## Peon Attender solved question paper 2013 (b) രവിശാസ്ത്രി 1. ആധുനിക കാലത്തെ മഹാത്ഭു (a) വേലുത്തമ്പി ദളവ തം എന്നു ഗാന്ധിജി വിശേഷിപ്പിച്ച (b) മാർത്താണ്ഡവർമ (c) സൂനിൽ ഗവാസ്കർ (c) ശക്തൻ തമ്പുരാൻ സംഭവം: (d) സച്ചിൻ തെൻഡുൽക്കർ (d) പഴശ്ശിരാജ 42. ഇടുക്കി ജില്ലയുടെ ആസ്ഥാ (a) വൈക്കം സത്വാഗ്രഹം (b) ക്ഷേത്രപ്രവേശന വിളംബരം 21. വെളുത്ത ഭൂഖണ്ഡം എന്നറിയ (a) തൊടുപുഴ (c) പുന്നപ്രവയലാർ സമരം പ്പെടുന്നത്: (b) മൂന്നാർ (d) ഗുരുവായൂർ സത്വാഗ്രഹം (a) അൻറാർട്ടിക്ക 2. സൈലൻറ് വാലിയിലൂടെ ഒഴു (b) യൂറോപ്പ് (c) പൈനാവ് (c) ആസ്ത്രേലിയ (d) ഇടുക്കി കുന്ന നദി: (a) ഭാരതപ്പുഴ (b) കബനി (d) തെക്കേ അമേരിക്ക 43. ദാരിവ്ര നിർമാർജനം മുഖ്യല (c) മീനച്ചിലാർ (d) കുന്തിപ്പുഴ 22. കമ്പ്യൂട്ടറിൻെറ പിതാവ് എന്നറി ക്ഷ്യമായി പ്രഖ്യാപിച്ച പഞ്ചവത്സര 3. ഉത്തരാർധഗോളത്തിൽ പകലി യപ്പെടുന്നത്: ൻെറ ദൈർഘ്യം ഏറ്റവും കൂടു (a) ജോൺ ബാക്കസ് (a) അഞ്ചാം പദ്ധതി തൽ അനുഭവപ്പെടുന്ന ദിവസം: (b) വിൻറൺ സർഫ് (b) ഏഴാം പദ്ധതി (b) സപ്തംബർ 23 (c) ചാൾസ് ബാബേജ് (c) ഒമ്പതാം പദ്ധതി (a) ജൂൺ 21 (c) ഒക്കോബർ 22 (d) ആഡംദാസ് ബോൺ (d) പത്താം പദ്ധതി 44. ശരീരത്തിൽ ഏറ്റവും കൂടു 23. ഇന്ത്യയുടെ ആദ്യ ഭൂഖണ്ഡാ (d) ഡിസംബർ 22 4. നക്കൽ പ്രസ്ഥാനത്തെ അമർച്ച ന്തര ബാലിസ്റ്റിക് മിസൈൽ: തൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന മൂലകം: (b) പൃഥ്വി (d) അഗ്നി 5 ചെയ്യാൻ ഇന്ത്യാഗവൺമെൻറ് ആ (a) മഗ്നീഷ്യം (a) അഗ്നി1 (c) ആകാശ് രംഭിച്ച സൈനിക നടപടി: (b) കാത്സ്വം (a) ഓപ്പറേഷൻ നല്ല മഴ 24. അരുണാചൽ പ്രദേശിൻെറ ത (c) അയേൺ (d) അയഡിൻ (b) ഓപ്പറേഷൻ ബ്ലൂസ്റ്റാർ ലസ്ഥാനം: 45. ഗുജറാത്തിലെ ഗീർവനങ്ങ (c) ഓപ്പറേഷൻ ഗ്രീൻഹണ്ട് (a) ദിസ്പൂർ (b) ഇറ്റാനഗർ (d) ഓപ്പറേഷൻ ശക്തി (c) ഗാംഗ്ടോക്ക് (d) ലഖ്നൗ ളിൽ സംരക്ഷിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന മ 25. കുമാരനാശാനെ 'വിപ്ലവത്തി 5. ഇന്ത്യയിലെ തേയിലത്തോട്ടം എ ന്നറിയപ്പെടുന്ന സംസ്ഥാനം ൻെറ ശുക്രനക്ഷത്രം' എന്നു വി (a) സിംഹം (a) കേരളം ശേഷിപ്പിച്ച സാഹിത്യനിരൂപകൻ: (b) ആസ്ലാം (b) കടുവ (c) ജമ്മു-കശ്മീർ (d) കർണാടക (a) ജോസഫ് മുണ്ടശ്ശേരി (c) ആന 6. 2012-ലെ യൂറോകപ്പ് ഫുട് (d) വരയാട് (b) സുകുമാർ അഴിക്കോട് ബോൾ ചാമ്പ്വൻഷിപ്പ് നേടിയ രാ ഒ.വി. വിജയൻ 46. അൻപതാം വാർഷികം അറിയ പ്പെടുന്നത്? (d) സി.പി. അച്യുതമേനോൻ (a) രജതജൂബിലി 26. രക്തം കട്ടപിടിക്കുന്നതിന് സ (a) ഇറ്റലി (b) ജർമനി (b) സുവർണജൂബിലി (c) സ്ലെയിൻ (d) പോർച്ചുഗൽ ഹായിക്കുന്ന ജീവകം: (a) ജീവകം സി (b) ജീവകം കെ 7. കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശമായ പോ (c) വജ്രജൂബിലി (d) പ്ലാറ്റിനം ജൂബിലി (d) ജീവകം ഡി ണ്ടിച്ചേരിയുടെ ഔദ്യോഗിക ഭാഷ (c) ജീവകം എ (a) മലയാളം (b) ഹിന്ദി 27. ക്യൂലക്സ് പരത്തുന്ന രോഗം: 47. മാർത്താണ്ഡവർമ ഡച്ചുകാരെ (d) ഇംഗ്ലീഷ് (a) മലമ്പനി (b) മന്ത് പരാജയപ്പെടുത്തിയ യുദ്ധം: 8. ചൗരിചൗര സംഭവത്തിന്റെ പേ (c) ക്ഷയം (d) ഡങ്കിപ്പനി (a) കർണാട്ടിക് യുദ്ധം രിൽ ഗാന്ധിജി നിർത്തിവെച്ച സമ 28. ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും അവസാ (b) ബക്ലാർ യുദ്ധം (c) പ്ലാസി യുദ്ധം നം രൂപംകൊണ്ട സംസ്ഥാനം: (a) ചമ്പാരൻ സമരം (a) ഛത്തീസ്ഗഢ് (d) കുളച്ചൽ തുദ്ധം (b) ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യാ സമരം ഉത്തരാഖണ്ഡ് 48. ഏറ്റവും കൂടുതൽ വലിച്ചുനീ (c) ഉപ്പുസത്വാഗ്രഹം ഝാർഖണ്ഡ് ട്ടാവുന്ന ലോഹം: 📑 👙 വര് (a) സ്വർണം (d) മേഘാലയ (d) നിസ്തഹകരണ പ്രസ്ഥാനം (b) അലുമിനിയം 9. 2011-ലെ സെൻസസ് പ്രകാരം 29. വേലുത്തമ്പിദളവ കുണ്ടറ വി ളംബരം പുറപ്പെടുവിച്ച വർഷം: (c) ചെമ്പ് കേരളത്തിൽ സാക്ഷരത ഏറ്റവും (b) 1936 (d) ഇരുമ്പ് കൂടുതലുള്ള ജില്ല (a) 1809 (d) 1858 49. മയൂരസിംഹാസനം നിർമിച്ച (a) കോട്ടയം 30. ചിരിപ്പിക്കുന്ന വാതകം: (b) തിരുവനന്തപുരം മുഗൾ ചക്രവർത്തി: (c) പത്തനംതിട്ട (a) പൊട്ടാസ്വം ക്ലോറൈഡ് (a) ജഹാംഗീർ (b) നൈടസ് ഓക്ലൈഡ് (b) ഹുമയുൺ (d) എറണാകുളം (c) ഷാജഹാൻ 10. ഗുരുവായൂർ സത്യാഗ്രഹത്തിന് (c) അമോണിയം ഹൈഡ്രോക്ലൈ നേതൃത്വം നൽകിയതാര്? (d) അക്ബർ (a) കെ. കേളപ്പൻ (d) നൈട്രജൻ ഡയോക്ലൈഡ് 50. മലയാളത്തിലെ ആദ്യത്തെ പ (b) വി.ടി. ഭട്ടതിരിപ്പാട് 31. തപാൽ സ്റ്റാമ്പിൽ പ്രത്യക്ഷപ്പെട്ട (a) രാജ്വസമാചാരം ആദ്യ മലയാളി വനിത: അയ്യകാളി (d) മന്നത്ത് പത്മനാഭൻ (a) നർഗീസ് ദത്ത് (b) മാത്രഭൂമി (c) സ്വദേശാഭിമാനി (b) മീരാഭായി 11. വിദ്യയുടെ ഉപഗ്രഹം എന്നറിയ (c) സിസ്റ്റർ അൽഫോൺസ (d) അൽഅമീൻ പ്പെടുന്നത്: (d) മദർ തെരേസ 51. കേരളത്തിൽ ഈഴവർ, ക്രിസ്ലാ (a) കല്പന1 നികൾ, മുസ്ലിങ്ങൾ എന്നിവർ (b) കാർട്ടോസാറ്റ് 32. ഹിന്ദു സ്വരാജ് ആരുടെ കൃതി ചേർന്ന് 1932ന് നടത്തിയ പ്രക്ഷോ (c) ഓഷനോസൈറ്റ് (d) എഡ്യുസാറ്റ് (a) ജവാഹർലാൽ നെഹ്രു (a) മലബാർ കലാപം (b) ബി.ആർ. അംബേദ്കർ 12. കേരളത്തിൽ പരുത്തികൃഷിക്ക് (c) ഗാന്ധിജി (b) പഴശ്ശി കലാപം അനുയോജ്യമായ മണ്ണ് കാണപ്പെ (d) സർദാർ വല്ലഭായ് പട്ടേൽ (c) നിവർത്തന പ്രക്ഷോഭം ടുന്ന ജില്ല: 33. സ്വർഗീയഫലം എന്നറിയപ്പെ (d) പുന്നപ്ര വയലാർ സമരം (a) വയനാട് (b) പാലക്കാട് 52. ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ വശങ്ങളുള്ള (c) പത്തനംതിട്ട (d) ഇടുക്കി ടുന്ന കാർഷികവിള: (a) കൈതച്ചക്ക (b) ചക്ക ബഹുഭുജം: 13. കേരളത്തിലെ ജനകീയമായ (c) ആപ്പിൾ (d) നാരങ്ങ (a) ചതുരം ക്ഷേത്രകല: 34. ലോകത്തെ ഏറ്റവും വലിയ ലി (b) വൃത്തം (a) ഓട്ടൻതുള്ളൽ (b) തെയ്യം ഖിത ഭരണഘടനയുള്ള രാജ്യം: (c) ത്രികോണം (c) കുടിയാട്ടം (d) കഥകളി (b) ഫ്രാൻസ് (d) ഷഡഭുജം (a) ബ്രിട്ടൻ (d) അമേരിക്ക 53. ആധുനിക കേരളത്തിന്റെറ (c) ഇന്ത്യ 14. കേരള നവോത്ഥാന പ്രസ്ഥാ 35. റിസരവ ബാങ്ക ഓഫ ഇന്ത്യയു സുവരണകാലം എന്നറിയപ്പെടു ടെ ആസ്ഥാനം: ന്നത് ആരുടെ കാലഘട്ടമാണ്? നത്തിൻെറ്റ പിതാവ്? (a) ശ്രീ ചിത്തിരതിരുനാൾ (a) രാജാറാം മോഹൻറോയ് (a) കൊൽക്കത്ത (b) സാമൂതിരി (b) ശ്രീനാരായണ ഗുരു (b) മുംബൈ (c) മാർത്താണ്ഡവർമ (d) സ്വാതിതിരുനാൾ (c) രാമകൃഷ്ണ പരമഹംസൻ (c) ചെന്നൈ (d) ഗോവിന്ദ റാനഡെ (d) തിരുവനന്തപുരം 54. റസൂൽ പൂക്കുട്ടിക്ക് ഓസ്മർ അ 36. സാധുജന പരിപാലന സംഘം 15, 2011-ലെ എഴുത്തച്ഛൻ പുരസ്കാ രം നേടിയ സാഹിത്യകാരൻ: സ്ഥാപിച്ചത്: വാർഡ് നേടിക്കൊടുത്ത ചിത്രം: (a) സഹോദരൻ അയ്യപ്പൻ (a) സ്റ്റംഡോഗ് മില്വണയർ (a) സി.രാധാകൃഷ്ണൻ (b) കെ.പി. രാമനുണ്ണി (b) അയ്യകാളി (c) സുഭാഷ്ചന്ദ്രൻ (c) ആദാമിൻെറ മകൻ അബു (c) ചട്ടമ്പിസ്വാമികൾ (d) മന്നത്ത് പത്മനാഭൻ (d) അഭയം (d) എം.ടി. വാസുദേവൻ നായർ 37. പക്ഷികളെക്കുറിച്ച് പ്രതിപാദി 16. கேരളത്തിലെ മികച്ച കർഷക 55. സസ്യങ്ങളുടെ അടുക്കള എന്ന റിയപ്പെടുന്നത്: ക്കുന്ന ശാസ്ത്രശാഖ: ന് നൽകുന്ന അവാർഡ്: (a) സീസ്മോളജി (a) കർഷകശ്രീ (a) കായ (b) വേര് (b) കർഷകമിത്രം (b) ഇക്കോളജി (c) കർഷകോത്തമ (c) തണ്ട് (c) കോസ്കോളജി (d) ഓർനിത്തോളജി ഇല ் (d) കർഷകകേസരി 56. ആദ്യത്തെ സമ്പൂർണ ആദിവാ 38. അർബുദം ബാധിക്കാത്ത ശരീ 17. ബി.ആർ. അംബേദ്കറുടെ സ സി പഞ്ചായത്ത്: മാധിസ്ഥലത്തിന്റെ പേര് രാവയവം: (a) തലച്ചോറ് (b) കരൾ (a) ഇടമലക്കുടി (a) ശാന്തിവനം (d) ചെറുകുടൽ (b) ചൈത്രഭൂമി (b) പുല്ലമ്പാറ (c) എദയം (c) ശക്തിസ്ഥൽ 39. ഇന്ത്വയെയും ചൈനയെയും (c) മുദ്രക്കാൽ വേർതിരിക്കുന്ന അതിർത്തിരേഖ: (d) കഞ്ഞിക്കുഴി (d) വീർഭൂമി 57. ഇന്ത്യയിലെ രാജ്യസഭാംഗങ്ങളു (a) മക്മോഹൻ രേഖ 18. ഭൂമിയോട് ഏറ്റവും അടുത്ത ഗ്ര

(b) ഡ്യൂറൻറ് രേഖ

(c) റാഡ്ക്ലിഫ് രേഖ

(d) മാജിനോട്ട് രേഖ

(a) ജൂൺ 5

(a) അസറുദ്ദീൻ

40. മനുഷ്യാവകാശ ദിനം:

(c) ഒക്കോബർ 24 (d) മാർച്ച് 21

41. രാജ്യസഭയിലേക്ക് നാമനിർദേ

ശം ചെയ്യപ്പെട്ട ആദ്യ ക്രിക്കറ്റ് താ

(b) ഡിസംബർ 10

(a) ശുക്രൻ

(b) ബുധൻ

(g) തീറാധഗ് (c) വിാകം

19. ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയ ജലജീവി:

(a) കരിമീൻ (b) ചെമ്മീൻ (c) ഡോൾഫിൻ (d) തിമിംഗിലം 20. ഇംഗ്ലീഷ് ആധിപത്യത്തെ എതി

ർത്ത ആദ്യത്തെ ഭരണാധികാരി:

ടെ കാലാവധി: (a) 4 വർഷം

(b) 7 വർഷം

(c) 5 വർഷം

(d) 6 വർഷം

റിയപ്പെടുന്നത്:

58. മയ്യഴി ഗാന്ധി എന്ന പേരിൽ അ

(a) ഐ.കെ. കുമാരൻ മാസ്റ്റർ

(b) കെ. കരുണാകരൻ (c) കെ. കേളപ്പൻ

(d) കെ.ആർ.നാരായണൻ പേപ്പർ മുക്കിയാൽ അതിൻെറ നി (c) 6 റം എന്തായിരിക്കും? 59. 'പോരാ പോരാ നാളിൽ നാ (d) 18  $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$  ഒൻറ വില ളിൽ' എന്നു തുടങ്ങുന്ന ദേശഭ ക്തിഗാനത്തിന്റെറ രചയിതാവ്: (a) ഉള്ളൂർ (c) കറുപ്പ് (d) വെളുപ്പ് (b) വള്ളത്തോൾ (c) അംശിനാരായണപ്പിള്ള 73. ജീവകം സി ഏറ്റവും കൂടുതൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന പച്ചക്കറി ഏ (d) ബോധേശ്വരൻ 60. ഇന്ത്യയിൽ അടിയന്തരാവസ്ഥ യു 90. ആവർത്തന സങ്കലനമായി വ പ്രഖ്യാപിക്കാനുള്ള അധികാരം (a) പാവയ്ക്ക രുന്ന ക്രിയ: ആർക്ക്? (b) കോളിഫ്ലവർ (a) പ്രധാനമന്ത്രി (b) ഉപരാഷ്ടപതി (c) മുരിങ്ങയില (a) ഗുണനം (b) ഹരണം (c) വ്യവകലനം (d) വ്യുത്ക്രമം (d) ബീറ്റ്റൂട്ട് (c) രാഷ്ട്രപതി 91. രാജു 200 രൂപയ്ക്ക് ഒരു വാച്ച് 74. പനിയും തലവേദനയുമായി-(d) ലോക്സഭാ സ്തീക്കർ ആശുപത്രിയിൽ എത്തിയ നാലു വാങ്ങി 300 രൂപയ്ക്ക് വിറ്റാൽ ലാഭം 61. പച്ചക്കറികൾ മുറിച്ചതിനുശേ വയസ്തുള്ള 'മിനി'ക്ക് കുറച്ചുദിവസ എത്ര ശതമാനം? ഷം കഴുകരുത് എന്ന് പറയുന്നത് ങ്ങൾക്കുശേഷം കൈകാലുകൾ (a) 100 എന്തുകൊണ്ട്? ക്ക് തളർച്ചയും തുടർന്ന് കാലു (b) 150 (a) അവയുടെ തനതായ രുചിനി കൾക്ക് വൈകല്യവും സംഭവിക്കു (c) 25 ലനിർത്തുവാൻ കയും ചെയ്തു മിനിക്ക് പിടിപെട്ട (d) 50 (b) ജീവകം നഷ്ടപ്പെടുന്നത് ഒഴിവാ രോഗം ഏതാണ്? 92.1000ൻെറ15 ശതമാനം എത്ര? (a) മലമ്പനി ക്കുവാൻ (b) പോളിയോ (c) എളുപ്പത്തിൽ മൃദുവാകുമെന്ന (b) 15000 (c) സന്നിപാദജ്വരം (c) 15 (d) ജലത്തിലെ മാലിന്യം പച്ചക്കറി (d) വിളർച്ച 75. കൂട്ടത്തിൽപെടാത്തവ തിര യിൽ പറ്റിപ്പിടിക്കാതിരിക്കാൻ 62. പോഷകസമ്ലദ്ധമായ ഭക്ഷണം 93. 10 സെ.മീ. ആരമുള്ള ഒരു വൃ ഞ്ഞെടുക്കുക. ത്തത്തിൻെറ വ്യാസത്തിൻെറ അ പാകംചെയ്യുന്ന രീതി താഴെപറ (a) ഫാൻ യുന്നവയിൽ ഏതാണ്? (b) റേഡിയോ (a) മുളപ്പിക്കൽ (b) പുളിപ്പിക്കൽ (c) ടി.വി. (a) 10 (d) പ്രഷർ കുക്കർ (d) 100 (c) ഉപ്പിലിടൽ 76. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏറ്റ വും കുറച്ച് വൈദ്യുതി ഉപയോഗി  $94.\,rac{1}{3}$ നെക്കാൾ വലുതാകാൻ സാ (d) ബേക്കിങ് 63. ആദായം വർധിപ്പിക്കുവാൻ ക്കുന്ന ഉപകരണം ഏത്? ധ്വതയുള്ളത് ഏത്? (a) ബൾബ് കാർഷികരംഗത്ത് അവലംബി ക്കാവുന്ന ഏറ്റവും നല്ല കൃഷിരീതി (a) സംയോജിത കൃഷി (b) ട്യൂബ്ലൈറ്റ് (c) ഇസ്കിരിപ്പെട്ടി (b) വിളപരിവർത്തനം (d) സി.എഫ്.എൽ. (c) പട്ടുനൂൽക്ലഷി 77. ഏത് സസ്യത്തിൻെറ ഇലകളെ (d) പിസി കൾച്ചർ നാം പാനീയമായി ഉപയോഗിക്കു  $7\frac{1}{\cdot}$  െൻറ സാധാരണ ഭിന്നം: 64. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ന്നു.? (a) പ്ലാവ കോൺവെക്സ് ദർപ്പണം ഉപയോഗി (b) കൊക്കോ ക്കുന്ന സന്ദർഭം ഏത്? (a) കാറിൻെറ ഹെഡ്ലൈറ്റുക (c) കാപ്പി ളിൽ (b) മാക്കപ്പ് മിററായി (d) തേയില 78. പി.എച്ച്. മൂല്യം 7 ആയത് താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് പദാർഥ (c) വാഹനങ്ങളിൽ റിയർവ്യൂ മിറ 96. രണ്ടു സംഖ്യകളുടെ ഗുണനഫ ത്തിനാണ്? ലം 28ഉം ഉ.സാ.ഘ. 7 ഉം ആയാൽ (d) പ്രതിഫലന ദൂരദർശിനിയുടെ (a) ശുദ്ധജലം (b) വിനാഗിരി ല.സാ.ഗു എത്ര നിർമാണത്തിന് (a) 14 65. ചാണകം, ജന്തുവിസർജ്യങ്ങൾ, (c) ചുണ്ണാമ്പുവെള്ളം (b) 4 പച്ചക്കറികളുടെ അവശിഷ്ടങ്ങൾ (d) പുളിവെള്ളം (c) 2 എന്നിവയിൽനിന്നും നിർമി 79. ചുരുങ്ങിയ സമയംകൊണ്ട് ഒ ക്കുന്ന ഇന്ധനം ഏത്? രു സസ്യത്തിന്റെ അനേകം പകർ (d) 156 (a) വാട്ടർ ഗ്യാസ് പ്പുകൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുവാൻ സ 97. പൂജ്യത്തിൽ കുറവായ സംഖ്യ: (b) കൽക്കരി ഹായിക്കുന്ന സാങ്കേതിക വിദ്യ? (a) അധിസംഖ്യ (a) ബഡ്ഡിങ് (c) പെടോൾ (b) അഖണ്ഡസംഖ്യ (d) ബയോഗ്വാസ് (b) ലെയറിങ് (c) ഭിന്നസംഖ്യ (c) ക്ലോണിങ് (d) ടിഷ്യൂ കൾച്ചർ 66. ഒരു ബീക്കറിലെ ജലത്തിൽ ഒ (d) ന്യൂനസംഖ്യ രു കഷണം ഐസ് പൊങ്ങിക്കിട 98. നീലയും വെള്ളയും നിറമുള്ള 80. 'ഫെലിഡെ' എന്ന പദം ചില വി ക്കുന്നു. ഈ ഐസ് മുഴുവനാ പെയിൻറുകൾ 2:3 എന്ന അംശ ഭാഗം ജീവികളുടെ വർഗീകരണ യും ഉരുകിയാൽ ബന്ധത്തിൽ കലർത്തി 30 ലിറ്റർ ത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. ഇത് താഴെ (a) ബീക്കറിലെ ജലനിരപ്പ് ഉയരു മിശ്രിതമായാൽ അതിൽ നീല പറയുന്നവയിൽ ഏതുതരം വർഗീ mz പെയിൻറിൻെറ അളവെത്ര? (b) ബീക്കറിലെ ജലനിരപ്പ് താഴു കരണമാണ്? (a) 15 (b) 18 (a) ഓർഡർ  $\frac{27}{2}$  െൻറ പകുതി (c) ബീക്കറിലെ ജലനിരപ്പിൽ മാറ്റ (d) 12 (b) ക്ലാസ് (c) (c) ഫാമിലി മില (d) ബീക്കറിലെ ജലനിരപ്പ് ആദ്യം (d) ജീനസ്സ് 81. 2ൻെയും 3ൻെറയും ല.സാ.ഗു. ഉയരുമെങ്കിലും പിന്നെ താഴുക (b)  $\frac{2}{3}$  (d)  $\frac{2}{3}$ യും ചെയ്യുന്നു (a) 6 67. ദ്രാവകോപരിതലത്തിൽനിന്ന് (c) 3 തന്മാത്രകൾ സ്വതന്ത്രമായി, ദ്രാവ കം വാതകാവസ്ഥയിലേക്ക് മാ 100.24ൻെറ $\frac{3}{2}$  ഭാഗം 82. ഒരു മട്ടക്കോണിന്റെ അളവ് റുന്ന പ്രതിഭാസമാണ്: (a)  $0^{\circ}$ (b) 450 (a) തിളയ്ക്കൽ 🧬 (a) 12 (d) 180° (c)  $90^{\circ}$ (b) പുനർ ഹിമായനം  $(d)\frac{8}{8}$ 83.20ൻെറയും 30ൻെറയും ശരാ (c) 72 (c) ബാഷ്ട്രീകരണം രെ (d) ഉത്പതനം (b) 25 (a) 50 68. ഏത് അളക്കുന്നതിനാണ് സ് (c) 10 (d) 60 പ്രിങ് ബാലൻസ് ഉപയോഗിക്കുന്ന 84.3 യൂണിറ്റ് വശമുള്ള സമചതു ANSWER KEY (a) ആക്കം രത്തിൻെ പരപ്പളവ്? 1. b, 2. d, 3. a, 4. c, 5. b, 6. c, 7. a, (b) ഭാരം (b) 9 (a) 6 c എന്നിവ ശരിയുത്തരങ്ങൾ, (c) മാസ് (c) 30 (d) 3 (d) പ്രവേഗം 85. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ 8. d, 9. c, 10. a, 11. d, 12. b, 13. a, 69. അടുപ്പിൽ തീ കത്തുമ്പോൾ വ അഭാജ്വസംഖ്യ ഏത്? 14. b, 15. d, 16. c, 17. b, 18. a, 19. ശങ്ങളിലേക്ക് താപം പ്രസരിക്കു (a) 8 (b) 9 c, 20. d, 21. a, 22. c, 23. d, 24. b, ന്നത് ഏതു രീതിയിലാണ്? (c) 10 (d) 2 (a) ചാലനം 25. a, 26. b, 27. b, 28. c, 29. a, 30. 86. മൂന്നുവശവും തുല്യമായ ഒരു (b) സംവഹനം b, 31. c, 32. c, 33. a, 34. c, 35. b, ത്രികോണത്തിൻെറ ഒരു കോണി c) വികിരണം 36. b, 37. d, 38. c, 39. a, 40. b, 41. ൻെറ അളവ് ആകാൻ സാധ്വതയു (d) സ്വേദനം ള്ളത് ഏത്? 70. സസ്യങ്ങൾ പ്രോട്ടീൻ തന്മാത്ര d, 42. c, 43. a, 44. b, 45. a, 46. b, (a)  $30^{\circ}$ (b) 90° കൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നത് ഏത് മൂ 47: d, 48. a, 49. c, 50. a, 51. c, 52. (c) 60<sup>o</sup> ലകത്തിൻെറ സഹായത്താലാണ്? (d) 100° c, 53. d, 54. a, 55. d, 56. a, 57. d, (a) ഫോസ്ഫറസ് 87. 100 രൂപ ഒരു ബാങ്കിൽ നി 58. a, 59. b, 60. c, 61. b, 62. a, 63. (b) കാർബൺ ക്ഷേപിക്കുന്നു. ഒരു വർഷം കഴി (c) നൈടജൻ a, 64. c, 65. d, 66. c, 67. c, 68. c, ഞ്ഞ് പണം പിൻവലിച്ചാൽ 108 (d) സോഡിയം രൂപ കിട്ടിയാൽ പലിശനിരക്ക് 69. c, 70. c, 71. a, 72. b, 73. a, 74. 71. ഒരു ടെസ്റ്റ്ട്യൂബിൽ അല്പം പൊ എത്ര ശതമാനം? b, 75. d, 76. d, 77. d, 78. a, 79. d, ട്ടാസ്വം പെർമാംഗനേറ്റ് എടുത്ത് (a) 8 80. c, 81. a, 82. c, 83. b, 84. b, 85. ചൂടാക്കിയാൽ ഏത് വാതകം ലഭി (b) 80 ക്കും.? d, 86. c, 87. a, 88. c, 89. c, 90. a, (c) 4 a) ഓക്ലിജൻ 91. d, 92. d, 93. b, 94. both a and (d) 108 b) നൈടജൻ d are correct, 95. c, 96. b, 97. d, 88. 36ൻെറ വർഗമൂലം ഏത്? കാർബൺ ഡൈ ഓക്ലൈഡ്

(a) 3

(b) 12

98. d, 99. b, 100. b.

(d) ഹൈഡ്രജൻ

72. നാരങ്ങവെള്ളത്തിൽ ലിറ്റ്മസ്