1. മുത്തങ്ങ വന്യജീവി സങ്കേതം സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ജില്ല

A) വയനാട്
B) ഇടുക്കി
C) പാലക്കാട്
D) മലപ്പുറം

2. ഇവയിൽ ഏതാണ് ഹിമാലയൻ താഴ്വര അല്ലാത്തത് ?

A) കുളു
B) ലൂസായ്
C) കാംഗ്ര
D) ഡ്യൂൺ

3. ഗുജറാത്തിലെ റാൻ ഓഫ് കച്ചിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന തുറമുഖം

A) കണ്ട്‌ല
B) എന്നോർ
C) പാരദ്വീപ്
D) നവഷേവ

4. ഇവയിൽ ഏതാണ് മൗലീക അവകാശങ്ങളിൽ പെടാത്തത് ?

A) സമത്വത്തിനുള്ള അവകാശം
B) സ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം
C) ചൂഷണത്തിനെതിരെയുള്ള അവകാശം
D) സ്വത്തവകാശം

5. ഇന്ത്യൻ ദേശീയ പതാക ആദ്യമായി ഉയർത്തിയത് ആര് ?

A) മാഡം ബിക്കാജികാമ
B) ആനിബസന്റ്
C) ജവഹർലാൽ നെഹ്രു
D) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്

6. 'ചോർച്ചാ സിദ്ധാന്ത'ത്തിന്റെ ഉപജ്ഞാതാവ് ?

A) ദാദാഭായ് നവറോജി
B) ബാലഗംഗാധരതിലക്
C) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്
D) ജവഹർലാൽ നെഹ്രു

7 രാജസ്ഥാനിലെ ഏത് സംഘടനയുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് വിവരാവകാശ നിയമ നിർമ്മാണത്തിലേക്ക് നയിച്ചത് ?

A) കിസാൻ ശക്തി സംഘാതൻ
B) മസ്ദൂർ ശക്തി സംഘാതൻ
C) ലോക് ജനശക്തി
D) കിസാൻ സംഘ്

8. ദേശീയ തലത്തിൽ അഴിമതി തടയുന്നതിനായി രൂപം നൽകിയ സ്ഥാപനം

A) ലോകായുക്ത
B) വിവരാവകാശ കമ്മീഷൻ
C) ഇ. ഗവേണൻസ്
D) ലോക്പാൽ

9. ഭരണഘടന അനുവദിച്ചിട്ടുള്ള മൗലികാവകാശങ്ങളുടെ സംരക്ഷണ ചുമതല നിക്ഷിപ്തമായിരിക്കുന്നത്

A) രാഷ്ട്രപതിയിൽ
B) സുപ്രീംകോടതിയിൽ
C) അറ്റോർണി ജനറലിൽ
D) ഗവർണറിൽ

10. ഗ്യാസ് സിലിണ്ടർ സബ്സിഡിക്കുള്ള വരുമാന പരിധി

A) 5 ലക്ഷം
B) 10 ലക്ഷം
C) 15 ലക്ഷം
D) 12 ലക്ഷം

11. ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യത്തെ സർവ്വകലാശാല സ്ഥാപിച്ചത്

A) കൽക്കത്ത
B) ബോംബെ
C) മദ്രാസ്
D) ഡൽഹി

12. അമൃത ഷേർഗിൽ പ്രശസ്തയായത് ഏത് രംഗത്താണ് ?

A) നൃത്തം
B) സിനിമ
C) നാടകം
D) ചിത്രരചന

13. 'നീൽ ദർപ്പൺ' എന്ന നാടകം രചിച്ചത് ?

A) ശിശിർ കുമാർ ഘോഷ്
B) സത്യേന്ദ്രനാഥ് ടാഗോർ
C) ദിനബന്ധു മിത്ര
D) ബങ്കിംചന്ദ്ര ചാറ്റർജി

14. ബാലഗംഗാധര തിലകനെക്കുറിച്ച് 'ഇന്ത്യൻ അസ്വസ്ഥതയുടെ പിതാവ്' എന്ന പുസ്തകമെഴുതിയ ബ്രിട്ടീഷുകാരൻ

A) ജോൺ ലോറൻസ്
B) വാലന്റയിൻ ഷിറോൾ
C) സർ ജോൺ ഷോർ
D) കോൺവാലീസ് പ്രഭു

15. ഇന്ത്യൻ സ്വാതന്ത്ര്യസമരത്തിലെ ദക്ഷിണേന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ രക്തസാക്ഷി എന്നറിയപ്പെടുന്നത് (1911) ?

A) മുത്തു അയ്യർ
B) വാഞ്ചി അയ്യർ
C) രാമസ്വാമി
D) സുബ്രഹ്മണ്യ അയ്യർ

16. സെന്റ് ആഞ്ചലോസ് കോട്ട ഏത് ജില്ലയിലാണ് ?

A) എറണാകുളം
B) കണ്ണൂർ
C) കോട്ടയം
D) തൃശ്ശൂർ

17. ചിന്നസ്വാമി സ്റ്റേഡിയം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് എവിടെ ?

A) ചെന്നൈ
B) പോണ്ടിച്ചേരി
C) മുംബൈ
D) ബംഗളൂരു

18. ഇന്ത്യയിൽ നിർമ്മിച്ച ഏറ്റവും വലിയ യുദ്ധകപ്പൽ

A) INS കൊച്ചി
B) INS വിരാട്
C) INS സരസ്
D) INS ലക്ഷ്യ

19. ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവുമധികം പോഷക നദികളുള്ളത് ഏത് നദിക്കാണ് ?

A) സിന്ധു
B) മഹാനദി
C) ബ്രഹ്മപുത്ര
D) ഗംഗ

20. ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസിന്റെ ഏത് സമ്മേളനത്തിലാണ് ദേശീയഗാനം ആദ്യമായി പാടിയത് ?

A) അമരാവതി
B) ലഖ്നൗ
C) ലാഹോർ
D) കൽക്കത്ത

21. പത്താൻകോട്ട് വ്യോമതാവളം ഏത് സംസ്ഥാനത്താണ് ?

A) രാജസ്ഥാൻ
B) ഗുജറാത്ത്
C) പശ്ചിമ ബംഗാൾ
D) പഞ്ചാബ്

22. 2016 റിയോ ഒളിമ്പിക്സിലെ ഇന്ത്യൻ സംഘത്തിന്റെ ഗുഡ്‌വിൽ അംബാസിഡർ ആയിരുന്നത് ?

A) അമീർഖാൻ
B) അമിതാബ് ബച്ചൻ
C) സൽമാൻഖാൻ
D) ഷാറൂഖ് ഖാൻ

23. രാജീവ് ഗാന്ധി ഖേൽ രത്ന അവാർഡ് നേടിയ ആദ്യ വനിത

A) പി. റ്റി. ഉഷ
B) ഷൈനി വിൽസൺ
C) കർണ്ണം മല്ലേശ്വരി
D) ബീനാമോൾ

24. വിവരാവകാശ നിയമം നിലവിൽ വന്ന വർഷം

A) 2001
B) 2002
C) 2004
D) 2005

25. 2017-ലെ ദേശീയ ചലച്ചിത്ര അവാർഡിൽ മികച്ച നടിയായി തെരെഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടതാര് ?

A) ഐശ്വര്യ റായ്
B) സുരഭി ലക്ഷ്മി
C) മീരാജാസ്മിൻ
D) കരീന കപൂർ

26. വിക്രം സാരാഭായ് സ്പേസ് സെന്റർ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നതെവിടെ ?

A) തിരുവനന്തപുരം
B) ബംഗളൂരു
C) ശ്രീഹരിക്കോട്ട
D) ചാന്ദിപ്പൂർ

27. സംസ്ഥാന പുന:സംഘടന കമ്മീഷൻ അംഗങ്ങളിൽ പെടാത്ത് ?

A) കെ. എം. പണിക്കർ
B) പൊട്ടി ശ്രീരാമലു
C) എച്ച്. എൻ. കുൻസ്രു
D) ഫസൽ അലി

28. ഭൂമിയിൽ നിന്നും ഏറ്റവും അകലെയെത്തിയ ഇന്ത്യൻ നിർമ്മിത പേടകം

A) ചാന്ദ്രയാൻ
B) പൃഥ്വി
C) അഗ്നി
D) മംഗൾയാൻ

29. ദേശീയ സമ്മതിദാന ദിനം

A) ജനുവരി 25
B) ഏപ്രിൽ 20
C) മാർച്ച് 20
D) ഡിസംബർ 28

30. ഗാന്ധിജി 'ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യാ' എന്ന മുദ്രാവാക്യം മുഴക്കിയ വർഷം

A) 1929
B) 1930
C) 1942
D) 1946

31. പ്രാഥമിക വിദ്യാഭ്യാസം സൗജന്യമാക്കിയ തിരുവിതാംകൂർ ഭരണാധികാരി

A) റാണിലക്ഷ്മിഭായ്
B) റാണി ഗൗരിപാർവ്വതിഭായ്
C) ബാലരാമവർമ്മ
D) ശ്രീ ചിത്തിര തിരുനാൾ

32. അരയസമാജം സ്ഥാപിച്ചത്

A) അയ്യങ്കാളി
B) വാഗ്ഭടാനന്ദൻ
C) കുമാര ഗുരുദേവൻ
D) പണ്ഡിറ്റ് കെ. പി. കറുപ്പൻ

33. തണ്ണീർമുക്കം ബണ്ട് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് ഏത് കായലിലാണ് ?

A) വേമ്പനാട്ട് കായൽ
B) ശാസ്താം കോട്ട കായൽ
C) അഷ്ടമുടി കായൽ
D) വെള്ളായനി കായൽ

34. സഹോദരൻ അയ്യപ്പൻ സ്മാരകം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നതെവിടെ ?

A) ചെറായി
B) വർക്കല
C) കാലടി
D) തിരുവനന്തപുരം

35. താഴെ പറയുന്നവയിൽ കാവേരി നദിയുടെ പോഷക നദിയല്ലാത്തത് ?
A) കബനി
B) പമ്പ
C) പാമ്പാർ
D) ഭവാനി

36. 'ഒന്നേകാൽ കോടി മലയാളികൾ' എന്ന പുസ്തകം എഴുതിയത് ?
A) കെ. കരുണാകരൻ
B) ഇ. കെ. നായനാർ
C) ഇ. എം. എസ്. നമ്പൂതിരിപ്പാട്
D) എ. കെ. ഗോപാലൻ

37 തിരുവിതാംകൂർ മഹാസഭയുടെ സ്ഥാപകൻ
A) വക്കം അബ്ദുൾഖാദർ മൗലവി
B) രാമകൃഷ്ണപിള്ള
C) പട്ടം താണുപിള്ള
D) മന്നത്ത് പത്മനാഭൻ

38. ഏത് സത്യാഗ്രഹത്തിന്റെ പ്രചരണത്തിനായാണ് സവർണ്ണ ജാഥ നടത്തിയത് ?
A) ഗുരുവായൂർ സത്യാഗ്രഹം
B) ഉപ്പ് സത്യാഗ്രഹം
C) വൈക്കം സത്യാഗ്രഹം
D) ചമ്പാരൻ സത്യാഗ്രഹം

39. കേരളത്തിലെ ആദ്യ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി
A) പള്ളിവാസൽ
B) ഇടുക്കി
C) ശബരിഗിരി
D) ഇടമലയാർ

40. വരയാടുകളുടെ സംരക്ഷണത്തിനു വേണ്ടിയുള്ള ദേശീയോദ്യാനം
A) ഇരവികുളം
B) സൈലന്റ്‌വാലി
C) പാമ്പാടും ചോല
D) മതികെട്ടാൻ ചോല

41. പണ്ടാരപ്പാട്ട വിളംബരം നടന്ന വർഷം ഏത് ?
A) 1864
B) 1865
C) 1763
D) 1767

42. കേരളത്തിൽ ഉപ്പുസത്യാഗ്രഹത്തിന്റെ കേന്ദ്രം എന്നറിയപ്പെടുന്ന സ്ഥലം
A) പൊന്നാനി
B) ആലപ്പുഴ
C) വൈക്കം
D) പയ്യന്നൂർ

43. ബ്രിട്ടീഷുകാർക്കെതിരെ കേരളത്തിൽ നടന്ന ആദ്യത്തെ സംഘടിത കലാപം

A) കുറിച്യ കലാപം
B) പഴശ്ശികലാപം
C) ആറ്റിങ്ങൽ കലാപം
D) ചാന്നാർ കലാപം

44. ഇന്ത്യയിൽ ഭൂപരിധി നിർണ്ണയിച്ചുകൊണ്ട് നിയമം പാസ്സാക്കിയ ആദ്യത്തെ സംസ്ഥാനം

A) തമിഴ്നാട്
B) കേരളം
C) പശ്ചിമബംഗാൾ
D) തമിഴ്നാട്

45. ബംഗാളിൽ ബ്രിട്ടീഷ് ഭരണത്തെ എതിർത്ത വർഗ്ഗക്കാർ

A) ഗൂർഖകൾ
B) റൂഹലന്മാർ
C) സന്താളുകൾ
D) പിണ്ഡാരികൾ

46. 2016-ലെ എഴുത്തച്ഛൻ പുരസ്കാരം നേടിയത്

A) ഒ. വി. വിജയൻ
B) സി. രാധാകൃഷ്ണൻ
C) കെ. ആർ. മീര
D) സാറ ജോസഫ്

47. തക്ഷൻകുന്ന് സ്വരൂപം എന്ന നോവൽ എഴുതിയത് ?

A) യു. കെ. കുമാരൻ
B) ടി. പത്മനാഭൻ
C) ആനന്ദ്
D) സക്കറിയ

48. ഒറ്റവിക്ഷേപണത്തിൽ 20 ഉപഗ്രഹങ്ങളെ ഒരുമിച്ച് ഭ്രമണപഥത്തിലെത്തിച്ച ISRO യുടെ വാഹനമേത് ?

A) PSLV 16
B) PSLV 20
C) PSLV 32
D) PSLV 34

49. തീൻബെഗാ ഇടനാഴി സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സംസ്ഥാനം

A) പഞ്ചാബ്
B) ജമ്മുകാശ്മീർ
C) പശ്ചിമബംഗാൾ
D) സിക്കിം

50. ഏറ്റവും കൂടുതൽ കടൽത്തീരമുള്ള സംസ്ഥാനം

A) തമിഴ്നാട്
B) ആന്ധ്രാപ്രദേശ്
C) ഗുജറാത്ത്
D) മഹാരാഷ്ട്ര

51. കേരളത്തിലെ ആദ്യബയോളജിക്കൽ പാർക്ക്

A) നീലഗിരി
B) സൈലന്റ്‌വാലി
C) പേപ്പാറ
D) അഗസ്ത്യാർ കൂടം

52. കേരളത്തിൽ കടൽത്തീരമുള്ള ജില്ലകളുടെ എണ്ണം
A) 7
B) 8
C) 9
D) 10

53. പുനലൂരിനെ ചെങ്കോട്ടയുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന ചുരം
A) പാലക്കാട് ചുരം
B) ആര്യങ്കാവ് ചുരം
C) പേരിയ ചുരം
D) പേരമ്പാടി ചുരം

54. ഇന്ത്യയുടെ ഏറ്റവും വലിയ വാർത്താവിനിമയ ഉപഗ്രഹം
A) ജിസാറ്റ് 15
B) ജിസാറ്റ് 4
C) ജിസാറ്റ് 18
D) ജിസാറ്റ് 20

55. ഇന്ത്യയിൽ ജൈവകൃഷി അവലംബിച്ച ആദ്യ സംസ്ഥാനം
A) സിക്കിം
B) നാഗാലാന്റ്
C) മണിപ്പൂർ
D) ത്രിപുര

56. ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ധാതു നിക്ഷേപമുള്ള സംസ്ഥാനം
A) മഹാരാഷ്ട്ര
B) കർണ്ണാടകം
C) മധ്യപ്രദേശ്
D) ഝാർഖണ്ഡ്

57. ബ്രിട്ടീഷ് സഹായത്തോടെ ഇന്ത്യയിൽ നിർമ്മിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ഉരുക്ക് നിർമ്മാണ ശാല
A) ഭിലായ്
B) ബൊക്കാറോ
C) റൂർക്കേല
D) ദുർഗ്ഗാപ്പൂർ

58. 1961-ൽ ഗോവയിലെ സൈനിക പ്രവർത്തന സമയത്ത് പ്രതിരോധ വകുപ്പ് മന്ത്രി
A) കെ. എം. മുൻഷി
B) വി. പി. മേനോൻ
C) വി. കെ. കൃഷ്ണമേനോൻ
D) റ്റി. റ്റി. കൃഷ്ണമാചാരി

59. 'നീതി ആയോഗി'ന്റെ അധ്യക്ഷൻ
A) രാഷ്ട്രപതി
B) അറ്റോർണി ജനറൽ
C) പ്രധാനമന്ത്രി
D) ഗവർണർ

60. ഒളിമ്പിക്സ് ഹോക്കിയിൽ ഇന്ത്യൻ ടീമിനെ നയിച്ച ആദ്യ മലയാളി
A) ധ്യാൻചന്ദ്
B) സന്ദീപ് സിങ്
C) പി. ആർ. ശ്രീജേഷ്
D) ധൻരാജ്പിള്ള

61. The opposite word for 'adept' is
A) inept B) indept C) undept D) disdept

62. She lost her mother many years
A) before B) since C) ago D) after

63. A person who doesnot take any alcoholic drink.
A) Virgin
B) Teetotaller
C) Bachelor
D) None of these

Replace the underlined words with the suitable phrasal verb given.

64. Due to heavy snowfall we were forced <u>to postpone</u> our journey.
A) put up B) put up with C) put off D) put down

65. Sheela <u>takes after</u> her mother. Here takes after means
A) going after
B) cares
C) resembles
D) none of these

66. English Translation of the proverb
'പലതുള്ളി പെരുവെള്ളം' is
A) One lie makes many
B) Still water run deep
C) Many heads many minds
D) Many a mickle makes a muckle

67. Choose the correct sentence from the given list.
A) My brother going to America two years ago.
B) My brother went to America two years ago.
C) My brother gone to America two years ago.
D) My brother goes to America two years ago.

68. Wrongly included word in the group of words.
(Carpenter, Cobbler, Leather, Plumber, Butcher)
A) Cobbler B) Plumber C) Leather D) Butcher

69. The American English word for 'taxi' is
A) cab B) carriage C) tram D) car

70. Mangoes and oranges _________ available in plenty now.
A) is B) are C) was D) were

71. They were building a new house. The passive form of the given sentence is
A) A new house were being built by them.
B) A new house is built by them.
C) A new house is being built by them.
D) A new house was being built by them.

Fill in the blanks with the correct form of the verb in the bracket.

72. Her father dislikes ________ (use) jeans.
A) useful B) usable C) none of these D) using

Fill in the blanks suitably.

73. Ammu has spent her entire life ________ Culcutta.
A) in B) at C) on D) of

Choose the suitable tag question.

74. Rekha is staying in the college hostel, ________ ?
A) didn't she B) wasn't she
C) isn't she D) doesn't she

75. Choose the correctly spelt word.
A) Seperate B) Seprate C) Separate D) Sepparate

76. 'Get out of here' is an example of
A) Assertive Sentence B) Imperative Sentence
C) Declarative Sentence D) None of these

Complete the sentence using a, an or the

77. Shobha lives with her cousins in ________ flat near ________ school where she is studying.
A) an, a B) the, a C) an, the D) a, the

78. Manu : What are you doing here ?
Reema : I am studying for the exams.
Manu asked Reema what she ________
complete it sutiably.
A) is doing here B) was doing there
C) were doing here D) did there

79. If he ________ earlier I could meet him.
A) came B) comes C) come D) coming

80. Scarcely had I reached the station ________ the train left.
A) soon B) than C) before D) when

81. ഒരു സംഖ്യയുടെ 10 % വർധിച്ചപ്പോൾ സംഖ്യ 55 ആയാൽ 12 % വർധിക്കുമ്പോൾ സംഖ്യ എത്രയാകും ?

A) 67 B) 57 C) 56 D) 60

82. ഒരു സ്കൂളിലെ ആൺകുട്ടികളും പെൺകുട്ടികളും തമ്മിലുള്ള അംശബന്ധം 5:4 ആണ്. ആൺകുട്ടികളുടെ എണ്ണം 900 ആയാൽ പെൺകുട്ടികളുടെ എണ്ണം എത്ര ?

A) 800 B) 720 C) 820 D) 620

83. നവംബർ 1 തിങ്കളാഴ്ച ആയാൽ ഡിസംബർ 25 ഏത് ദിവസമാണ് ?

A) ഞായർ
B) തിങ്കൾ
C) വെള്ളി
D) ശനി

84. 75 മീറ്റർ നീളമുള്ള തീവണ്ടി 3 സെക്കന്റുകൊണ്ട് പ്ലാറ്റ്ഫോമിൽ നിൽക്കുന്ന ഒരാളെ കടന്നു പോകുന്നു. തീവണ്ടിയുടെ വേഗത മണിക്കൂറിൽ എത്ര കിലോമീറ്റർ ആയിരിക്കും ?

A) 150 കി. മീ./മണിക്കൂർ
B) 90 കി. മീ./മണിക്കൂർ
C) 25 കി. മീ./മണിക്കൂർ
D) 120 കി. മീ./മണിക്കൂർ

85. A എന്ന സ്ഥലത്തു നിന്നും അപ്പു 60 മീറ്റർ വടക്കോട്ട് സഞ്ചരിച്ചതിനുശേഷം വലതു വശത്തേയ്ക്ക് തിരിഞ്ഞ് 80 മീറ്റർ സഞ്ചരിച്ച് B-യിൽ എത്തുന്നു. A-യും B-യും തമ്മിലുള്ള കുറഞ്ഞ അകലം എത്ര ?

A) 140 മീറ്റർ
B) 20 മീറ്റർ
C) 100 മീറ്റർ
D) 70 മീറ്റർ

86. 3 കി. ഗ്രാം അരിയുടെ വില 81.75 രൂപയാണ്. എങ്കിൽ 7 കി. ഗ്രാം അരിയുടെ വില എത്ര ?

A) 198.50 രൂപ
B) 190.75 രൂപ
C) 189.75 രൂപ
D) 163.50 രൂപ

87. B, A-യുടെ സഹോദരനാണ്. C-യുടെ മകനാണ് D. B-യുടെ അമ്മയാണ് E. B-യും D-യും സഹോദരന്മാരാണ്. എങ്കിൽ E-യുടെ ആരാണ് C ?

A) മകൻ
B) മകൾ
C) ഭാര്യ
D) ഭർത്താവ്

88. 8% വാർഷിക നിരക്കിൽ ഒരു തുകയ്ക്ക് 2 വർഷത്തെ സാധാരണ പലിശ 200 രൂപയാണ്. അതേ തുകയ്ക്ക് അതേ നിരക്കിൽ 2 വർഷത്തേയ്ക്ക് ലഭിക്കുന്ന കൂട്ടുപലിശ എത്ര ?

A) 316 B) 416 C) 208 D) 308

89. ക്ലോക്കിലെ സമയം 8.20 ആണ്. ഒരു കണ്ണാടിയിൽ അതിന്റെ പ്രതിബിംബം കാണിക്കുന്ന സമയം ഏത് ?

A) 6.20 B) 4.30 C) 4.20 D) 3.40

90. അപ്പു ഒരു ക്യൂവിൽ മുന്നിൽ നിന്ന് 7-ാമതാണ്. ക്യൂവിൽ ആകെ 25 പേരുണ്ടെങ്കിൽ അപ്പു പിന്നിൽ നിന്ന് എത്രാമത്തെയാണ് ?

A) 19 B) 18 C) 17 D) 16

91. AB = 2 ഉം CD = 12 ഉം ആയാൽ GH എങ്ങനെ എഴുതാം ?

A) 87 B) 78

C) 65 D) 56

92. താഴെതന്നിരിക്കുന്നതിൽ ഒരു സംഖ്യ മറ്റുള്ളവയിൽ നിന്നും വ്യത്യസ്തമാണ്. ഏതാണ് ആ സംഖ്യ ?

A) 483 B) 289

C) 529 D) 961

93. അജയന് വിജയനേക്കാൾ പത്ത് വയസ്സ് കൂടുതലാണ്. അടുത്ത വർഷം അജയന്റെ പ്രായം വിജയന്റെ പ്രായത്തിന്റെ 2 മടങ്ങാണ്. ഇപ്പോൾ അജയന്റെ പ്രായം എത്ര ?

A) 19 B) 9

C) 29 D) ഇതൊന്നുമല്ല

94. $\left(1\frac{1}{2}\right)^2 + \left(2\frac{1}{2}\right)^2$ ന്റെ വില എത്ര ?

A) $5\frac{1}{2}$ B) $9\frac{1}{4}$ C) 16

95. 5 മീറ്റർ നീളവും 4 മീറ്റർ വീതിയും 3 മീറ്റർ ഉയരവുമുള്ള ഒരു മുറിയിൽ വെയ്ക്കാവുന്ന ഏറ്റവും വലിയ കമ്പിന്റെ നീളം എത്ര ?

A) 5 മീറ്റർ B) $2\sqrt{5}$ മീറ്റർ C) $5\sqrt{2}$ മീറ്റർ D) 12 മീറ്റർ

96. $\left(1-\frac{1}{2}\right)\left(1-\frac{1}{3}\right)\left(1-\frac{1}{4}\right) \ldots\ldots \left(1-\frac{1}{9}\right)$ ന്റെ വില എത്ര ?

A) 1 B) $\frac{1}{9}$ C) $\frac{2}{9}$ D) 9

97. 2, 10, 30, 68, ... എന്ന ശ്രേണിയിലെ അടുത്ത സംഖ്യ ഏത് ?

A) 130 B) 125 C) 128 D) 122

98. $\frac{4}{9}, \frac{6}{11}, \frac{7}{13}$ എന്നീ ഭിന്നസംഖ്യകളിൽ വലുത് ഏത് ?

A) $\frac{4}{9}$

B) $\frac{6}{11}$

C) $\frac{7}{13}$

D) മൂന്നും തുല്യം

99. 30 കുട്ടികളുള്ള ഒരു ക്ലാസ്സിലെ കുട്ടികളുടെ ശരാശരി വയസ്സ് 12 ആണ്. ക്ലാസ്സ് ടീച്ചറുടെ വയസ്സ് കൂടി ചേർത്തപ്പോൾ കുട്ടികളുടെ ശരാശരി വയസ്സ് 1 കൂടി. എങ്കിൽ ടീച്ചറുടെ വയസ്സ് എത്ര ?

A) 43

B) 42

C) 30

D) 34

100. ഒരു ഗോളത്തിന്റെ ഉപരിതല പരപ്പളവ് 100 π ച. സെ.മീ. ആയാൽ അതേ ആരമുള്ള അർധ ഗോളത്തിന്റെ ഉപരിതലപരപ്പളവ് എത്ര ച. സെ. മീ. ?

A) 25 π

B) 50 π

C) 75 π

D) ഇതൊന്നുമല്ല