

038/2024-M

1. On 21st January 2022, three states observed their 50th Statehood Day, which of the following is NOT one amongst these three?
(A) Manipur (B) Meghalaya
(C) Nagaland (D) Tripura

2. Who was instrumental in founding the National Planning Committee (the forerunner of the Planning Commission) in 1938, for drawing up a plan of economic development on the basis of industrialization?
(A) Motilal Nehru
(B) Subash Chandra Bose
(C) B.G. Tilak
(D) Moulana Abdul Kalam Azad

3. In 1933, Mahatma Gandhi withdrew from all political activity and made a country-wide tour covering a distance of 12,504 miles. This tour is known as :
(A) Jan Jagaran Yatra
(B) Dandi Yatra
(C) Samaj Samata Yatra
(D) Harijan Yatra (tour)

4. Which of the following forts was not constructed during Akbar's reign?
(A) Purana Quila (B) Agra Fort
(C) Lahore Fort (D) Allahabad Fort

5. Who led the anti-Colonial Tribal revolt of 1812 in the jungles of Wayanad?
(A) Raman Namby (B) Thalakkal Chandu
(C) Pazhassi Raja (D) Edachana Kunkan

1. 2022 ജനുവരി 21-ന്, മൂന്ന് സംസ്ഥാനങ്ങൾ അവരുടെ 50-ാം സംസ്ഥാന ദിനം ആചരിച്ചു, താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഈ മൂന്നിൽ ഒന്നല്ല?

(A) മണിപ്പൂർ	(B) മേഘാലയ
(C) നാഗാലാൻഡ്	(D) ത്രിപുര

2. വ്യാവസായികവൽക്കരണത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സാമ്പത്തിക വികസനത്തിന് ഒരു പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുന്നതിനായി 1938-ൽ ദേശീയ ആസൂത്രണ സമിതി (ആസൂത്രണ കമ്മീഷന്റെ മുൻഗാമി) സ്ഥാപിക്കുന്നതിൽ പ്രധാന പങ്കുവഹിച്ചത് ആരാണ്?

(A) മോത്തിലാൽ നെഹ്റു	(B) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്
(C) ബി.ജി. തിലക്	(D) മൗലാനാ അബ്ദുൾ കലാം ആസാദ്

3. 1933-ൽ, മഹാത്മാഗാന്ധി എല്ലാ രാഷ്ട്രീയ പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്നും പിന്മാറുകയും 12,504 മൈൽ ദൂരത്തിൽ രാജ്യവ്യാപകമായി പര്യടനം നടത്തുകയും ചെയ്തു. ഈ പര്യടനം അറിയപ്പെടുന്നത്:

(A) ജൻ ജാഗരൺ യാത്ര	(B) ദണ്ഡി യാത്ര
(C) സമാജ് സമതാ യാത്ര	(D) ഹരിജൻ യാത്ര (പര്യടനം)

4. അക്ബറിന്റെ ഭരണകാലത്ത് നിർമ്മിക്കാത്ത കോട്ട ഏതാണ്?

(A) പുരാണ ക്വില	(B) ആഗ്ര കോട്ട
(C) ലാഹോർ കോട്ട	(D) അലഹബാദ് കോട്ട

5. വയനാട്ടിലെ കാടുകളിൽ 1812-ലെ കൊളോണിയൽ ആദിവാസി വിരുദ്ധ കലാപത്തിന് നേതൃത്വം നൽകിയത്?

(A) രാമൻ നമ്പി	(B) തലക്കൽ ചന്തു
(C) പഴശ്ശിരാജ	(D) എടച്ചേന കുങ്കൻ

038/2024-M

6. Which social reformer of Kerala was involved in *Kallumala Samaram* or Perinad revolt?
- (A) Sree Narayana Guru
(B) Ayyankali
(C) Poikayil Appachan
(D) Chattampi Swamikal
7. In which year Kerala was declared a fully literate state?
- (A) 1990 (B) 1992
(C) 1991 (D) 1989
8. The war criminals of the Second World War were put to trial in :
- (A) Pittsburgh (B) Peitersburg
(C) Gettysburg (D) Nuremberg
9. During the 18th Century who among the following philosophers said these famous words?
“Man is born free but everywhere in chains” :
- (A) Jean Jacques Rousseau
(B) Voltaire
(C) Baron de Montesquieu
(D) Denis Diderot
10. Which of the following is not an official language of United Nations?
- (A) Spanish (B) French
(C) Arabic (D) Portuguese
11. The National Waterway-3, originally extending from Kollam to Kottappuram was extended to which place as per National Waterways Act 2016?
- (A) Thrissur (B) Kannur
(C) Kozhikode (D) Malappuram

6. കല്ലുമലാ സമരത്തിലോ അല്ലെങ്കിൽ പെരിനാട് കലാപത്തിലോ ഉൾപ്പെട്ട കേരളത്തിലെ സാമൂഹിക പരിഷ്കർത്താവ്?
- (A) ശ്രീ നാരായണ ഗുരു
 - (B) അയ്യങ്കാളി
 - (C) പൊയ്ക്കയിൽ അപ്പച്ചൻ
 - (D) ചട്ടമ്പി സ്വാമികൾ
7. കേരളം സമ്പൂർണ്ണ സാക്ഷരതയുള്ള സംസ്ഥാനമായി പ്രഖ്യാപിച്ച വർഷം?
- (A) 1990
 - (B) 1992
 - (C) 1991
 - (D) 1989
8. രണ്ടാം ലോകമഹായുദ്ധത്തിലെ യുദ്ധക്കുറ്റവാളികൾ എവിടെയാണ് വിചാരണ ചെയ്യപ്പെട്ടത്?
- (A) പിറ്റ്സ്ബർഗ്
 - (B) പീറ്റേഴ്സ്ബർഗ്
 - (C) ഗെറ്റിംബർഗ്
 - (D) ന്യൂറംബർഗ്
9. പതിനെട്ടാം നൂറ്റാണ്ടിൽ താഴെപ്പറയുന്ന തത്ത്വചിന്തകരിൽ ആരാണ് ഈ പ്രസിദ്ധമായ വാക്കുകൾ പറഞ്ഞത്? “മനുഷ്യൻ സ്വതന്ത്രനായി ജനിക്കുന്നു, പക്ഷേ എല്ലായിടത്തും ചങ്ങലയിലാണ്”
- (A) ജീൻ ജാക്വസ് റൂസോ
 - (B) വോൾട്ടയർ
 - (C) ബാരൺ ഡി മൊണ്ടെസ്ക്യൂ
 - (D) ഡെനിസ് ഡിഡറോട്ട്
10. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഐക്യരാഷ്ട്രസഭയുടെ ഔദ്യോഗിക ഭാഷ അല്ലാത്തത്?
- (A) സ്പാനിഷ്
 - (B) ഫ്രഞ്ച്
 - (C) അറബിക്
 - (D) പോർച്ചുഗീസ്
11. ദേശീയ ജലപാത നിയമം 2016 പ്രകാരം, കൊല്ലം മുതൽ കോട്ടപ്പുറം വരെ നീളുന്ന ദേശീയ ജലപാത-3 ഏത് സ്ഥലം വരെയാണ് നീട്ടിയത്?
- (A) തൃശ്ശൂർ
 - (B) കണ്ണൂർ
 - (C) കോഴിക്കോട്
 - (D) മലപ്പുറം

038/2024-M

12. Which among the following is NOT a geothermal field in India?

1. Tatapani
2. Narora
3. Puga
4. Singrauli

(A) 1, 2 and 3

(B) 1 and 3

(C) 3 and 4

(D) 2, 3 and 4

13. Which of the following pairs is INCORRECTLY matched?

Parent rock		Metamorphosed rock
(A) Granite	–	Gneiss
(B) Sandstone	–	Schist
(C) Limestone	–	Marble
(D) Shale	–	Slate

14. What projection is used in the Survey Of India (SOI) Topographical maps?

- (A) Lambert Conformal Conic
- (B) Mercator
- (C) Polyconic
- (D) Azimuthal equidistant

15. Noto, which suffered a 7.5 scale Earthquake and a devastating tsunami on new year day of 2024 is in which Asian country?

(A) South Korea

(B) Afghanistan

(C) India

(D) Japan

12. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഇന്ത്യയിൽ ഭൂതാപനിലയല്ല?

- 1. താതപാനി
- 2. നറോറ
- 3. പുഗ
- 4. സിങ്ഗ്രൗളി

- (A) 1, 2, 3
- (B) 1, 3
- (C) 3, 4
- (D) 2, 3, 4

13. താഴെപ്പറയുന്ന ജോഡികളിൽ ഏതാണ് തെറ്റായി പൊരുത്തപ്പെട്ടത്?

പാരന്റ് റോക്ക്	—	രൂപാന്തരപ്പെട്ട പാറ
(A) ഗ്രാനൈറ്റ്	—	ഗ്നീസ്
(B) മണൽക്കല്ല്	—	സിസ്റ്റ്
(C) ചുണ്ണാമ്പുകല്ല്	—	മാർബിൾ
(D) ഷെയ്ൽ	—	സ്ലേറ്റ്

14. സർവ്വേ ഓഫ് ഇന്ത്യ (SOI) ടോപ്പോഗ്രാഫിക്കൽ മാപ്പുകളിൽ ഏത് പ്രൊജക്ഷൻ ആണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?

- (A) ലാംബർട്ട് കൺഫോർമൽ കോണിക്
- (B) മെർക്കേറ്റർ
- (C) പോളിക്രോണിക്
- (D) അസിമുത്തൽ സമദൂരം

15. 2024 ലെ പുതുവർഷ ദിനത്തിൽ 7.5 സ്കെയിലിൽ ഭൂകമ്പവും വിനാശകരമായ സുനാമിയും അനുഭവിച്ച നോട്ടോ ഏത് ഏഷ്യൻ രാജ്യത്താണ്?

- (A) ദക്ഷിണ കൊറിയ
- (B) അഫ്ഗാനിസ്ഥാൻ
- (C) ഇന്ത്യ
- (D) ജപ്പാൻ

16. ഇന്ത്യയിലെ പണനയത്തിന്റെ ഉപകരണങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക :

- (i) മാർജിനൽ സ്റ്റാൻഡിംഗ് ഫെസിലിറ്റി റേറ്റ്
- (ii) കമ്മി ധനസഹായം
- (iii) നിയമാനുസൃത ലിക്വിഡിറ്റി റേഷ്യോ
- (iv) നികുതി നയങ്ങൾ

- (A) (i), (ii) മാത്രം
- (B) (i), (iii) മാത്രം
- (C) (i), (ii), (iii) മാത്രം
- (D) (i), (ii), (iv) മാത്രം

17. ഒരു സങ്കോചപരമായ ധനനയത്തിൽ സർക്കാർ എന്താണ് ചെയ്യുന്നത്?

- (A) ഉയർന്ന സർക്കാർ ചെലവും കുറഞ്ഞ നികുതികളും
- (B) ഉയർന്ന സർക്കാർ ചെലവും ഉയർന്ന നികുതികളും
- (C) കുറഞ്ഞ സർക്കാർ ചെലവും ഉയർന്ന നികുതികളും
- (D) കുറഞ്ഞ സർക്കാർ ചെലവും കുറഞ്ഞ നികുതികളും

18. ഫാക്ടർ ചെലവിൽ ജിഡിപി ഇതിന് തുല്യമാണ് :

- (A) വിപണി വിലയിൽ ജിഡിപി - അറ്റ പരോക്ഷ നികുതികൾ
- (B) വിപണി വിലയിൽ ജിഡിപി + അറ്റ പരോക്ഷ നികുതികൾ
- (C) വിപണി വിലയിൽ ജിഡിപി - മൂല്യത്തകർച്ച
- (D) വിപണി വിലയിൽ ജിഡിപി + മൂല്യത്തകർച്ച

19. സർക്കാർ ഇന്ത്യയിൽ ഇൻഷുറൻസ് റെഗുലേറ്ററി അതോറിറ്റി നടപ്പിലാക്കിയത് ഏത് പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി കാലത്താണ്?

- (A) ഏഴാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി
- (B) ഒമ്പതാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി
- (C) പത്താം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി
- (D) പതിനൊന്നാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി

20. എല്ലാ അസംഘടിത തൊഴിലാളികളുടെയും കേന്ദ്രീകൃത ഡാറ്റാബേസ് സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനായി താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏത് കേന്ദ്ര മന്ത്രാലയമാണ് ഇ-ശ്രം പോർട്ടൽ ആരംഭിച്ചത് ?

- (A) ധനകാര്യ മന്ത്രാലയം
- (B) നൈപുണ്യ വികസന സംരംഭകത്വ മന്ത്രാലയം
- (C) സാമൂഹ്യ നീതി, ശാക്തീകരണ മന്ത്രാലയം
- (D) ലേബർ, എംപ്ലോയ്മെന്റ് മന്ത്രാലയം

038/2024-M

21. Which of the following is not a function of civil service?
- (A) Implementation of Government's Policies
 - (B) Delegated Legislation
 - (C) Mobilize opposition to the Government
 - (D) Carrying out the social services
22. Which among the following is/are correct regarding the objectives of NeGP as articulated in its Vision Statement?
- (i) to bring public services closer home to citizens
 - (ii) ensure efficiency and transparency
 - (iii) services at free of costs
- (A) only (i) (B) only (i) and (ii)
(C) only (i) and (iii) (D) only (ii) and (iii)
23. Which among the following is/are correct regarding the functions of Political parties?
- (i) function of socialization and participation
 - (ii) function of integration
 - (iii) function of exercising political power
- (A) only (i) and (ii) (B) only (iii)
(C) only (i) and (iii) (D) all the above
24. Name the scheme introduced by the Central Government to incentivize creation of new employment along with social security benefits and restoration of loss of employment during COVID-19 pandemic :
- (A) Pradhan Mantri Rojgar Protsahan Yojana (PMRPY)
 - (B) Aatmanirbhar Bharat Rojgar Yojana (ABRY)
 - (C) Production-Linked Incentive (PLI) Scheme
 - (D) Stand up India Scheme
25. Which state has recently announced a reduction in the age limit for old-age pensions from 60 to 50, with a specific focus on tribals and Dalits, in order to enhance financial support for marginalized communities within the state?
- (A) Jharkhand (B) Maharashtra
(C) Orissa (D) Chhattisgarh

21. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് സിവിൽ സർവീസിന്റെ പ്രവർത്തനമല്ലാത്തത്?
 (A) ഗവൺമെന്റിന്റെ നയങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കൽ
 (B) നിയുക്ത നിയമനിർമ്മാണം
 (C) ഗവൺമെന്റിനെതിരായ എതിർപ്പ് സമാഹരിക്കുക
 (D) സാമൂഹിക സേവനങ്ങൾ നിർവഹിക്കുന്നു
22. വിഷൻ സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റിൽ വ്യക്തമാക്കിയിട്ടുള്ള NeGP യുടെ ലക്ഷ്യങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച് താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരിയായത്?
 (i) പൊതു സേവനങ്ങൾ പൗരന്മാർക്ക് വീടിന്റെ അടുത്ത് എത്തിക്കുക
 (ii) കാര്യക്ഷമതയും സുതാര്യതയും ഉറപ്പാക്കുക
 (iii) സൗജന്യ സേവനങ്ങൾ
 (A) (i) മാത്രം (B) (i), (ii) മാത്രം
 (C) (i), (iii) മാത്രം (D) (ii), (iii) മാത്രം
23. രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടികളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരിയായത്?
 (i) സാമൂഹിക വൽക്കരണത്തിന്റെയും പങ്കാളിത്തത്തിന്റെയും പ്രവർത്തനം
 (ii) സംയോജനത്തിന്റെ പ്രവർത്തനം
 (iii) രാഷ്ട്രീയ അധികാരം പ്രയോഗിക്കുന്നതിന്റെ പ്രവർത്തനം
 (A) (i), (ii) മാത്രം (B) (iii) മാത്രം
 (C) (i), (iii) മാത്രം (D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം
24. കോവിഡ്-19 പാൻഡെമിക് സമയത്ത് സാമൂഹിക സുരക്ഷാ ആനുകൂല്യങ്ങൾക്കൊപ്പം പുതിയ തൊഴിൽ സൃഷ്ടിക്കുന്നതിനും തൊഴിൽ നഷ്ടം പുനഃസ്ഥാപിക്കുന്നതിനും പ്രോത്സാഹനം നൽകുന്നതിനുമായി കേന്ദ്ര സർക്കാർ അവതരിപ്പിച്ച പദ്ധതിയുടെ പേര് :
 (A) പ്രധാൻമന്ത്രി റോജ്ഗർ പ്രോത്സാഹൻ യോജന (PMRPY)
 (B) ആത്മനിർഭർ ഭാരത് റോജ്ഗർ യോജന (ABRY)
 (C) പ്രൊഡക്ഷൻ-ലിങ്ക്ഡ് ഇൻസെന്റീവ് (PLI) സ്കീം
 (D) സ്റ്റാൻഡ് അപ്പ് ഇന്ത്യ സ്കീം
25. ആദിവാസികൾക്കും ദളിതർക്കും പ്രത്യേക ശ്രദ്ധ നൽകിക്കൊണ്ട്, സംസ്ഥാനത്തിനുള്ളിലെ പാർശ്വവൽക്കരിക്കപ്പെട്ട സമുദായങ്ങൾക്ക് സാമ്പത്തിക പിന്തുണ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് വാർദ്ധക്യ പെൻഷനുകളുടെ പ്രായപരിധി 60 ൽ നിന്ന് 50 ആയി കുറച്ച സംസ്ഥാനം ഏതാണ്?
 (A) ജാർഖണ്ഡ് (B) മഹാരാഷ്ട്ര
 (C) ഒറീസ്സ (D) ഛത്തീസ്ഗഢ്

038/2024-M

26. Consider the following statements with regard to the Constituent Assembly :
- (i) The idea of a constituent assembly was put forward for the first time by Jawaharlal Nehru
 - (ii) Total strength of the assembly was 389
 - (iii) Mahatma Gandhi was a member of the Constituent Assembly
- Which of the statements given above is/are correct?
- (A) only (i)
 - (B) only (ii)
 - (C) only (i) and (ii)
 - (D) all the above
27. Article 26 provides Freedom to manage religious affairs which is subjected to which of the following?
- (i) Public order
 - (ii) Morality
 - (iii) Health
- (A) only (i) and (ii)
 - (B) only (iii)
 - (C) only (i) and (iii)
 - (D) all the above
28. Article/s which has provided provisions for the protection and improvement of the environment and the safeguarding of forests and wildlife :
- (i) 31A
 - (ii) 48A
 - (iii) 51A
- (A) only (i) and (ii)
 - (B) only (ii) and (iii)
 - (C) only (iii)
 - (D) all the above
29. Consider the following statements with regard to the removal from the offices of Speaker :
- (i) Requires a majority of all the members of the House
 - (ii) Requires 2/3rd majority of members present and voting
 - (iii) Mandatory to give a minimum of 14 days' notice of the intention to move the resolution
- Which of the statements given above is/are correct?
- (A) only (i) and (ii)
 - (B) only (ii)
 - (C) only (i) and (iii)
 - (D) only (ii) and (iii)
30. What is/are the major change/s made through 106th Constitutional Amendment?
- (i) Amended article 239AA
 - (ii) Insertion of articles 330A, 332A
 - (iii) Separate reservations for OBC women
- (A) only (i)
 - (B) only (ii)
 - (C) only (i) and (ii)
 - (D) all the above

26. ഭരണഘടനാ അസംബ്ലിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിക്കുക :
- (i) ഒരു ഭരണഘടനാ അസംബ്ലി എന്ന ആശയം ആദ്യമായി മുന്നോട്ട് വെച്ചത് ജവഹർലാൽ നെഹ്റുവാണ്.
 - (ii) നിയമസഭയിലെ ആകെ അംഗങ്ങൾ 389 ആയിരുന്നു
 - (iii) മഹാത്മാഗാന്ധി ഭരണഘടനാ അസംബ്ലിയിലെ അംഗമായിരുന്നു
- മുകളിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ് ശരി?
- (A) (i) മാത്രം
 - (B) (ii) മാത്രം
 - (C) (i), (ii) മാത്രം
 - (D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം
27. ആർട്ടിക്കിൾ 26 മതപരമായ കാര്യങ്ങൾ കൈകാര്യം ചെയ്യാനുള്ള സ്വാതന്ത്ര്യം നൽകുന്നു, അത് താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതിന് വിധേയമാണ്?
- (i) പൊതു ക്രമം
 - (ii) ധർമ്മീകത
 - (iii) ആരോഗ്യം
- (A) (i), (ii) മാത്രം
 - (B) (iii) മാത്രം
 - (C) (i), (iii) മാത്രം
 - (D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം
28. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണത്തിനും മെച്ചപ്പെടുത്തലിനും വനങ്ങളുടെയും വന്യജീവികളുടെയും സംരക്ഷണത്തിനും വ്യവസ്ഥകൾ നൽകിയിട്ടുള്ള അനുച്ഛേദം/അനുച്ഛേദങ്ങൾ :
- (i) 31 എ
 - (ii) 48 എ
 - (iii) 51 എ
- (A) (i), (ii) മാത്രം
 - (B) (ii), (iii) മാത്രം
 - (C) (iii) മാത്രം
 - (D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം
29. ഓഫീസുകളിൽ നിന്ന് സ്പീക്കറെ നീക്കം ചെയ്യുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിക്കുക.
- (i) സഭയിലെ എല്ലാ അംഗങ്ങളുടെയും ഭൂരിപക്ഷം ആവശ്യമാണ്.
 - (ii) ഹാജരാകുകയും വോട്ടുചെയ്യുകയും ചെയ്യുന്ന അംഗങ്ങളുടെ 2/3 ഭൂരിപക്ഷം ആവശ്യമാണ്
 - (iii) പ്രമേയം നീക്കുന്നതിനുള്ള ഉദ്ദേശ്യത്തെക്കുറിച്ച് കുറഞ്ഞത് 14 ദിവസത്തെ അറിയിപ്പ് നൽകേണ്ടത് നിർബന്ധമാണ്
- മുകളിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ് ശരി?
- (A) (i), (ii) മാത്രം
 - (B) (ii) മാത്രം
 - (C) (i), (iii) മാത്രം
 - (D) (ii), (iii) മാത്രം
30. 106-ാം ഭരണഘടനാ ഭേദഗതിയിലൂടെ വരുത്തിയ പ്രധാന മാറ്റം/മാറ്റങ്ങൾ എന്താണ്?
- (i) ഭേദഗതി ചെയ്ത ആർട്ടിക്കിൾ 239AA
 - (ii) ആർട്ടിക്കിൾ 330A, 332A ഉൾപ്പെടുത്തൽ
 - (iii) ഒബിസി സ്ത്രീകൾക്ക് പ്രത്യേക സംവരണം
- (A) (i) മാത്രം
 - (B) (ii) മാത്രം
 - (C) (i), (ii) മാത്രം
 - (D) മുകളിൽ പറഞ്ഞവയെല്ലാം

038/2024-M

31. Who won Wimbledon in 2023?
(A) Novak Djokovic (B) Carlos Alcaraz
(C) Jannik Sinner (D) Daniil Medvedev
32. Which book won the first Vayalar Award?
(A) Randamoozham (B) Ummachu
(C) Agnisakshi (D) Eni Njan Urangatte
33. Who is the first Malayali to win an Oscar?
(A) Resul Pookutty (B) Satyajit Ray
(C) P.J. Antony (D) M.T. Vasudevan Nair
34. How many runs did Sachin Tendulkar score in one day international cricket?
(A) 19,463 (B) 15,921
(C) 14,368 (D) 18,426
35. Who is the screenplay writer of the film *Kattukuthira*?
(A) Thakazhi Sivasankara Pillai (B) P.C. Kuttikrishnan
(C) S.L. Puram Sadanandan (D) Ramu Kariat
36. Who wrote the preface to G. Sankara Kurup's *Odakkuzhal*?
(A) S. Guptan Nair (B) Joseph Mundassery
(C) M. Leelavathi (D) Sukumar Azhikode
37. In which year did Kumaranasan passed away?
(A) 1922 (B) 1924
(C) 1926 (D) 1928
38. Who is the director of the movie *Kanchana Seetha*?
(A) G. Aravindan (B) Adoor Gopalakrishnan
(C) P. Padmarajan (D) Bharathan
39. Who was the coach of Argentina football team for 2022 FIFA World Cup?
(A) Carlos Bilardo (B) Didier Deschamps
(C) Claudio Echeverri (D) Lionel Scaloni
40. *Thunchan Parampu* is located in which district in Kerala?
(A) Palakkad (B) Malappuram
(C) Kozhikode (D) Thrissur

- 31. 2023-ൽ വിംബിൾഡണിൽ വിജയം നേടിയത് ആരാണ്?
 (A) നൊവാക് ജോക്കോവിച്ച് (B) കാർലോസ് അൽകാരാസ്
 (C) ജെന്നിക് സിന്നർ (D) ഡാനിൽ മെദ്വദേവ്
- 32. ആദ്യത്തെ വയലാർ അവാർഡ് നേടിയ പുസ്തകം :
 (A) രണ്ടാമുഴം (B) ഉമ്മാച്ചു
 (C) അഗ്നിസാക്ഷി (D) ഇനി ഞാൻ ഉറങ്ങട്ടെ
- 33. ഓസ്ട്രേലിയ നേടിയ ആദ്യ മലയാളി ആരാണ്?
 (A) റസൂൽ പൂക്കുട്ടി (B) സത്യജിത് റേ
 (C) പി.ജെ. ആന്റണി (D) എം.ടി. വാസുദേവൻ നായർ
- 34. ഏകദിന അന്താരാഷ്ട്ര ക്രിക്കറ്റിൽ സച്ചിൻ ടെണ്ടുൽക്കർ എത്ര റൺസ് നേടി?
 (A) 19,463 (B) 15,921
 (C) 14,368 (D) 18,426
- 35. കാട്ടുകൃതിര എന്ന സിനിമയുടെ തിരക്കഥാകൃത്ത് ആരാണ്?
 (A) തക്ഷി ശിവശങ്കരപ്പിള്ള (B) പി.സി. കുട്ടികൃഷ്ണൻ
 (C) എസ്.എൽ. പുരം സദാനന്ദൻ (D) രാമു കാര്യാട്ട്
- 36. ജി.ശങ്കരക്കുറുപ്പിന്റെ ഓടക്കുഴലിന് ആമുഖം എഴുതിയത് ആരാണ്?
 (A) എസ്. ഗുപ്തൻ നായർ (B) ജോസഫ് മുണ്ടശ്ശേരി
 (C) എം. ലീലാവതി (D) സുകുമാർ അഴീക്കോട്
- 37. കുമാരനാശാൻ അന്തരിച്ച വർഷം :
 (A) 1922 (B) 1924
 (C) 1926 (D) 1928
- 38. കാഞ്ചന സീത എന്ന സിനിമയുടെ സംവിധായകൻ ആരാണ്?
 (A) ജി. അരവിന്ദൻ (B) അടൂർ ഗോപാലകൃഷ്ണൻ
 (C) പി. പത്മരാജൻ (D) ഭരതൻ
- 39. 2022 ഫിഫ ലോക കപ്പിലെ അർജന്റീന ഫുട്ബോൾ ടീമിന്റെ പരിശീലകൻ ആരായിരുന്നു?
 (A) കാർലോസ് ബിലാർഡോ (B) ദിദിയർ ദെഷാപ്സ്
 (C) ക്ലോഡിയോ എച്ചെവേരി (D) ലയണൽ സ്കലോനി
- 40. കേരളത്തിലെ ഏത് ജില്ലയിലാണ് തുഞ്ചൻ പഠമ്പ് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്?
 (A) പാലക്കാട് (B) മലപ്പുറം
 (C) കോഴിക്കോട് (D) തൃശൂർ

038/2024-M

41. Match the following :

- | | |
|----------------|---|
| (i) Hub | (a) Can handle different protocols |
| (ii) Router | (b) Amplifies the signal transmitted on network |
| (iii) Repeater | (c) Connects two dissimilar networks |
| (iv) Gateway | (d) Connect several computers together |
- (A) (i) - (d), (ii) - (a), (iii) - (b), (iv) - (c)
(B) (i) - (a), (ii) - (d), (iii) - (b), (iv) - (c)
(C) (i) - (d), (ii) - (a), (iii) - (c), (iv) - (b)
(D) (i) - (d), (ii) - (c), (iii) - (b), (iv) - (a)

42. The supplemental memory system that temporarily stores frequently used instructions and data for faster processing by a computer's Central Processing Unit (CPU) :

- | | |
|------------------|---------------------|
| (A) RAM | (B) Hard Disk Drive |
| (C) Cache Memory | (D) Flash Memory |

43. An advanced phishing technique where attackers make a clone of a website and send the malicious link to the victim and try to extract sensitive data such as card numbers, user names, passwords etc., from victims :

- | | |
|-----------------|-------------------|
| (A) Ransomware | (B) Salami Attack |
| (C) Web Jacking | (D) Virus |

44. A software that can be freely accessed and modified is called :

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| (A) Proprietary software | (B) Package software |
| (C) Middleware | (D) Open source software |

45. One of the most popular search engines, founded by Larry Page and Sergy Brin is :

- | | |
|-----------|------------|
| (A) Yahoo | (B) Google |
| (C) Bing | (D) Safari |

46. Which among the following is a Government health insurance scheme launched in the year 2018?

- (A) Rashtriya Swasthya Bima Yojana
(B) Ayushman Bharat Pradhan Mantri Jan Arogya Yojana
(C) Pradhan Mantri Swasthya Suraksha Yojana
(D) Pradhan Mantri Suraksha Bima Yojana

41. താഴെപ്പറയുന്നവ പൊരുത്തപ്പെടുത്തുക :

- (i) ഹബ്ബ് (a) വ്യത്യസ്ത പ്രോട്ടോക്കോളുകൾ കൈകാര്യം ചെയ്യാൻ കഴിയും
- (ii) റൂട്ടർ (b) നെറ്റ്‌വർക്കിൽ കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്ന സിഗ്നലിനെ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു
- (iii) റിപ്പീറ്റർ (c) രണ്ട് വ്യത്യസ്ത നെറ്റ്‌വർക്കുകളെ ബന്ധിപ്പിക്കുന്നു
- (iv) ഗേറ്റ്‌വേ (d) നിരവധി കമ്പ്യൂട്ടറുകൾ ഒരുമിച്ച് ബന്ധിപ്പിക്കുക

- (A) (i) - (d), (ii) - (a), (iii) - (b), (iv) - (c)
- (B) (i) - (a), (ii) - (d), (iii) - (b), (iv) - (c)
- (C) (i) - (d), (ii) - (a), (iii) - (c), (iv) - (b)
- (D) (i) - (d), (ii) - (c), (iii) - (b), (iv) - (a)

42. കമ്പ്യൂട്ടറിന്റെ സെൻട്രൽ പ്രോസസ്സിംഗ് യൂണിറ്റ് (സിപിയു) വേഗത്തിലുള്ള പ്രോസസ്സിംഗിനായി പതിവായി ഉപയോഗിക്കുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങളും ഡാറ്റയും താൽക്കാലികമായി സംഭരിക്കുന്ന സപ്ലിമെന്റിൽ മെമ്മറി സിസ്റ്റം :

- (A) റാം (B) ഹാർഡ് ഡിസ്ക് ഡ്രൈവ്
- (C) കാഷെ മെമ്മറി (D) ഫ്ലാഷ് മെമ്മറി

43. ആക്രമണകാരികൾ ഒരു വെബ്സൈറ്റിന്റെ ഒരു ക്ലോൺ ഉണ്ടാക്കുകയും ഇരയ്ക്ക് ക്ഷുഭകരമായ ലിങ്ക് അയയ്ക്കുകയും ഇരകളിൽ നിന്ന് കാർഡ് നമ്പറുകൾ, ഉപയോക്തൃനാമങ്ങൾ, പാസ്‌വേഡുകൾ മുതലായവ പോലുള്ള സെൻസിറ്റീവ് ഡാറ്റ എക്സ്ട്രാക്റ്റ് ചെയ്യാൻ ശ്രമിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന വിപുലമായ ഫിഷിംഗ് സാങ്കേതികതയാണ് :

- (A) റെൺസോംവെയർ (B) സലാമി ആക്രമണം
- (C) വെബ് ജാക്കിംഗ് (D) വൈറസ്

44. സ്വതന്ത്രമായി ആക്സസ് ചെയ്യാനും പരിഷ്കരിക്കാനുമുള്ള ഒരു സോഫ്റ്റ്‌വെയറിനെ _____ എന്നു പറയുന്നു.

- (A) പ്രൊപ്രൈറ്ററി സോഫ്റ്റ്‌വെയർ (B) പാക്കേജ് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ
- (C) മിഡിൽവെയർ (D) ഓപ്പൺ സോഴ്സ് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ

45. ലാറി പേജും സെർജി ബ്രിനും ചേർന്ന് സ്ഥാപിച്ച ഏറ്റവും ജനപ്രിയമായ സെർച്ച് എഞ്ചിനുകളിൽ ഒന്ന് :

- (A) യാഹൂ (B) ഗൂഗിൾ
- (C) ബിംഗ് (D) സഫാരി

46. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് 2018-ൽ ആരംഭിച്ച സർക്കാർ ആരോഗ്യ ഇൻഷുറൻസ് പദ്ധതി?

- (A) രാഷ്ട്രീയ സ്വാസ്ഥ്യ ബീമ യോജന
- (B) ആയുഷ്മാൻ ഭാരത് പ്രധാൻമന്ത്രി ജൻ ആരോഗ്യ യോജന
- (C) പ്രധാൻമന്ത്രി സ്വാസ്ഥ്യ സുരക്ഷാ യോജന
- (D) പ്രധാൻമന്ത്രി സുരക്ഷാ ബീമാ യോജന

038/2024-M

47. Arrange the following renewable energy sources in the decreasing order of their contribution to electricity generation in India :

1. Solar power
2. Wind power
3. Biomass

Select the correct answer

- (A) Solar power < Biomass < Wind power
- (B) Solar power > Biomass > Wind power
- (C) Wind power < Solar power < Biomass
- (D) Solar power > Wind power > Biomass

48. Which of the following is **not** a satellite of Indian origin?

- | | |
|-------------|-----------|
| (A) XPoSat | (B) IXPE |
| (C) SROSS-C | (D) HySIS |

49. Consider the following statements on The Convention on Biological Diversity :

1. It is the key international treaty for the conservation and sustainable use of biodiversity
2. It is primarily implemented through national level action
3. National Biodiversity Strategies and Action Plans (NBSAPs) are the principal instruments for implementing the Convention at the national level
4. It requires countries to prepare a national biodiversity strategy and to mainstream this strategy into the planning of the sectors whose activities can have an impact (positive and negative) on biodiversity

Which of the statements given above are correct?

- (A) 1, 2 and 4 only
- (B) 1, 3 and 4 only
- (C) 2 and 4 only
- (D) 1, 2, 3 and 4

50. What is the distance of the Lagrange point 1(L1) of the Sun-Earth system?

- (A) 1.5 million km from the Earth
- (B) 1.5 million km from the Sun
- (C) 1.5 lakh km from the Earth
- (D) 1.5 lakh km from the Sun

47. താഴെപ്പറയുന്ന പുനരുപയോഗ ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ ഇന്ത്യയിലെ വൈദ്യുതോൽപ്പാദനത്തിൽ അവയുടെ സംഭാവന കുറയുന്ന ക്രമത്തിൽ ക്രമീകരിക്കുക :

1. സൂരോർജ്ജം
2. കാറ്റ് ശക്തി
3. ബയോമാസ്

ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

- (A) സൂരോർജ്ജം < ബയോമാസ് < കാറ്റ് ശക്തി
- (B) സൂരോർജ്ജം > ബയോമാസ് > കാറ്റ് ശക്തി
- (C) കാറ്റ് ശക്തി < സൂരോർജ്ജം < ബയോമാസ്
- (D) സൂരോർജ്ജം > കാറ്റ് ശക്തി > ബയോമാസ്

48. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഇന്ത്യൻ വംശജരുടെ ഉപഗ്രഹമല്ലാത്തത്?

- | | |
|-------------|-----------|
| (A) XPoSat | (B) IXPE |
| (C) SROSS-C | (D) HySIS |

49. ജൈവ വൈവിധ്യത്തെക്കുറിച്ചുള്ള കൺവെൻഷനെക്കുറിച്ചുള്ള താഴെപ്പറയുന്ന പ്രസ്താവനകൾ പരിഗണിക്കുക :

1. ജൈവവൈവിധ്യത്തിന്റെ സംരക്ഷണത്തിനും സുസ്ഥിര ഉപയോഗത്തിനുമുള്ള പ്രധാന അന്താരാഷ്ട്ര ഉടമ്പടിയാണിത്
2. ദേശീയ തലത്തിലുള്ള പ്രവർത്തനത്തിലൂടെയാണ് ഇത് പ്രാഥമികമായി നടപ്പിലാക്കുന്നത്
3. ദേശീയ ജൈവവൈവിധ്യ തന്ത്രങ്ങളും പ്രവർത്തന പദ്ധതികളും (NBSAPs) ദേശീയ തലത്തിൽ കൺവെൻഷൻ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രധാന ഉപകരണങ്ങളാണ്.
4. ഒരു ദേശീയ ജൈവവൈവിധ്യ തന്ത്രം തയ്യാറാക്കാനും ഈ തന്ത്രം ജൈവവൈവിധ്യത്തിൽ (പോസിറ്റീവ്, നെഗറ്റീവ്) സ്വാധീനം ചെലുത്താൻ കഴിയുന്ന മേഖലകളുടെ ആസൂത്രണത്തിലേക്ക് ഈ തന്ത്രത്തെ മുഖ്യധാരയാക്കാനും രാജ്യങ്ങൾ ആവശ്യപ്പെടുന്നു.

മുകളിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ഏതാണ് ശരി?

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (A) 1, 2, 4 മാത്രം | (B) 1, 3, 4 മാത്രം |
| (C) 2, 4 മാത്രം | (D) 1, 2, 3, 4 |

50. സൂര്യ-ഭൗമ വ്യവസ്ഥയുടെ ലഗ്രാഞ്ച് പോയിന്റ് 1(L1) ന്റെ ദൂരം എത്രയാണ്?

- (A) ഭൂമിയിൽ നിന്ന് 1.5 ദശലക്ഷം കി.മീ.
- (B) സൂര്യനിൽ നിന്ന് 1.5 ദശലക്ഷം കി.മീ.
- (C) ഭൂമിയിൽ നിന്ന് 1.5 ലക്ഷം കി.മീ.
- (D) സൂര്യനിൽ നിന്ന് 1.5 ലക്ഷം കി.മീ.

038/2024-M

51. Arjun went 25 km to the west from his house, then turned left and walked 15 km. He then turned East and walked 40 km and finally turned left and covered 15 km. How far is he now from his house?
- (A) 20 km (B) 15 km
(C) 40 km (D) 25 km
52. Find the next item in the alpha-numeric series :
Z1A, X2D, V6G, T21J, R88M, P445P, ——
- (A) N2676S (B) T2670N
(C) N2676T (D) T2676N
53. If the first day of the year (other than leap year) was Sunday, then which was the last day of the year?
- (A) Monday (B) Tuesday
(C) Sunday (D) Thursday
54. P is Q's sister. R is Q's mother. S is R's father. T is S's mother. Then how is P related to S?
- (A) Grand mother
(B) Grand father
(C) Daughter
(D) Grand daughter
55. In an examination, 40 percentage of students failed in English and 53 percentage in Mathematics. If 15 percentage failed in both subjects, what is the percentage of those who passed in both subjects?
- (A) 24 (B) 26
(C) 23 (D) 22
56. If RED = 12, BLUE = 20, VIOLET = 42. What is the code for MAGENTA?
- (A) 71 (B) 13
(C) 56 (D) 101
57. What is the angle between the hour hand and minute hand of the clock at 6.40?
- (A) 40° (B) 32°
(C) 26° (D) 45°

51. അർജുൻ തന്റെ വീട്ടിൽ നിന്ന് 25 കിലോമീറ്റർ പടിഞ്ഞാറോട്ട് പോയി, പിന്നീട് ഇടത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 15 കിലോമീറ്റർ നടന്നു. പിന്നീട് കിഴക്കോട്ട് തിരിഞ്ഞ് 40 കിലോമീറ്റർ നടന്ന് ഒടുവിൽ ഇടത്തേക്ക് തിരിഞ്ഞ് 15 കിലോമീറ്റർ പിന്നിട്ടു. അവൻ ഇപ്പോൾ വീട്ടിൽ നിന്ന് എത്ര ദൂരെയാണ്?
- (A) 20 കി.മീ. (B) 15 കി.മീ.
(C) 40 കി.മീ. (D) 25 കി.മീ.
52. ആൽഫാ-സംഖ്യാ ശ്രേണിയിലെ അടുത്ത പദം കണ്ടെത്തുക :
Z1A, X2D, V6G, T21J, R88M, P445P, ———
- (A) N2676S (B) T2670N
(C) N2676T (D) T2676N
53. വർഷത്തിലെ ആദ്യ ദിവസം (അധിവർഷം ഒഴികെയുള്ളത്) ഞായറാഴ്ചയാണെങ്കിൽ, വർഷത്തിലെ അവസാന ദിവസം ഏതാണ്?
- (A) തിങ്കൾ (B) ചൊവ്വ
(C) ഞായർ (D) വ്യാഴം
54. P, Q വിന്റെ സഹോദരിയാണ്. R എന്നത് Q യുടെ അമ്മയാണ്. S എന്നത് R ന്റെ പിതാവ്. S ന്റെ അമ്മയാണ് T. എങ്കിൽ P യ്ക്ക് S യുമായുള്ള ബന്ധം എന്താണ്?
- (A) മുത്തശ്ശി (B) മുത്തച്ഛൻ
(C) മകൾ (D) കൊച്ചുമകൾ
55. ഒരു പരീക്ഷയിൽ 40 ശതമാനം വിദ്യാർത്ഥികൾ ഇംഗ്ലീഷിലും 53 ശതമാനം പേർ ഗണിതത്തിലും പരാജയപ്പെട്ടു. രണ്ടു വിഷയങ്ങളിലും 15 ശതമാനം തോറ്റാൽ രണ്ട് വിഷയങ്ങളിലും വിജയിച്ചവരുടെ ശതമാനം എത്ര?
- (A) 24 (B) 26
(C) 23 (D) 22
56. ചുവപ്പ് = 12, നീല = 20, വയലറ്റ് = 42. മജന്തയുടെ കോഡ് എന്താണ്?
- (A) 71 (B) 13
(C) 56 (D) 101
57. 6.40-ന് ക്ലോക്കിന്റെ മണിക്കൂർ സൂചിക്കും മിനിറ്റ് സൂചിക്കും ഇടയിലുള്ള കോൺ എത്ര?
- (A) 40° (B) 32°
(C) 26° (D) 45°

038/2024-M

58. A watch which is set correct at 5 am, gains 2 minutes in every 30 minutes. What is the actual time when the watch shows 10.20 am on the same day?
- (A) 10.40 am (B) 9.45 am
(C) 10.00 am (D) 10.10 am
59. The average of six consecutive even numbers is 25. What is the difference between the largest and the smallest of these numbers?
- (A) 20 (B) 10
(C) 45 (D) 15
60. 40 friends at a marriage party shook hands with each other only once. Find the number of shake hands :
- (A) 40 (B) 760
(C) 80 (D) 780
61. Two numbers are in the ratio 3 : 5. If each number is increased by 10, then their ratio becomes 5 : 7. The numbers are :
- (A) 3, 5 (B) 7, 9
(C) 13, 22 (D) 15, 25
62. A contractor employed 210 men to complete a construction work in 60 days. After 12 days, he added 70 more men. In how many days will the remaining work be finished?
- (A) 38 (B) 35
(C) 36 (D) 40
63. A man sells two horses for Rs. 6,000/- each, neither losing or gaining in the deal. If he sold one horse at a gain of 25 percentage, then what is the percentage of loss at which the other horse is sold?
- (A) $30\frac{1}{3}$ (B) $16\frac{2}{3}$
(C) $15\frac{1}{4}$ (D) 40

58. 5 am-ന് ശരിയായി സജ്ജീകരിച്ചിരിക്കുന്ന ഒരു വാച്ച്, ഓരോ 30 മിനിറ്റിലും 2 മിനിറ്റ് വീതം കൂടുതൽ കാണിക്കുന്നു. അതേ ദിവസം 10.20 am ന് വാച്ചിലെ യഥാർത്ഥ സമയം എത്രയാണ്?
- (A) 10.40 am (B) 9.45 am
(C) 10.00 am (D) 10.10 am
59. തുടർച്ചയായ ആറ് ഇരട്ട സംഖ്യകളുടെ ശരാശരി 25 ആണ്. ഈ സംഖ്യകളിൽ ഏറ്റവും വലുതും ചെറുതുമായ സംഖ്യകൾ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം എത്രയാണ്?
- (A) 20 (B) 10
(C) 45 (D) 15
60. ഒരു വിവാഹ പാർട്ടിയിലെ 40 സുഹൃത്തുക്കൾ ഒരിക്കൽ മാത്രം പരസ്പരം കൈ കുലുക്കി. കൈക്കുലുക്കലുകളുടെ എണ്ണം കണ്ടെത്തുക.
- (A) 40 (B) 760
(C) 80 (D) 780
61. രണ്ട് സംഖ്യകൾ 3 : 5 എന്ന അനുപാതത്തിലാണ്. ഓരോ സംഖ്യയും 10 കൂട്ടിയാൽ അവയുടെ അനുപാതം 5 : 7 ആയി മാറുന്നു. എങ്കിൽ സംഖ്യകൾ :
- (A) 3, 5 (B) 7, 9
(C) 13, 22 (D) 15, 25
62. 60 ദിവസം കൊണ്ട് ഒരു നിർമ്മാണ ജോലി പൂർത്തിയാക്കാൻ ഒരു കരാറുകാരൻ 210 പേരെ നിയമിച്ചു. 12 ദിവസത്തിന് ശേഷം അദ്ദേഹം 70 പേരെ കൂടി ചേർത്തു. ബാക്കി ജോലികൾ എത്ര ദിവസത്തിനുള്ളിൽ പൂർത്തിയാക്കും?
- (A) 38 (B) 35
(C) 36 (D) 40
63. ഒരാൾ രണ്ട് കുതിരകളെ 6,000 രൂപയ്ക്ക് വിൽക്കുന്നു. ഇടപാടിൽ നഷ്ടമോ ലാഭമോ അയാൾക്ക് ഇല്ല. അയാൾ ഒരു കുതിരയെ 25 ശതമാനം ലാഭത്തിൽ വിറ്റെങ്കിൽ, മറ്റേ കുതിരയെ വിൽക്കുന്ന നഷ്ടത്തിന്റെ ശതമാനം എത്രയാണ്?
- (A) $30\frac{1}{3}$ (B) $16\frac{2}{3}$
(C) $15\frac{1}{4}$ (D) 40

038/2024-M

64. A box is to be filled with apples each weighing $\frac{1}{10}$ kg. The weight of the box after filling the apples should not exceed $\frac{4}{5}$ kg. What is the maximum number of apples that can be put inside the box?
- (A) 6 (B) 8
(C) 7 (D) 10
65. How many terms will have to be added to get a sum of 10877 in the arithmetic series? 5, 9, 13,...
- (A) 71 (B) 63
(C) 73 (D) 74
66. A cylindrical bucket of diameter 42 cm and height 10 cm was full of sand. When the sand in the bucket was poured on the ground, the sand got converted into a shape of a cone. If the height of the cone was 21 cm, what was the base area of the cone?
- (A) 1980 cm² (B) 2015 cm²
(C) 1780 cm² (D) 2036 cm²
67. What is the value of $\left(1 - \frac{1}{2}\right)\left(1 - \frac{1}{3}\right)\left(1 - \frac{1}{4}\right)\dots\left(1 - \frac{1}{20}\right)$?
- (A) $\frac{20}{21}$ (B) $\frac{1}{20}$
(C) $\frac{21}{20}$ (D) $\frac{1}{19}$
68. What is the value of x , if $9^x + 3^x - 90 = 0$?
- (A) 3 (B) 6
(C) 4 (D) 2
69. The difference between the compound interest and simple interest on a certain sum of money at 10 percent per annum for 2 years is Rs. 25/-. Find the sum.
- (A) 1,500 (B) 2,500
(C) 2,010 (D) 1,910
70. If $60 - 10$ means 600, $12 \div 4$ means 16, 6×3 means 3, $10 + 2$ means 5, then what is $100 - 10 \times 1000 \div 1000 + 100 \times 10$?
- (A) 10 (B) 0
(C) -10 (D) 20

64. ഓരോ $\frac{1}{10}$ കിലോഗ്രാം തൂക്കമുള്ള ആപ്പിൾ കൊണ്ട് ഒരു പെട്ടി നിറയ്ക്കണം. ആപ്പിൾ നിറച്ചതിന് ശേഷം പെട്ടിയുടെ ഭാരം $\frac{4}{5}$ കിലോഗ്രാമിൽ കൂടരുത്. പെട്ടിയിൽ വയ്ക്കാവുന്ന പരമാവധി ആപ്പിൾ എത്രയാണ്?
 (A) 6 (B) 8
 (C) 7 (D) 10
65. ഗണിത ശ്രേണിയിൽ 10877 തുക ലഭിക്കാൻ എത്ര പദങ്ങൾ ചേർക്കണം?
 5, 9, 13,
 (A) 71 (B) 63
 (C) 73 (D) 74
66. 42 സെന്റിമീറ്റർ വ്യാസവും 10 സെന്റിമീറ്റർ ഉയരവുമുള്ള ഒരു സിലിണ്ടർ ആകൃതിയിലുള്ള ബക്കറ്റിൽ നിറയെ മണൽ നിറച്ചിരിക്കുന്നു. ബക്കറ്റിലെ മണൽ താഴേക്ക് ഇട്ടപ്പോൾ മണൽ ഒരു കോണിന്റെ ആകൃതിയിലേക്ക് മാറി. കോണിന്റെ ഉയരം 21 സെന്റിമീറ്ററാണെങ്കിൽ കോണിന്റെ അടിസ്ഥാന വിസ്തീർണ്ണം എത്ര?
 (A) 1980 സെ.മീ.² (B) 2015 സെ.മീ.²
 (C) 1780 സെ.മീ.² (D) 2036 സെ.മീ.²
67. $\left(1 - \frac{1}{2}\right)\left(1 - \frac{1}{3}\right)\left(1 - \frac{1}{4}\right) \dots \left(1 - \frac{1}{20}\right)$ ന്റെ മൂല്യം എത്ര?
 (A) $\frac{20}{21}$ (B) $\frac{1}{20}$
 (C) $\frac{21}{20}$ (D) $\frac{1}{19}$
68. $9^x + 3^x - 90 = 0$ എങ്കിൽ x ന്റെ മൂല്യം എത്ര?
 (A) 3 (B) 6
 (C) 4 (D) 2
69. 2 വർഷത്തേക്ക് പ്രതിവർഷം 10 ശതമാനം എന്ന നിരക്കിൽ ഒരു നിശ്ചിത തുകയുടെ കൂട്ടുപലിശയും സാധാരണ പലിശയും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം 25. എങ്കിൽ തുക കണ്ടെത്തുക.
 (A) 1,500 (B) 2,500
 (C) 2,010 (D) 1,910
70. $60 - 10$ എന്നാൽ 600, $12 \div 4$ എന്നാൽ 16, 6×3 എന്നാൽ 3, $10 + 2$ എന്നാൽ 5, എങ്കിൽ $100 - 10 \times 1000 \div 1000 + 100 \times 10$ എത്ര?
 (A) 10 (B) 0
 (C) -10 (D) 20

038/2024-M

71. What part of speech is the word “quickly”?
- (A) Adjective (B) Noun
(C) Adverb (D) Verb
72. Choose the incorrect spellings :
- I. Necessary
II. Neccessary
III. Neccesary
- (A) I and II (B) II and III
(C) I only (D) None of the above
73. Identify the sentence with the incorrect preposition usage :
- (A) He is allergic to cats.
(B) She is fond of playing the piano.
(C) The teacher insisted in completing the assignment.
(D) They are excited about the upcoming trip.
74. Which of the following statements are grammatically correct?
- I. She went to the store yesterday.
II. He walk two miles this morning.
III. They have eated lunch already.
IV. We going to the park tomorrow.
- (A) I and II (B) II and III
(C) III and IV (D) None of the above
75. Identify the sentence with correct subject-verb agreement :
- (A) Each of the students have their own laptop.
(B) Each of the students has their own laptop.
(C) Each of the students have his own laptop.
(D) Each of the student has his own laptops.
76. Identify the sentence with correct use of the passive voice :
- (A) The cake was baking in the oven.
(B) The chef is baking the cake in the oven.
(C) The baker has baked the cake in the oven.
(D) The cake will bake in the oven.

77. Select the sentence with proper use of capitalisation :
- (A) i am going to the mall. (B) I am going to the mall.
 (C) I Am going to the mall. (D) i AM going to the mall.
78. Identify the correct antonym of the word “Comfortable” formed with the suffix :
- (A) Uncomfortable (B) Discomfort
 (C) Comfortless (D) Comfortify
79. Choose the sentence with the correct usage of the phrasal verb “give in” :
- (A) He gave into his friend’s request. (B) He gave in his friend’s request.
 (C) He gave in the request of his friend. (D) He gave up his friend’s request.
80. Identify the sentence with the correct usage of a gerund :
- (A) She enjoys to swim in the ocean. (B) She enjoys swimming in the ocean.
 (C) She enjoys swim in the ocean. (D) She enjoys swam in the ocean.
81. What is the term for “the excessive use of words”?
- (A) Verbosity (B) Eloquence
 (C) Conciseness (D) Laconism
82. Choose the correct option for the reported speech :
- Direct speech : “I won’t be able to attend the meeting,” she said.
- (A) She said that she couldn’t attend the meeting.
 (B) She said that she won’t attend the meeting.
 (C) She said she can’t attend the meeting.
 (D) She said she wouldn’t be able to attend the meeting.
83. Identify the sentence with the correct usage of masculine and feminine gender :
- (A) The tigress is known for his stripes.
 (B) The vixen is known for his cunning tricks.
 (C) The stallion is recognized for his strength.
 (D) The lion is known for her hunting skills.
84. Select the sentence with the correct usage of words :
- (A) The knight road his horse into the sunset.
 (B) The night rode his horse into the sunset.
 (C) The knight rode his horse into the sun set.
 (D) The night road his horse into the sun set.

038/2024-M

85. Which sentence uses correct comparative degree?

- (A) She runs more faster than him.
- (B) She runs fast than him.
- (C) She runs faster than him.
- (D) She runs fastly than him.

86. What does the idiom “to spill the beans” mean?

- (A) To clean up a mess.
- (B) To reveal a secret.
- (C) To scatter seeds in a garden.
- (D) To drink too much coffee.

87. Choose the correct sentence with proper use of the verb :

- (A) The child fallen asleep during the movie.
- (B) The child fell asleep during the movie.
- (C) The child falling asleep during the movie.
- (D) The child falled asleep during the movie.

88. Rebecca rarely eats sweets, —————?

- (A) does she
- (B) isn't she
- (C) don't she
- (D) does not she

89. What term describes the deliberate and systematic extermination of a national, racial, political, or cultural group?

- (A) Xenophobia
- (B) Genocide
- (C) Misogyny
- (D) Ethnicity

90. Choose a suitable synonym from the following options for the word given :

Meticulous

- (A) Careful
- (B) Messy
- (C) Careless
- (D) Both (A) and (B)

91. ശരിയായ പദം തിരഞ്ഞെടുക്കുക :
- (A) വിദ്യുശ്ശക്തി (B) വിദ്യുച്ഛക്തി
(C) വിദ്യുശ്ചക്തി (D) വിദ്യുത്ചക്തി
92. ശരിയായ വാക്യം കണ്ടെത്തുക :
- (A) നൂറു ചതുരശ്രമീറ്റർ വിസ്തീർണ്ണമുള്ള ഭൂമി
(B) നൂറു ചതുരശ്രമീറ്റർ വിസ്താരമായ ഭൂമി
(C) നൂറു ചതുരശ്രമീറ്റർ വിസ്തീർണ്ണമായ ഭൂമി
(D) നൂറു ചതുരശ്രമീറ്റർ വിസ്തീർണ്ണതയോടെയുള്ള ഭൂമി
93. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വാക്യത്തിന്റെ ശരിയായ പരിഭാഷയേതാണ്? 'എനിക്ക് തലവേദനയുണ്ട്'
- (A) I am suffering for head-ache (B) I am suffering by head-ache
(C) I am suffering to the head-ache (D) I am suffering from head-ache
94. അറിയാനുള്ള ആഗ്രഹം - ഒറ്റപ്പദം ഏതാണ്?
- (A) ജിജ്ഞാസ (B) വിവക്ഷ
(C) ജ്ഞാനം (D) ജേന്ധയം
95. 'പക്ഷിക്കൂട്' എന്ന പദത്തിന്റെ പര്യായം ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തുക :
- (A) അഘലം (B) നീഡം
(C) കന്ദളം (D) നിടിലം
96. ചേർത്തെഴുതുക : വാക് + വാദം
- (A) വാഖ്യാദം (B) വാഗ്യാതം
(C) വാഗ്യാദം (D) വാഘ്യാതം
97. 'അമരം' എന്ന പദത്തിന്റെ വിപരീതപദം ഏത്?
- (A) ഭ്രമരം (B) അണിയം
(C) അനാമരം (D) നിരാമരം
98. ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്ന് പഴഞ്ചൊല്ല് കണ്ടെത്തുക :
- (A) അധികമായാൽ അമൃതം വിഷം (B) ഞെട്ടില്ലാ വട്ടയില
(C) ഭഗീരഥപ്രയത്നം (D) മനസാ വാചാ കർമ്മണാ
99. ശരിയുത്തരം തിരഞ്ഞെടുക്കുക - താവഴി :
- (A) താ + വഴി (B) താവ് + വഴി
(C) തായ് + വഴി (D) താ + അഴി
100. 'പെങ്ങൾ' എന്ന വാക്ക് ഏത് വചനമാണെന്ന് കണ്ടെത്തുക?
- (A) ബഹുവചനം (B) ഏകവചനം
(C) ദ്വിവചനം (D) അനേകവചനം

Space for Rough Work

Space for Rough Work