യ വ്യാസം
 - (C) ആന്തരികവും ബാഹ്യവ്യാസവും കൂടി
 - (D) പൈപ്പിന്റെ കനം
50. വെള്ളത്തിന്റെ ബാക്ക് പ്രഷർ ഉണ്ടാക്കുവാൻ സാധ്യത കൂടുതലുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന പൈപ്പ്:
- (A) കാസ്റ്റ് അയൺ
 - (B) സ്റ്റീൽ പൈപ്പ്
 - (C) ഗാൽവനൈസ്ഡ് അയൺ പൈപ്പ്
 - (D) പി.വി.സി. പൈപ്പ്

51. പൈപ്പുകളും മറ്റു സൂചുവുകളും (Structure) സ്ഥാപിക്കുമ്പോൾ ലംബം (Vertical) പരിശോധിക്കുന്ന ആയുധം (Tool) ഏത്?
- (A) വാട്ടർ ലെവൽ (B) സ്റ്റീരിറ്റ് ലെവൽ
(C) പ്ലംബ് - ബോബ് (D) സ്റ്റീൽ ട്രോപ്പ്
52. കിച്ചൺ സിങ്ക്, വാഷ്ബേസിൻ എന്നിവയുടെ വെയ്സ്റ്റ് ഫിറ്റിംഗുകളിൽ നേരിട്ട് സ്ഥാപിക്കാവുന്ന ഒരു ട്രാപ്പാണ് :
- (A) Floor trap (ഫ്ലോർ ട്രാപ്പ്) (B) ഗള്ളി ട്രാപ്പ്
(C) ഇന്റർസെപ്റ്ററിംഗ് ട്രാപ്പ് (D) ബോട്ടിൽ ട്രാപ്പ്
53. ജൈവാവശിഷ്ടങ്ങൾ ജീർണ്ണിക്കാനിടയാക്കുമ്പോൾ സൃഷ്ടിക്കപ്പെടുന്ന ദുഷിച്ച വായു സീവറിൽ ലൈനിൽനിന്നും അന്തരീക്ഷത്തിലേക്ക് കടത്തിവിടുന്ന പൈപ്പുകളെ _____ എന്നു വിളിക്കുന്നു.
- (A) വെന്റിലേറ്റിംഗ് ഷാഫ്റ്റ് (B) ആന്റിസൈഫൻ പൈപ്പ്
(C) ഇൻവെർട്ടഡ് സൈഫൺ (D) വെന്റ് പൈപ്പ്
54. ജലം ശുദ്ധീകരിക്കുവാൻ ചെറിയ ഇൻഡസ്ട്രിയൽ പ്ലാന്റുകളിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന ഫിൽറ്റർ ഏതാണ്?
- (A) റാപ്പിഡ് സാന്ധ് ഫിൽറ്റർ (B) സ്ലോ സാന്ധ് ഫിൽറ്റർ
(C) പ്രഷർ ഫിൽറ്റർ (D) ഫിൽറ്റർ
55. സിവേജ് സ്യം ഒഴുക്കിപ്പോകുന്നതിനാവശ്യമായ പ്രവേഗം ലഭിക്കാൻ പൈപ്പുകൾക്ക് _____ വേണം.
- (A) ജോയിന്റ് (B) വളവ്
(C) ഗ്രേഡിയന്റ് (D) ലംബം
56. മനുഷ്യവിസർജ്ജ്യം അടക്കമുള്ള മാലിന്യങ്ങൾ താല്പാലികമായി സംഭരിക്കുന്ന ഭൂഗർഭസംഭരണിയാണ് :
- (A) സോക്ക് പിറ്റ് (B) സെപ്റ്റിക് ടാങ്ക്
(C) അബ്സോർബൺ ട്രൻച് (D) സെസ് പൂൾ
57. ബെഞ്ച് വൈസ് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത് :
- (A) പച്ചിരുമ്പ് (B) വാർപ്പിരുമ്പ് (Cast-iron)
(C) ഹൈകാർബൺ സ്റ്റീൽ (D) ഇരമ്പം
58. വികാറ്റ്സ് നീഡിൽ അപാരറ്റ്സ് ഉപയോഗിച്ചു കോൺക്രീറ്റിൽ ഏത് തരം പരിശോധനയാണ് നടത്തുന്നത്?
- (A) സ്റ്റമ്പ് ടെസ്റ്റ് (B) വർക്കബിലിറ്റി
(C) മിക്സിംഗ് (D) കൺസിസ്റ്റൻസി

59. സ്രു ജോയിന്റുകൾ ഉപയോഗിച്ച് പൈപ്പുകൾ ബന്ധിപ്പിക്കുന്നത് :
- (A) ഗാൽവനൈസ്ഡ് അയേൺ (B) എ.സി. പൈപ്പ്
(C) സ്റ്റീൽ പൈപ്പ് (D) വാർപ്പിരുമ്പ് പൈപ്പ്
60. വായു, നീരാവി, വെള്ളം എന്നിവയുടെ ഗതി നിയന്ത്രിക്കുവാൻ പൈപ്പുകളിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന വാൽവ് ഏത്?
- (A) ഗ്ലോബ് വാൽവ് (B) സ്റ്റോപ്പ് വാൽവ്
(C) പ്ലഗ് കോക്ക് (D) റിഫ്ലക്സ് വാൽവ്
61. ഹാമ്മർഹെഡ് നിർമ്മിക്കുന്നത് :
- (A) കാസ്റ്റിംഗ് (B) മരം
(C) വാർപ്പിരുമ്പ് (D) ഡ്രോപ്പ് ഫോർജ്ജ്ഡ് കാർബൺ സ്റ്റീൽ
62. അഗ്രങ്ങളിൽ പിരിയം പരമാവധി 300 mm നീളവുമുള്ള ഗാൽവനൈസിങ്ങ് പൈപ്പിന്റെ പേര് :
- (A) വാൾപീസ് (B) ക്ലിപ്റ്റ്
(C) നിപ്പിൾ (D) കണക്റ്റർ
63. സ്കോർ (Scour) വാൽവുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത് :
- (A) വെള്ളത്തിലുള്ള അഴുകുകൾ ഒഴുക്കിക്കളയാൻ
(B) വെള്ളത്തിന്റെ ഗതി നിയന്ത്രിക്കുവാൻ
(C) വെള്ളത്തിലെ വായുവിനെ നീക്കം ചെയ്യാൻ
(D) വെള്ളത്തിന്റെ പ്രഷർ നിയന്ത്രിക്കുവാൻ
64. മരങ്ങളുടെ വേരുകൾ സീവറിൽ നിന്നും നീക്കം ചെയ്യുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന രാസപദാർത്ഥമാണ് :
- (A) ക്ലോറിൻ (B) സോഡിയം ക്ലോറൈഡ്
(C) കോപ്പർ സൾഫേറ്റ് (D) ബാധകമല്ല
65. ഏത് പൈപ്പുകളിലാണ് വൈപ്പ്ഡ് ജോയിന്റുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നത്?
- (A) ജി.ഐ. (B) സി.ഐ.
(C) കോപ്പർ (D) ഈയം
66. ഹീൽ റെസ്റ്റ് ബെൻഡുകൾ സാധാരണ ഉപയോഗിക്കുന്നത് :
- (A) പമ്പിംഗ് ലൈനിൽ (B) വെയ്സ്റ്റ് ലൈനിൽ
(C) സീവേജ് ലൈനിൽ (D) റെയിൻ വാട്ടർ പൈപ്പിൽ