

PSC L.D ക്ലാർക്ക് മുൻവർഷ ചോദ്യപേപ്പർ 2009

1. വിവരാവകാശ നിയമം നിലവിൽ വന്ന വർഷം?
(a) 2005 (b) 2006 (c) 2004 (d) 2002
2. ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ റബ്ബർ ഡാം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സംസ്ഥാനം?
(a) ഹിമാചൽ പ്രദേശ് (b) ഉത്തർപ്രദേശ്
(c) മധ്യപ്രദേശ് (d) ആന്ധ്രപ്രദേശ്
3. പ്ലാൻഡ് ഇക്കോണമി ഓഫ് ഇന്ത്യ ആരുടെ പുസ്തകമാണ്?
(a) ഡോ.എം.വിശേശ്വരയ്യ (b) ഡോ.മൻമോഹൻ സിങ്
(c) ഡോ. പ്രഭാത് പട്നായിക് (d) ഡോ. മോൺടേക് സിങ് അലുവാലിയ
4. 2001 ൽ ഇന്ത്യയിലെ സാക്ഷരത?
(a) 52.21% (b) 64.84% (c) 43.56% (d) 34.45%
5. സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യാ ഗ്രൂപ്പിനെ ദേശസാൽക്കരിച്ച വർഷം?
(a) 1955 (b) 1956 (c) 1965 (d) 1969
6. റിസർവ്വ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ ആസ്ഥാനം?
(a) ബോംബെ (b) ഡൽഹി (c) കൊൽക്കത്ത (d) ഹൈദരാബാദ്
7. മഞ്ഞവിപ്ലവം (Yellow Revolution) സൃഷ്ടിക്കുന്നത് അത്ഭുതകരമായ :
(a) ഭക്ഷ്യധാന്യത്തിന്റെ ഉല്പാദനം (b) എണ്ണക്കുരുക്കളുടെ ഉല്പാദനം
(c) പാൽ ഉല്പാദനം (d) കടൽ ഉല്പന്നങ്ങളുടെ ഉല്പാദനം
8. ഒന്നാം ധനകാര്യകമ്മീഷൻ ചെയർമാൻ?
(a) കെ.സി നിയോഗി (b) വൈ.ബി. ചൗഹാൻ
(c) മഹാവീർ ത്യാഗി (d) ഡോ. സി. തങ്കരാജൻ
9. കൊങ്കൺ റെയിലിന്റെ ആകെ ദൂരം?
(a) 760 കി.മീ (b) 780 കി.മീ (c) 800 കി.മീ (d) 860 കി.മീ
10. ഇന്ത്യൻ തപാൽ മേഖലയിൽ സ്പീഡ് പോസ്റ്റ് ഏർപ്പെടുത്തിയ വർഷം?
(a) 1980 (b) 1985 (c) 1981 (d) 1986
11. ഒരു ഫാതം എത്ര (Fathom) അടിയാണ്?
(a) 4 അടി (b) 8 അടി (c) 6 അടി (d) 12 അടി
12. എന്താണ് ബ്ലൂ മൂൺ (Blue Moon)?
(a) രണ്ടുമാസത്തിൽ ഒരിക്കൽ വരുന്ന പൂർണ്ണ ചന്ദ്രൻ
(b) ഒരു മാസത്തിൽ തന്നെ രണ്ടാമതു വരുന്ന പൂർണ്ണ ചന്ദ്രൻ
(c) ഒരു വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ വരുന്ന പൂർണ്ണചന്ദ്രൻ
(d) ആറുമാസത്തിൽ ഒരിക്കൽ വരുന്ന പൂർണ്ണചന്ദ്രൻ

13. ജിപ്സം സിമന്റിൽ ചേർക്കുന്നത് എന്തിന്?
 - (a) സിമന്റ് കട്ടപിടിക്കാതിരിക്കാൻ
 - (b) സിമന്റിനു നിറം കൊടുക്കാൻ
 - (c) സിമന്റ് ഉറയ്ക്കുന്നതിന്റെ സമയം നീട്ടുന്നത്
 - (d) സിമന്റ് ഉറയ്ക്കുന്നത് വേഗമാക്കാൻ
14. കൃത്രിമമായി പഴങ്ങൾ പഴുപ്പിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന രാസപദാർത്ഥം?
 - (a) നൈട്രിക് ആസിഡ്
 - (b) ബെൻസീൻ ക്ലോറൈഡ്
 - (c) കാർബൈഡ്
 - (d) കാർബൺ ക്ലോറൈഡ്
15. എല്ലാവർക്കും നൽകാവുന്ന രക്തഗ്രൂപ്പ്?
 - (a) എ ഗ്രൂപ്പ്
 - (b) ബി ഗ്രൂപ്പ്
 - (c) എബി ഗ്രൂപ്പ്
 - (d) ഒ ഗ്രൂപ്പ്
16. ഊർജ്ജതന്ത്രത്തിൽ നോബൽ സമ്മാനം നേടിയ ഇന്ത്യൻ ശാസ്ത്രജ്ഞൻ
 - (a) സത്യേന്ദ്രനാഥ ബോസ്
 - (b) ജഗദീഷ് ചന്ദ്ര ബോസ്
 - (c) എസ്. ചന്ദ്രശേഖർ
 - (d) ഡോ. സി.വി. രാമൻ
17. വിറ്റാമിൻ കെ എന്തിന് സഹായിക്കുന്നു?
 - (a) രക്തത്തിലെ ശ്വേതരക്താണുക്കളെ കൂട്ടാൻ
 - (b) രക്തത്തിലെ ചുവന്ന രക്താണുക്കളെ കൂട്ടാൻ
 - (c) രക്തം കട്ടപിടിക്കാൻ (ക്ലോട്ട് ചെയ്യാൻ)
 - (d) രക്തം കട്ടപിടിക്കാതിരിക്കാൻ
18. ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനം?
 - (a) ജൂൺ 1
 - (b) ജൂൺ 2
 - (c) ജൂൺ 5
 - (d) ജൂൺ 7
19. കൃത്രിമ മഴ ഉണ്ടാക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന രാസപദാർത്ഥം?
 - (a) കോപ്പർ സൾഫേറ്റ്
 - (b) അലൂമിനിയം സൾഫേറ്റ്
 - (c) സിൽവർ ബ്രോമൈഡ്
 - (d) സിൽവർ അയോഡൈഡ്
20. വിറ്റാമിൻ ബി യുടെ അഭാവം മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം?
 - (a) ഗോയിറ്റർ
 - (b) തിമിരം
 - (c) ബെറിബറി
 - (d) അനീമിയ
21. 2006-ലെ ഫിഫ ലോകകപ്പ് നേടിയ രാജ്യം?
 - (a) ജർമനി
 - (b) ബ്രസീൽ
 - (c) ഇറ്റലി
 - (d) ഇംഗ്ലണ്ട്
22. 2006-ലെ ലോക ഷൂട്ടിംഗ് ചാമ്പ്യൻ?
 - (a) മൻഷർസിങ്
 - (b) മാനവജിത്ത്സന്ദ്
 - (c) ഡോ. കരണിസിങ്
 - (d) അഭിനവ് ബിന്ദ്ര
23. മാർബിളിന്റെ രാസനാമം:
 - (a) കാത്സ്യം ഹൈഡ്രോക്സൈഡ്
 - (b) കാത്സ്യം ഓക്സൈഡ്
 - (c) കാത്സ്യം കാർബണേറ്റ്
 - (d) ഇയയൊന്നുമല്ല
24. മനുഷ്യശരീരത്തിലുള്ള എല്ലുകളുടെ എണ്ണം?
 - (a) 206
 - (b) 204
 - (c) 210
 - (d) 196
25. പാലിനെ തൈരാക്കിമാറ്റുന്ന സൂക്ഷ്മാണു?
 - (a) ബാക്ടീരിയ
 - (b) വൈറസ്
 - (c) ആൽഗെ
 - (d) ഫംഗസ്

26. ജ്ഞാനപീഠം ലഭിച്ച ആദ്യത്തെ മലയാള കവി?
 - (a) തകഴി
 - (b) ജി.ശങ്കരക്കുറുപ്പ്
 - (c) എം.ടി. വാസുദേവൻ നായർ
 - (d) മലയാറ്റൂർ രാമകൃഷ്ണൻ
27. 'എന്റെ കഥ' ആരുടെ ആത്മകഥയാണ്?
 - (a) ലളിതാംബിക
 - (b) മാധവിക്കുട്ടി (കമലാ സുരയ്യ)
 - (c) സുഗതകുമാരി
 - (d) ബാലാമണിയമ്മ
28. 'കേരളസിംഹം' എന്നറിയപ്പെട്ടിരുന്നത്?
 - (a) ശക്തൻ തമ്പുരാൻ
 - (b) മാർത്താണ്ഡവർമ്മ
 - (c) രാജരാജവർമ്മ
 - (d) പഴശ്ശിരാജ
29. 'വിലാസിനി' എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെട്ടിരുന്ന എഴുത്തുകാരൻ?
 - (a) എം.ടി. വാസുദേവൻ നായർ
 - (b) എം.കെ. മേനോൻ
 - (c) മലയാറ്റൂർ രാമകൃഷ്ണൻ
 - (d) എം.ആർ.നായർ
30. ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരത നഗരം?
 - (a) ചെന്നൈ
 - (b) മുംബൈ
 - (c) കൊൽക്കത്ത
 - (d) കോട്ടയം
31. എഴുത്തച്ഛൻ അവാർഡും വയലാർ അവാർഡും കിട്ടിയ സാഹിത്യകാരൻ?
 - (a) ഒ.എൻ.വി.കുറുപ്പ്
 - (b) എം.ടി.വാസുദേവൻനായർ
 - (c) മലയാറ്റൂർ രാമകൃഷ്ണൻ
 - (d) ഒ.വി.വിജയൻ
32. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ ഗവർണർ?
 - (a) വി.വി. ഗിരി
 - (b) ബി.രാമകൃഷ്ണറാവു
 - (c) വി.വിശ്വനാഥൻ
 - (d) ആർ. ശങ്കർ
33. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ റെയിൽവെ ലൈൻ?
 - (a) തിരുർ-കുറ്റിപ്പുറം
 - (b) ബേപ്പൂർ-തിരുർ
 - (c) പാലക്കാട്-ഔറംഗ്ലൂർ
 - (d) കോഴിക്കോട്-കണ്ണൂർ
34. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ കോളേജ്?
 - (a) ഗവ.ബ്രണ്ണൻ കോളേജ്
 - (b) സി.എം.എസ്. കോളേജ്
 - (c) പാലക്കാട് വിക്ടോറിയ കോളേജ്
 - (d) എറണാകുളം മഹാരാജാസ് കോളേജ്
35. ഏറ്റവും കൂടുതൽ കാലം ബഹിരാകാശത്ത് ചെലവഴിച്ച വനിത?
 - (a) കല്പന ചൗള
 - (b) സുനിത വില്യംസ്
 - (c) ഷാനൻ ലൂസിഡ്
 - (d) ഇവരാരുമല്ല
36. മൗര്യസാമ്രാജ്യം നിലനിന്നിരുന്ന കാലഘട്ടം?
 - (a) 300-200 ബി.സി
 - (b) 3000-1500 ബി.സി
 - (c) 600 - 300 ബി.സി
 - (d) 1500-600 ബി.സി
37. ലോത്തൽ പട്ടണം സ്ഥിതിചെയ്തിരുന്ന ഇന്നത്തെ സംസ്ഥാനം?
 - (a) പഞ്ചാബ്
 - (b) ഗുജറാത്ത്
 - (c) ഹരിയാന
 - (d) രാജസ്ഥാൻ

- 38. ചാണക്യന്റെ (കൗടില്യ) സംഭാവനകൾകൊണ്ട് അനുഗ്രഹിക്കപ്പെട്ട സാമ്രാജ്യം?
 - (a) ഗുപ്തസാമ്രാജ്യം
 - (b) ചോള സാമ്രാജ്യം
 - (c) മൗര്യസാമ്രാജ്യം
 - (d) ചേര സാമ്രാജ്യം
- 39. ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യമായി മുസ്ലീം ആക്രമണം നടത്തിയ അറബ് ഗവർണർ?
 - (a) കുത്തബ്ദീൻ ഐബക്
 - (b) ബാൽബൻ
 - (c) മുഹമ്മദ്ബിൻ തുഗ്ലക്
 - (d) മുഹമ്മദ് ബിൻ കാസിം
- 40. ജാലിയൻ വാലാബാഗ് കൂട്ടക്കൊല നടന്ന കാലത്തെ വൈസ്രോയി?
 - (a) ലോർഡ് ചെംസ്ഫോർഡ്
 - (b) ലോർഡ് മിന്റോ
 - (c) ലോർഡ് ഇർവിൻ
 - (d) ലോർഡ് വേവൽ
- 41. ഒന്നാം പാനിപ്പട്ട് യുദ്ധത്തിൽ പരാജയപ്പെട്ട രാജാവ്?
 - (a) ബാബർ
 - (b) ഹുമയൂൺ
 - (c) അക്ബർ
 - (d) ഇബ്രാഹിം ലോയി
- 42. ഹിന്ദി ദേശീയ ഭാഷയായി അംഗീകരിച്ച രാജ്യം?
 - (a) ശ്രീലങ്ക
 - (b) ബംഗ്ലാദേശ്
 - (c) ഇന്ത്യ
 - (d) പാകിസ്ഥാൻ
- 43. രാജീവ്ഗാന്ധിയുടെ സമാധി സ്ഥലത്തിന്റെ പേര്?
 - (a) ശക്തിസ്ഥൽ
 - (b) വീർഭൂമി
 - (c) രാജ്ഘട്ട്
 - (d) ശാന്തിവൻ
- 44. ബംഗാൾ ഗസറ്റ് തുടങ്ങിയ വർഷം?
 - (a) 1780
 - (b) 1787
 - (c) 1784
 - (d) 1789
- 45. 'ബംഗദർശന' എന്ന ബംഗാളി മാസികയുടെ സ്ഥാപകൻ:
 - (a) രവീന്ദ്രനാഥ് ടാഗോർ
 - (b) ബങ്കിം ചന്ദ്ര ചാറ്റർജി
 - (c) രാജാറാംമോഹൻ റോയ്
 - (d) ദേവേന്ദ്രനാഥ് ടാഗോർ
- 46. അതിർത്തിഗാന്ധി എന്നറിയപ്പെടുന്ന ദേശീയ നേതാവ്?
 - (a) അബ്ദുൾ റഹീം ഖാൻ
 - (b) അദ്ഹം ഖാൻ
 - (c) അബ്ദുൾ ഗാഫർ ഖാൻ
 - (d) അഫ്സൽ ഖാൻ
- 47. ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസ്സിന്റെ ആദ്യത്തെ ഇന്ത്യൻ വനിതാ പ്രസിഡന്റ്?
 - (a) ശ്രീമതി ആനിബസന്റ്
 - (b) ശ്രീമതി കമലാ നെഹ്റു
 - (c) ശ്രീമതി കസ്തുർബാ ഗാന്ധി
 - (d) ശ്രീമതി സരോജിനി നായിഡു
- 48. ഐ.സി.എസ്. പാസ്സായ ആദ്യത്തെ ഇന്ത്യക്കാരൻ?
 - (a) സത്യേന്ദ്രനാഥ് ടാഗോർ
 - (b) ദേവേന്ദ്രനാഥ് ടാഗോർ
 - (c) രവീന്ദ്രനാഥ് ടാഗോർ
 - (d) ദ്വാരകാനാഥ് ടാഗോർ
- 49. 'ലീലാവതി' എന്നറിയപ്പെട്ടിരുന്ന 'സിദ്ധാന്തശിരോമണി'യുടെ കർത്താവ്?
 - (a) ഭാസ്കരവർമ്മൻ
 - (b) ഭാസ
 - (c) ഭാസ്കരാചാര്യ
 - (d) ഭഗവൻ ദാസ്
- 50. നർമ്മദാ ബചാവോ ആന്തോളന് നേതൃത്വം നൽകിയ വനിത?
 - (a) മേധാപട്കർ
 - (b) അരുന്ധതി റായ്
 - (c) സി.കെ. ജാനു
 - (d) കെ.അജിത
- 51. We won't go out unless it..... raining
 - (a) stopping
 - (b) is stopped
 - (c) is stop
 - (d) stops

52. The girls he praised were delighted
 (a) whom (b) which (c) where (d) how
53. Rashid was sorry when he of your illness.
 (a) heard (b) hearing (c) is stop (d) stops
54. When they went home late they found that burglars.....into their house.
 (a) is breaking (b) has broken (c) had broken (d) breaking
55. The meaning of 'weary' is:
 (a) causing tiredness (b) showing firmness
 (c) bearing marks (d) enthusiam
56. 'Demeanour' means:
 (a) dignity (b) behaviour (c) insult (d) worry
57. I expressed the hope that he might..... recover.
 (a) speedy (b) speeding (c) speed (d) speedily
58. Please use my knife to cut it.....
 (a) to (b) at (c) with (d) of
59. In the suitcase I found shirt
 (a) a white old cotton (b) a cotton white old
 (c) an old white cotton (d) a cotton shirt white
60.tired, Raju went to bed early.
 (a) Been (b) Being (c) Be (d) Has been
61. As Shirly was walking too fast I could not..... with her.
 (a) keep up (b) keep (c) keep at (d) keep back
62. Which of the following words is wrongly spelt?
 (a) Anarchy (b) Slunk (c) Trespass (d) Hilareous
63. An 'architect' is to 'building', as a 'cobler' is to:
 (a) Cobweb (b) Cobber (c) Cobra (d) Shoes
64. Opposite of the word 'fragile' is:
 (a) Compact (b) Pompous (c) Unbreakable (d) Flimsy
65. Opposite of the word 'Perilous' is:
 (a) safe (b) natural (c) contributory (d) precarious
66. When I went in every seat in the auditoriumtaken
 (a) were (b) be (c) was (d) been
67. Sita.....to the radio when a lizard fell on her arm.
 (a) listening (b) was listening
 (c) listen (d) is listening
68. Opportunity seldom knocks.....
 (a) once (b) often (c) twice (d) three times

69. Her mother works for.....insurance company in Delhi
 (a) the (b) a (c) an (d) all
70. You can have another cup,?
 (a) Can't you (b) aren't you (c) will you (d) won't you
71. ഒരു ക്യൂബിന്റെ ഒരു വക്കിന്റെ നീളം 'a' യൂണിറ്റായാൽ ഉപരിതല വിസ്തീർണ്ണം എത്ര ?
 (a) 12a (b) 6a² (c) a3 (d) 4a²
72. 4521418224 എന്ന സംഖ്യയുടെ നവശേഷം(modulo 9) എത്ര?
 (a) 4 (b) 7 (c) 6 (d) 3
73. താഴെക്കൊടുത്ത സംഖ്യകളിൽ 8 കൊണ്ട് നിശ്ശേഷം ഹരിക്കാൻ കഴിയാത്ത സംഖ്യ ഏത്?
 (a) 953368 (b) 529418 (c) 848320 (d) 743416
74. 896 × 896 - 204 × 204 =
 (a) 761200 (b) 754804 (c) 848320 (d) 743416
75. 4+5=20; 6+6=36; 6+7 =
 (a) 42 (b) 36 (c) 56 (d) 19
76. രാഘവൻ ഒരു ക്യൂബിൽ മൂന്നിൽ നിന്നും പിന്നിൽ നിന്നും പതിനൊന്നാമതെങ്കിൽ ആ ക്യൂബിൽ ആകെ എത്ര പേർ ഉണ്ടാകും?
 (a) 17 (b) 21 * (c) 25 (d) 22
77. '?' സ്ഥാനത്ത് വരേണ്ട ചിഹ്നം ഏത്?
 11?6-12+4+2=11
 (a) '+' (b) '-' (c) ' ' (d)
78. 12 മണിമുതൽ 5 മണി 10 മിനിട്ടു വരെ ഒരു ക്ലോക്കിന്റെ മണിക്കൂർ സൂചി എത്ര ഡിഗ്രി തിരിയും?
 (a) 117⁰ (b) 121⁰ (c) 155⁰ (d) 220⁰
79. ഒരു ഷെയറിന്റെ വില 10 രൂപയാണ്. ഡിസ്കൗണ്ട് 75 പൈസയും. ബ്രോക്കറേജ് 25 പൈസയും ആയാൽ 96 ഷെയറിന്റെ വിലയെത്ര?
 (a) 910 (b) 864 (c) 960 (d) 912
80. കൂട്ടത്തിൽ ചേരാത്ത സംഖ്യ ഏത്?
 3, 5, 7, 12, 17, 19
 (a) 19 (b) 7 (c) 12 (d) 17
81. SNAKE = ANSSEK ; LENGTH = NELHTG ; NATIONAL = ?
 (a) TANIOLAN (b) ITANLANO (c) ANTIONLA (d) NITAOLAN
82. ദീർഘചതുരം വൃത്തവും, വൃത്തം ബിന്ദുവും, ബിന്ദു ത്രികോണവുമാണെങ്കിൽ ചക്രത്തിന്റെ രൂപമെന്ത്?
 (a) വൃത്തം (b) ബിന്ദു (c) ചതുരം (d) ത്രികോണം

83. തുടക്കത്തിൽ ഒരു ക്ലാസ്സിന്റെ ശരാശരി പ്രായം 15. പുതിയതായി ചേർന്ന 5 കുട്ടികളുടെ പ്രായം 12.5. ക്ലാസ്സിന്റെ ശരാശരി പ്രായം 6 മാസം കുറഞ്ഞു. തുടക്കത്തിൽ ക്ലാസിൽ എത്ര കുട്ടികളുണ്ടായിരുന്നു?
 (a) 20 (b) 15 (c) 24 (d) 18
84. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സംഖ്യാശ്രേണിയിൽ 5-നെ തുടർന്നു വരുന്നതും എന്നാൽ 3-നു മുൻപിൽ അല്ലാത്തതുമായ എത്ര 8 ഉണ്ട്?
 5 8 3 7 5 8 6 3 8 5 4 5 8 4 7 6 5 5 8 3 5 8 7 5 8 2 8 5
 (a) 5 (b) 4 (c) 2 (d) 3
85. മഞ്ഞുകട്ടയ്ക്ക് ജലം എന്നതുപോലെ ജലത്തിന്?
 (a) സ്വാദ് (b) ചുട് (c) നീരാവി (d) തണുപ്പ്
86. രാമു അയാളുടെ വരുമാനത്തിന്റെ 9 ശതമാനത്തെക്കാൾ 50 രൂപ കൂടുതൽ ചെലവാക്കുന്നു. രാമു ചെലവാക്കിയത് 563 രൂപയാണെങ്കിൽ അയാളുടെ വരുമാനമെത്ര?
 (a) രൂ.2,000 (b) രൂ.5,700 (c) രൂ.3,740 (d) രൂ.7,131
87. വിട്ടുപോയ അക്കം ഏത്?
 2,6,11,17,.....
 (a) 22 (b) 23 (c) 24 (d) 26
88. കൂട്ടത്തിൽ ചേരാത്തതിനെ കണ്ടെത്തുക?
 (a) ചതുരം (b) ത്രികോണം (c) ദീർഘചതുരം (d) വൃത്തം
89. 16 സെ.മീ. നീളവുമുള്ള 9 സെ.മീ. വീതിയുമുള്ള ഒരു ദീർഘചതുരത്തിൽ ഉൾക്കൊള്ളാവുന്ന ഏറ്റവും വലിയ ചതുരത്തിന്റെ വിസ്തീർണ്ണമെത്ര?
 (a) 81 cm² (b) 144 cm² (c) 25 cm² (d) 49 cm²
90. വിട്ടുപോയ അക്കം പൂരിപ്പിക്കുക?
 32, 34, 48, 64, 68
 (a) 52 (b) 50 (c) 49 (d) 51
91. 'COLD' എന്ന വാക്ക് XLOW എന്നെഴുതിയാൽ 'PROUD' എന്ന വാക്ക് എങ്ങനെഴുതാം?
 (a) UPYXW (b) LNOPW (c) KILFW (d) KJMNW
92. 11 നും 90-നുമിടയിൽ 7 കൊണ്ട് നിശ്ശേഷം ഹരിക്കാവുന്ന എത്ര സംഖ്യകൾ ഉണ്ട്?
 (a) 10 (b) 11 (c) 14 (d) 12
93. 12, 15, 20, 27 എന്നീ സംഖ്യകൾ കൊണ്ട് നിശ്ശേഷം ഹരിക്കാവുന്ന ഏറ്റവും ചെറിയ എണ്ണൽ സംഖ്യ ഏത്?
 (a) 540 (b) 630 (c) 560 (d) 420
94. A, B എന്നീ രണ്ട് പൈപ്പുകൾ പ്രത്യേകമായി ഉപയോഗിച്ചാൽ ഒരു പാത്രം നിറയ്ക്കാൻ യഥാക്രമം 20-ഉം, 30-ഉം മിനിട്ടെടുക്കും. രണ്ട് പൈപ്പുകൾ ഒന്നിച്ചുപയോഗിച്ചാൽ പാത്രം നിറയ്ക്കാൻ എത്ര സമയമെടുക്കും?
 (a) 10 മിനിട്ട് (b) 14 മിനിട്ട് (c) 12 മിനിട്ട് (d) 15 മിനിട്ട്

95. 35 ആളുകളെ ഒരു ഗ്രൂപ്പിൽ 16 പേർ കാപ്പിയും 25 പേർ ചായയും ഇഷ്ടപ്പെടുന്നവരാണു്. രണ്ടും ഇഷ്ടപ്പെടാത്തവർ 2 പേരാണെങ്കിൽ കാപ്പിയും ചായയും ഇഷ്ടപ്പെടുന്നവരെത്ര?
- (a) 9 (b) 7 (c) 6 (d) 8
96. ബന്ധം കണ്ടെത്തി പൂരിപ്പിക്കുക
പുക: മലിനീകരണം :: യുദ്ധം:.....
- (a) പരാജയം (b) മരണം (c) വിജയം (d) ശത്രുക്കൾ
97. വിട്ടുപോയ അക്കം പൂരിപ്പിക്കുക?
5, 9, 15, 23, 33, 45,
- (a) 57 (b) 59 (c) 55 (d) 61
98. 'QUESTION' എന്ന വാക്ക് NXBVQLLQ എന്നെഴുതാമെങ്കിൽ 'REPLY' എങ്ങനെയാണെഴുതാമ?
- (a) OHMOV (b) OBMIV (c) UHSOB (d) YHMOV
99. കൂട്ടത്തിൽ ചേരാത്ത അക്ഷരക്കൂട്ടം ഏത്?
- (a) YUQM (b) SOKG (c) MIEA (d) POKI
100. താഴെക്കൊടുത്ത ശ്രേണിയിലെ തെറ്റായ സംഖ്യ ഏത്?
11, 2, 21, 3, 32, 4, 41, 5, 51, 6
- (a) 4 (b) 41 (c) 32 (d) 21

ഉത്തരങ്ങൾ

PSC L.D ക്ലാർക്ക് മുൻവർഷ ചോദ്യപേപ്പർ 2009

1. (a) 2. (d) 3. (a) 4. (b) 5. (a) 6. (a) 7. (b) 8. (a) 9. (a) 10. (d)
 11. (c) 12. (b) 13. (a) 14. (c) 15. (d) 16. (d) 17. (c) 18. (c) 19. (d) 20. (c)
 21. (c) 22. (d) 23. (c) 24. (a) 25. (a) 26. (b) 27. (b) 28. (d) 29. (b) 30. (d)
 31. (a) 32. (b) 33. (b) 34. (b) 35. (b) 36. (a) 37. (b) 38. (c) 39. (d) 40. (a)
 41. (d) 42. (c) 43. (b) 44. (a) 45. (b) 46. (c) 47. (d) 48. (a) 49. (c) 50. (a)
 51. (d) 52. (a) 53. (a) 54. (c) 55. (a) 56. (b) 57. (d) 58. (c) 59. (c) 60. (b)
 61. (a) 62. (d) 63. (d) 64. (c) 65. (a) 66. (c) 67. (b) 68. (c) 69. (c) 70. (a)

71. (b) 72. (c)
73. (b) 529417; '8' കൊണ്ട് നിശേഷം ഹരിക്കാൻ കഴിയാത്ത സംഖ്യയാണ്.
74. (a) $(896 - 896) - (204 - 204) = (896)^2 - (204)^2$ [$a^2 - b^2 = (a+b)(a-b)$]
 $(896)^2 - (204)^2 = (896+204) (896-204) = 1100 \cdot 692 = 761200$
75. (a) $4+5=20$ 4 5
 $6+6=36$ 6 6
6+7=42 6 7
76. (b) ക്യൂവിലെ ആകെ ആൾക്കാർ = $(11+11)-1 = 21$
77. (a) $11+6-12+4+2 = 17-6 = 11$
78. (c) ഓരോ മണിക്കൂറും മണിക്കൂർ സൂചി 30° തിരിയും
 12 മണിമുതൽ 5 മണിവരെ സമയം = 5 മണിക്കൂർ
 5 മണിക്കൂറിൽ മണിക്കൂർ സൂചി $5 \cdot 30^\circ = 150^\circ$ തിരിയും
 അതായത് 12 മണി മുതൽ 5 മണി 10 മിനിറ്റുവരെ ഒരു ക്ലോക്കിന്റെ മിനിട്ട് സൂചി 155° തിരിയും
79. (d) ഡിസ്കൗണ്ടും ബ്രോക്കറേജും ഒഴിവാക്കിയാൽ ഒരു ഷെയറിന്റെ വില = 9 രൂപ 50 പൈസ
 96 ഷെയറിന്റെ വില = $96 \cdot 9 \text{ രൂപ} + 10.5 \text{ പൈസ} = 912 \text{ രൂപ}$
80. (c) 12 ഒഴികെ മറ്റുള്ള സംഖ്യകൾ അഭാജ്യസംഖ്യകളാണ്.
81. (b) S N A K E → A N S E K
 1 2 3 4 5 3 2 1 5 4
 L E N G T H N E L H T G
 1 2 3 4 5 6 3 2 1 6 5 4
 അതുപോലെ N A T I O N A L → I T A N L A N O
 1 2 3 4 5 6 7 8 4 3 2 1 8 7 6 5
82. (b) ചക്രം വൃത്താകൃതി ആയതിനാൽ ചോദ്യത്തിൽ പറഞ്ഞതിന് പ്രകാരം ചക്രത്തിന്റെ രൂപം ബിന്ദുവായിരിക്കും.
83. (a) ശരാശരി = തുക/ എണ്ണം
 തുകക്കത്തിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന കുട്ടികളുടെ എണ്ണം ആയാൽ
 $14.5 =$
 $14.5 \times (\quad + 5) = 62.5 + 15$
 $14.5 \quad + 72.5 = 62.5 + 15$

$$10 = .5$$

$$100 = 5$$

$$= 20$$

തുടക്കത്തിൽ ക്ലാസിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന കുട്ടികളുടെ എണ്ണം = 20

84. (d) 3 എട്ടുകൾ 5 - നെ തുടർന്നു വരുന്നതും, 3-നു മുൻപിൽ വരാത്തതുമായി ടൂണ്ട്

85. (c) ജലത്തിന് നീരാവി

86. (b) രാമുവിന്റെ വരുമാനം ആയാൽ
 $9\% + 50 = 563$

$$= 513$$

$$9x = 100 \quad 513$$

$$= \frac{100}{9} \times 513 = 5700 \text{ രൂപ}$$

87. (c) 2, 6, 11, 17, 24

88. (d) വൃത്തം

89. (a) ചതുരത്തിന്റെ വസ്തീർണ്ണം = $9 \times 9 = 81 \text{ cm}^2$

90. (d) 32, 34, 48, 50, 64, 66 100 9

91. (c) ആരോഹണക്രമത്തിലും അവരോഹണക്രമത്തിലും A മുതൽ Z വരെ 1 മുതൽ 26 വരെ വില ആരോപിച്ചാൽ ഒരേ വിലകൾ വരുന്ന അക്ഷരങ്ങളാണ് കോഡു പയോഗിച്ച് എഴുതിയിരിക്കുന്നത്

C	O	L	D
↓	↓	↓	
X	L	O	W

അതുപോലെ

P	R	O	U	D
↓	↓	↓	↓	↓
K	I	L	F	W

92. (b) സംഖ്യകളുടെ എണ്ണം, $n = \frac{tn - t_1}{d} + 1$

ആദ്യവരം, $t_1 = 14$

അവസാനവരം, $tn = 84$

പൊതുവ്യത്യാസം, $d=7$

$$n = \frac{70}{7} + 1 = 10 + 1 = 11$$

93. (a) 12, 15, 20, 27 എന്നീ സംഖ്യകൾ കൊണ്ട് നിശേഷം ഹരിക്കാവുന്ന ഏറ്റവും ചെറിയ എണ്ണം സംഖ്യ കാണുന്നതിനായി ആ സംഖ്യകളുടെ എൽ.സി.എം കണ്ടുപിടിക്കുക

L.C.M = 540

94. (c) പാത്രം നിറയ്ക്കാൻ സമയം

$$= \frac{xy}{x+y}$$

$$= \frac{20 \times 30}{50} = 12 \text{ മിനിട്ട് } (\because x=20; y=30)$$

95. (c) കാപ്പിയും ചായയും ഇഷ്ടപ്പെടുന്നവർ = $41 - 35 = 6$

96. (b) യുദ്ധം മരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു

$$5, 9, 15, 23, 33, 45, \boxed{59}$$

+4 +6 +8 +10 +12 +14

97. (b) $5, 9, 15, 23, 33, 45, \boxed{59}$
98. (a)
- | | | | | | | | |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Q | U | E | S | T | O | N |
| | +3↓ | -3↓ | +3↓ | -3↓ | +3↓ | -3↓ | +3↓ |
| | N | X | B | C | V | Q | L |
| അതുപോലെ | | R | E | P | L | Y | |
| | -3↓ | +3↓ | -3↓ | +3↓ | -3↓ | | |
| | O | H | M | O | V | | |

99. (d)
- | | | | | | | | |
|----|----|---|----|---|---|---|---|
| 13 | 9 | 5 | 1 | 13 | 9 | 5 | 1 |
| Y | U | Q | M | S | O | K | G |
| 13 | 9 | 5 | 1 | 8 | 7 | 3 | 1 |
| M | I | E | A | P | O | K | I |
| | +3 | | +4 | | +5 | | +1 |

100. (c) 11, 2, 21, 3, 32, 4, 41, 5, 51, 6

+10 +11 +10
32 നുപകരം 31 ആണ് വരേണ്ടത്.