

U.S.S. Examination - April, 2023Roll No.

--	--	--	--	--	--

Paper - II**Part - A**

Question Paper Code	Area/Subjects	No. of Questions	Sl. No. of Questions	Sl. No. of Pages
704 E	English	15	1 to 15	3 to 4

Space for Rough Work - Page No. : **2 and 5**Instructions - Page No. : **1 and 6****INSTRUCTIONS**

Candidates are advised to read the instructions given in the cover pages of Question Booklet and in the OMR Sheet very carefully.

- There is a "cool off time" of 20 minutes in addition to the writing time of 2 hours. During the time the candidate should not write the answer or communicate with others. Read the questions very carefully before writing the answers.
- Paper I, Part (A) First language (AT) has 15 questions. Students should answer all the questions.
 - Paper I, Part (B) First language (BT) has 15 questions (Marks of 10 questions with correct answer only will be considered).
 - Paper I, Part (C) mathematics has 20 questions. Students should answer all the questions.
 - Paper II, Part (A) English has 15 questions. Students should answer all the questions.
 - Paper II, Part (B) Basic Science, Part (C) Social Science have 20 questions each. Out of which correct answer of 15 questions each from Part (B), Part (C) shall be considered.
- There will be no negative marks. For answering questions, candidates are advised to follow instructions strictly given in the Question Paper and on the OMR Answer Sheet.
- Fill in all the entries on the Top part of the OMR Sheet before beginning to answer questions.
- Use only Blue/Black Ball Point Pen for answering questions on OMR Answer Sheet.

Question Numbers 1 to 15

Questions 1 to 4. Read the following passage and answer the questions below, choosing the correct answer from the options given.

On her arrival in India, Mother Teresa began by working as a teacher; however, the widespread poverty of Calcutta made a deep impression on her, and this led to her starting a new order called "The Missionaries of Charity". The primary objective of this mission was to look after people, who nobody else was prepared to look after.

She experienced two particularly traumatic periods in Calcutta. The first was the Bengal Famine of 1943 and the second was the Hindu/Muslim Violence in 1946, before the partition of India. In 1948, she left the convent to live full-time among the poorest of Calcutta. She chose to wear a white Indian sari, with a blue border, out of respect for the traditional Indian dress. For many years, Mother Teresa and a small band of fellow nuns survived on minimal income and food, often having to beg for funds. But, slowly her efforts with the poorest were noted and appreciated by the local community and Indian politicians.

1. Which is the second traumatic period mentioned in the passage ?
 - (A) The Bengal Famine of 1943
 - (B) The Hindu/Muslim Violence in 1946
 - (C) Leaving the convent in 1948
 - (D) None of the above
2. Why did Mother Teresa leave the convent ?
 - (A) To fight against Hindu/Muslim violence
 - (B) To wear an Indian sari
 - (C) To start a new order
 - (D) To live full-time among the poorest
3. What led Mother Teresa to start 'The Missionaries of Charity' ?
 - (A) To fight against the trauma
 - (B) To work as a teacher
 - (C) To look after those who have no one to look after
 - (D) To recover from the widespread poverty
4. Pick out the word that means 'to continue to live or exist, in spite of danger or hardship'.
 - (A) survive
 - (B) traumatic
 - (C) appreciate
 - (D) violence

Questions 5 to 12. Pick out the right answer from the options given.

5. I have been searching _____ a job _____ 2000.
 - (A) for, since
 - (B) in, from
 - (C) since, for
 - (D) by, from
6. The woman was attacked by a _____ of wolves.
 - (A) herd
 - (B) gang
 - (C) flock
 - (D) pack
7. The phrasal verb of 'postpone' is :
 - (A) put off
 - (B) call off
 - (C) give off
 - (D) turn off

8. _____ the weather was bad, we enjoyed the trip.
 (A) So
 (B) Although
 (C) When
 (D) None of these
9. The grapes are now _____ enough to be picked.
 (A) ready
 (B) mature
 (C) ripe
 (D) bold
10. My friends and I _____ at the bus stop.
 (A) meet
 (B) meets
 (C) meeting
 (D) have meet
11. He is the person _____ saved the child.
 (A) which
 (B) whom
 (C) who
 (D) what
12. "Life is a broken-winged bird,
 That cannot fly." - is an example for :
 (A) Simile
 (B) Metaphor
 (C) Hyperbole
 (D) Personification

Questions 13 to 15. Read the following lines and answer the questions that follow choosing the right answer from the options given below.

The World Is Too Much With Us

William Wordsworth

The world is too much with us; late and soon,
 Getting and spending, we lay waste our powers;

Little we see in Nature that is ours;
 We have given our hearts away, a sordid boon!
 This Sea that bares her bosom to the moon;
 The winds that will be howling at all hours,
 And are up-gathered now like sleeping flowers;
 For this, for everything, we are out of tune;
 It moves us not. Great God! I'd rather be
 A Pagan suckled in a creed outworn;
 So might I, standing on this pleasant lea,
 Have glimpses that would make me less forlorn;
 Have sight of Proteus rising from the sea;
 Or hear old Triton blow his wreathed horn.

13. Identify the rhyme scheme of the poem ?
 (A) abba abba cded
 (B) abab abab abab
 (C) abcd abcd abcd
 (D) abca abca abca
14. What does the poem compare the wind to ?
 (A) screaming roars
 (B) rain
 (C) sleeping flowers
 (D) birds singing
15. In which line does the speaker suggest that we are concerned with materials ?
 (A) It moves us not. Great God! I'd rather be
 (B) The winds that will be howling at all hours
 (C) So might I, standing on this pleasant lea
 (D) Getting and spending, we lay waste our powers

- o o o -

Part - B

Basic Science (Malayalam Medium)

Question Numbers 16 to 35

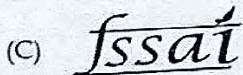
16. ചുവന്ന ലിറ്റ്മസ് പേപ്പറിനെ നീലയാക്കി മാറ്റിയ ദ്രാവകത്തിൽ ഫിനോഫ്തലിൻ ചേർത്താൽ ലഭിക്കുന്ന നിറം ?

- (A) പിങ്ക്
- (B) നീല
- (C) മഞ്ഞ
- (D) നിറമില്ല

17. ഹേറൻ വ്യവസ്ഥയും ശ്യാനൻ വ്യവസ്ഥയും രക്തപര്യയന വ്യവസ്ഥയും ഇല്ലാത്ത ജീവി ?

- (A) അമീബ
- (B) ബാക്ടീരിയ
- (C) യൂഗ്ലീന
- (D) ഇവയെല്ലാം

18. ഭക്ഷ്യ വസ്തുക്കളുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പാക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ലോഗോ അല്ലാത്തത് ഏത് ?



19. ഉച്ഛ്വാസ വായുവിലേയും നിശ്വാസവായുവിലേയും ഘടകങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായവ കണ്ടെത്തുക.

- (1) ഉച്ഛ്വാസ വായുവിൽ ഓക്സിജന്റെ അളവ് നിശ്വാസ വായുവിനേക്കാൾ കുറവായിരിക്കും.
 - (2) ഉച്ഛ്വാസ വായുവിൽ കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡിന്റെ അളവ് നിശ്വാസ വായുവിനേക്കാൾ കൂടുതൽ ആയിരിക്കും.
 - (3) ഉച്ഛ്വാസ വായുവിൽ ഓക്സിജന്റെ അളവ് നിശ്വാസ വായുവിനേക്കാൾ കൂടുതൽ ആയിരിക്കും.
 - (4) ഉച്ഛ്വാസ വായുവിൽ നൈട്രജന്റെ അളവ് നിശ്വാസ വായുവിനേക്കാൾ കുറവായിരിക്കും.
 - (5) ഉച്ഛ്വാസ വായുവിൽ ജലബാഷ്പത്തിന്റെ അളവ് നിശ്വാസ വായുവിനേക്കാൾ കുറവായിരിക്കും.
- (A) പ്രസ്താവന (1), (2)
 (B) പ്രസ്താവന (3), (5)
 (C) പ്രസ്താവന (1), (2), (4)
 (D) പ്രസ്താവന (3), (4), (5)

20. ഷേവിങ് / മേക്കപ്പ് മിറർ ആയി കോൺകേവ് ദർപ്പണം ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ ദർപ്പണത്തിൽ കാണുന്ന പ്രതിബിംബത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ എന്തെല്ലാം ?

- (A) ചെറുത്, നിവർന്നത്, മിഥ്യ
- (B) വലുത്, തലകീഴായത്, യഥാർത്ഥം
- (C) വലുത്, തലകീഴായത്, മിഥ്യ
- (D) വലുത്, നിവർന്നത്, മിഥ്യ

21. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പട്ടിക നിരീക്ഷിക്കുക. പട്ടികയിൽ തെറ്റായി ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളവ ഏതെല്ലാം ?

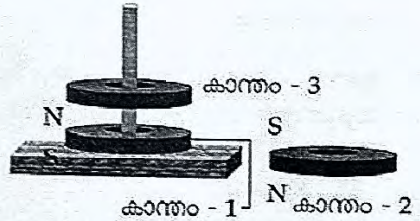
സംരണ വേരുകൾ	ഭൂകാണയങ്ങൾ
ക്യാരറ്റ്	ചേന
ബീറ്റ്റൂട്ട്	ചേമ്പ്
ഉരുളക്കിഴങ്ങ്	മഞ്ഞൾ
മരിച്ചിനി	മധുരക്കിഴങ്ങ്

- (A) ക്യാരറ്റ്, ചേമ്പ്
- (B) മരിച്ചിനി, മഞ്ഞൾ
- (C) ഉരുളക്കിഴങ്ങ്, മധുരക്കിഴങ്ങ്
- (D) ഉരുളക്കിഴങ്ങ്, മഞ്ഞൾ

22. താഴെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഏതു സന്ദർഭത്തിനാണ് ഖർബോളി തത്വത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വിശദീകരണം നൽകാൻ കഴിയുക ?

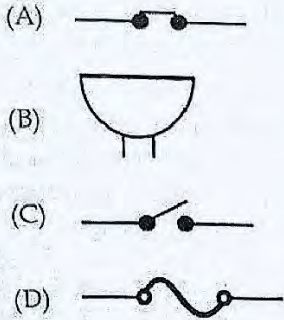
- (A) സിറിഞ്ചിന്റെ പിസ്റ്റൺ പിന്നിലേക്ക് വലിക്കുമ്പോൾ വായു അകത്തേക്ക് പ്രവേശിക്കുന്നു.
- (B) ജലത്തിൽ താഴ്ത്തി വെച്ച സ്ട്രോയിലൂടെ ഊതുമ്പോൾ കുമിളകൾ വരുന്നു.
- (C) വായു ചൂടാകുമ്പോൾ മുകളിലേക്ക് ഉയരുന്നു.
- (D) റൺവേയിലൂടെ വേഗത്തിൽ സഞ്ചരിക്കുന്ന വിമാനം പറന്നുയരുന്നു.

23. ചിത്രത്തിൽ രണ്ടു കാന്തങ്ങൾ (കാന്തം-1, കാന്തം-3) പരസ്പരം വികർഷിച്ചു നിൽക്കുന്നു. ഒന്നാമത്തെ കാന്തം തടിയിൽ ഒട്ടിച്ചു വച്ചിരിക്കുന്നു. ഈ കാന്തങ്ങളുടെ ഇടയിലായി മറ്റൊരു കാന്തം കൂടി (കാന്തം-2) എല്ലാ കാന്തങ്ങളും വികർഷിച്ചു നിൽക്കുന്ന വിധത്തിൽ ക്രമീകരിക്കണം. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ശരിയായ ക്രമീകരണം ഏത് ?

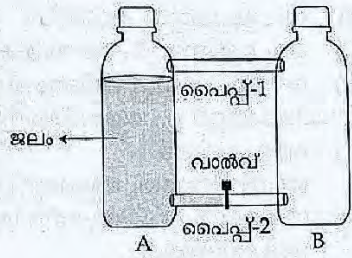


- (A) കാന്തം-2 ഉത്തരധ്രുവം മുകളിൽ ഭക്ഷിണ ധ്രുവം താഴെ
കാന്തം-3 ഭക്ഷിണ ധ്രുവം മുകളിൽ, ഉത്തരധ്രുവം താഴെ
- (B) കാന്തം-2 ഭക്ഷിണ ധ്രുവം മുകളിൽ, ഉത്തര ധ്രുവം താഴെ
കാന്തം-3 : ഉത്തര ധ്രുവം മുകളിൽ, ഭക്ഷിണ ധ്രുവം താഴെ
- (C) കാന്തം-2 : ഉത്തര ധ്രുവം മുകളിൽ, ഭക്ഷിണ ധ്രുവം താഴെ
കാന്തം-3 : ഉത്തര ധ്രുവം മുകളിൽ, ഭക്ഷിണ ധ്രുവം താഴെ
- (D) കാന്തം-2 : ഉത്തര ധ്രുവം താഴെ, ഭക്ഷിണ ധ്രുവം മുകളിൽ
കാന്തം-3 : ഉത്തര ധ്രുവം താഴെ , ഭക്ഷിണ ധ്രുവം മുകളിൽ

24. ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നവയിൽ ഏത് പ്രതീകമാണ് വൈദ്യുത സർക്വീട്ടിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന സുരക്ഷാ ഉപകരണത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്നത് ?



25. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചിത്രം നിരീക്ഷിക്കൂ. പൈപ്പ്-2 ൽ ഘടിപ്പിച്ചിരിക്കുന്ന വാൽവ് തുറന്നാൽ എന്ത് സംഭവിക്കും ?



- (A) A യിൽ നിന്ന് B യിലേക്ക് ജലം ഒഴുകില്ല.
- (B) രണ്ടിലെയും ജലനിരപ്പ് തുല്യമാവുന്നതു വരെ A യിൽ നിന്ന് B യിലേക്ക് ജലം ഒഴുകും.
- (C) A യിലെ ജലം മുഴുവൻ B യിലേക്ക് ഒഴുകും.
- (D) വാൽവ് തുറക്കുമ്പോൾ അല്പം ജലം മാത്രം B യിലേക്ക് ഒഴുകും.

26. ഒരു തെർമോമീറ്ററിന്റെ ബൾബിൽ സ്പർശിക്കുമ്പോൾ മെർക്കുറി ഉയരാനുള്ള കാരണം ?

- (A) തെർമോമീറ്റർ ബൾബ് ചൂടായി വികസിക്കുന്നതിനാൽ
- (B) തെർമോമീറ്റർ ബൾബ് ചൂടുങ്ങുന്നതിനാൽ
- (C) മെർക്കുറി ചൂടാകുമ്പോൾ വികസിക്കുന്നതിനാൽ
- (D) തെർമോമീറ്റർ ബൾബിൽ മർദ്ദം കുറയുന്നതുകൊണ്ട്

27. ചന്ദ്രൻ പ്രകാശിതമാകാൻ കാരണം സൂര്യപ്രകാശമാണല്ലോ. സൂര്യപ്രകാശം ചന്ദ്രനിൽ പതിക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ശരിയായ പ്രസ്താവന ഏതാണ് ?

- (A) പൗർണമി ദിനത്തിൽ ചന്ദ്രന്റെ എല്ലാ ഭാഗത്തും സൂര്യപ്രകാശം പതിക്കുന്നു.
- (B) അമാവാസി ദിനത്തിൽ ചന്ദ്രനിൽ സൂര്യപ്രകാശം പതിക്കുന്നില്ല.
- (C) എല്ലായ്പ്പോഴും ചന്ദ്രന്റെ ഒരു പകുതിയിൽ സൂര്യപ്രകാശം പതിക്കുന്നു.
- (D) അർദ്ധചന്ദ്രനെ കാണുന്ന ദിവസം മാത്രം ചന്ദ്രനിൽ ഒരു പകുതിയിൽ സൂര്യപ്രകാശം പതിക്കുന്നു.

28. വായിൽ ആഹാരത്തിന് രാസമാറ്റം സംഭവിക്കാൻ കാരണമാകുന്നത് ?

- (A) ടയലിൻ
- (B) ലാക്ടീക് ആസിഡ്
- (C) ഹൈഡ്രോക്ലോറിക് ആസിഡ്
- (D) പെപ്സിൻ

29. എൻഡോമോർഫ് എന്ന പദം എന്തിനെയാണ് സൂചിപ്പിക്കുന്നത് ?
 (A) ഉയരം കുടിയ ശരീര പ്രകൃതി
 (B) ഉയരം കുറഞ്ഞ ശരീര പ്രകൃതി
 (C) തടിച്ച ശരീര പ്രകൃതി
 (D) മെലിഞ്ഞ ശരീര പ്രകൃതി

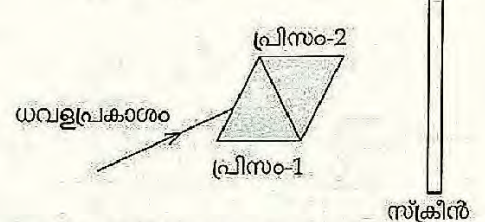
30. സംയോജിത ചലനവും താളാത്മകമായ പ്രവർത്തനങ്ങളും നിയന്ത്രിക്കുന്നത് തലച്ചോറിലെ ഏത് ഭാഗമാണ് ?
 (A) സെറിബെല്ലം
 (B) സെറിബ്രം
 (C) ഹൈപ്പോതലാമസ്
 (D) മെഡുല ഒബ്ലോംഗേറ്റ

31. സ്കൂൾ ജൈവവൈവിധ്യ ഉദ്യാനത്തിലെ ഒരു പേരയിൽ നിന്നും കുട്ടികൾ വിത്ത് മുളപ്പിച്ചും പതിവെച്ചും തൈച്ചെടികൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ചു. ഈ തൈച്ചെടികൾ ഒരേ സമയം ഉദ്യാനത്തിൽ നട്ടു. താഴെ പറയുന്ന ഏതെല്ലാം പ്രസ്താവനകൾ ശരിയാണ് ?

- (1) രണ്ട് രീതിയിലും ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച പേരുകളിൽ കായ് ഉണ്ടാകുന്നതിന് വേണ്ടി വരുന്ന കാലയളവ് തുല്യമായിരിക്കും.
 - (2) രണ്ട് രീതിയിലും ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച പേരുകളിൽ ഉണ്ടാകുന്ന പേരയ്ക്കു മാതൃസസ്യത്തിലെ പേരയ്ക്കു പോലെ തന്നെ ആയിരിക്കും.
 - (3) രണ്ട് രീതിയിലും ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച പേരുകളുടെ ആയുർദൈർഘ്യം ഒരുപോലെ ആയിരിക്കും.
 - (4) പതിവെയ്ക്കലിലൂടെ ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച പേരമരത്തിന് തായ്വേർ ഉണ്ടാകില്ല.
- (A) പ്രസ്താവന (1), (2), (3)
 (B) പ്രസ്താവന (2) മാത്രം
 (C) പ്രസ്താവന (2), (4)
 (D) പ്രസ്താവന (4) മാത്രം

32. ചെറുവയൽ രാമൻ എന്ന വൃക്കി പ്രശസ്തനായത് ഏത് മേഖലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടാണ് ?
 (A) കണ്ടൽക്കാടുകളുടെ സംരക്ഷണം
 (B) നെൽവിത്തിനങ്ങളുടെ സംരക്ഷണം
 (C) കടലാമകളുടെ സംരക്ഷണം
 (D) നീർത്തട സംരക്ഷണം

33. രണ്ട് ഗ്ലാസ് പ്രിസങ്ങൾ ചിത്രത്തിൽ കാണുന്നതുപോലെ സജ്ജീകരിച്ചതിനു ശേഷം ധവള പ്രകാശം കടത്തിവിടുന്നു. സ്ക്രീനിൽ ലഭിക്കുന്ന പ്രകാശത്തിന്റെ പ്രത്യേകത എന്തായിരിക്കും ?



- (A) സ്ക്രീനിൽ ഏഴ് വർണങ്ങൾ കാണാം
 (B) ധവളപ്രകാശം കാണാം
 (C) ഒരു വർണവും കാണാൻ കഴിയില്ല
 (D) മങ്ങിയ ചുവപ്പ് വർണം കാണാം

34. സ്റ്റേഡിയോമീറ്റർ ഉപയോഗിക്കുന്നത് :
 (A) ആളുകളുടെ ഉയരം ശാസ്ത്രീയമായി അളക്കുന്നതിന്
 (B) ശരീരഭാരം ശാസ്ത്രീയമായി അളക്കുന്നതിന്
 (C) ശ്വാസന നിരക്ക് രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിന്
 (D) ഹൃദയ സ്പന്ദന നിരക്ക് രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിന്

35. ശാസ്ത്രീയമായ വളപ്രയോഗം എന്നാൽ ?
 (A) ഒരു വളവും ഉപയോഗിക്കാത്തത്
 (B) രാസവളങ്ങൾ മാത്രം ഉപയോഗിക്കുന്നത്
 (C) രാസവളങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കാത്തത്
 (D) മണ്ണിന്റെ സ്വാഭാവിക ഘടനയെ സംരക്ഷിച്ചുകൊണ്ടുള്ള വള പ്രയോഗം

Social Science (Malayalam Medium)

Question Numbers 36 to 55

36. രാഷ്ട്രം ഒരു മതത്തോടും വിഭവചനം കാണിക്കില്ല എന്നും, രാഷ്ട്രത്തിന് ഔദ്യോഗിക മതമില്ല എന്നും, ഏതൊരു പൗരനും ഇഷ്ടമുള്ള മതത്തിൽ വിശ്വസിക്കുന്നതിന് അവകാശം നൽകുന്നതുമായ ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ ആമുഖത്തിൽ പരാമർശിക്കുന്ന വാക്ക് ഏതാണ് ?

- (A) പരമാധികാരം
- (B) സ്ഥിതിസമത്വം
- (C) റിപ്പബ്ലിക്
- (D) മതേതരത്വം

37. ലോക മാതൃഭാഷാ ദിനാചരണത്തിലേക്ക് നയിച്ച സംഭവം നടന്ന രാജ്യമേത് ?

- (A) മ്യാൻമാർ
- (B) ചൈന
- (C) ബംഗ്ലാദേശ്
- (D) പാകിസ്ഥാൻ

38. ചുവടെ നൽകിയവയിൽ നിന്ന് ഇന്ത്യ ഏതെല്ലാം അക്ഷാംശ രേഖകൾക്കിടയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നുവെന്ന് കണ്ടെത്തി എഴുതുക.

- (A) അക്ഷാംശം 8°4' വടക്ക് മുതൽ 37°6' വടക്ക് വരെ
- (B) അക്ഷാംശം 10°4' വടക്ക് മുതൽ 39°6' വടക്ക് വരെ
- (C) അക്ഷാംശം 6°4' വടക്ക് മുതൽ 35°6' വടക്ക് വരെ
- (D) അക്ഷാംശം 12°4' വടക്ക് മുതൽ 37°6' വടക്ക് വരെ

39. ഇന്ത്യൻ ആദിവാസി ഗോത്ര ജനതയുടെ ആവാസ മേഖലയിലെ സമൃദ്ധമായ ധാതുനികേടങ്ങൾ ചുഷണം ചെയ്യാൻ ബ്രിട്ടീഷുകാർ കൈക്കൊണ്ട നടപടികൾ ചുവടെ നൽകിയവയിൽ ഏതാണ് ?

- (A) വന നിയമങ്ങൾ ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പിലാക്കി.
- (B) ശാശ്വത ഭൂനികുതി വ്യവസ്ഥ നടപ്പിലാക്കി.
- (C) സൈനിക സഹായ വ്യവസ്ഥ നടപ്പിലാക്കി.
- (D) റോഡ്, റെയിൽ സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിച്ചില്ല.

40. സമുദ്ര നിരപ്പിൽ നിന്നും 900 മീറ്ററിലധികം ഉയരമുള്ള ചെങ്കുത്തായ വശങ്ങളോട് കൂടിയതുമായ ഭൂരൂപങ്ങൾ ഏത് പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്നു ?

- (A) പീഠഭൂമികൾ
- (B) കുന്ദുകൾ
- (C) പർവ്വതങ്ങൾ
- (D) സമതലങ്ങൾ

41. സ്വന്തമായി വരുമാനമില്ലാത്ത 65 വയസ്സിന്മേൽ പ്രായമുള്ളവർക്ക് റേഷൻ കട വഴി പ്രതിമാസം 10 കിലോ അരി സൗജന്യമായി നൽകി വരുന്ന ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജന പദ്ധതിയുടെ പേരെന്താണ് ?

- (A) അന്യോദയ അന്നയോജന
- (B) ദേശീയ ഗ്രാമീണ ഉപജീവന ദൗത്യം
- (C) സ്വർണ്ണ ജയന്തി റോസ്ഗാർ യോജന
- (D) അന്നപൂർണ്ണ

42. നവോത്ഥാന കാലത്ത് വരയ്ക്കപ്പെട്ട മോണാലിസ ലോകം അറിയപ്പെടുന്ന ഉത്തമ കലാസൃഷ്ടിയാണ്. ചുവടെ നൽകിയവയിൽ ഏത് ആശയമാണ് പ്രസ്തുത രചനയ്ക്ക് പ്രേരകമായത് ?

- (A) യുക്തിചിന്ത
- (B) അന്വേഷണ ത്വര
- (C) മാനവികത
- (D) മതചിന്ത

43. കച്ചവട താല്പര്യങ്ങൾക്കും രാഷ്ട്രീയ ആധിപത്യത്തിനുമായി ഇന്ത്യയിലെത്തിയ യൂറോപ്യൻ രാജ്യങ്ങളിൽ ഒരു രാജ്യത്തെ, നിശ്ശേഷമായി ഇന്ത്യയിലെ ഒരു നാട്ടുരാജ്യം പരാജയപ്പെടുത്തിയ യുദ്ധം ഏതായിരുന്നു.

- (A) ബക്സർ യുദ്ധം
- (B) കുളച്ചൽ യുദ്ധം
- (C) നാലാം മൈസൂർ യുദ്ധം
- (D) പാനിപ്പത്ത് യുദ്ധം

44. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഇന്ത്യയുടെ പടിഞ്ഞാറൻ തീരത്ത് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന വാണിജ്യ കേന്ദ്രങ്ങളിൽ ഡച്ചു വാണിജ്യ കേന്ദ്രങ്ങൾ ഏതെല്ലാമായിരുന്നു.

- (A) കൊച്ചി, കൊല്ലം
- (B) ഗോവ, ദാമൻ
- (C) പോണ്ടിച്ചേരി, കാറയ്ക്കൽ
- (D) ബോംബെ, സൂററ്റ്

45. ലോകത്തിലെ ആദ്യത്തെ അണ്ടർ 19 വനിത ടി-20 ചാമ്പ്യൻഷിപ്പ് നേടിയ രാജ്യം ഏതാണ് ?

- (A) ആസ്ട്രേലിയ
- (B) ഇംഗ്ലണ്ട്
- (C) ദക്ഷിണാഫ്രിക്ക
- (D) ഇന്ത്യ

46. മേഘങ്ങളിലെ ജലകണികകളുടെ വലുപ്പം കൂടുമ്പോൾ അന്തരീക്ഷത്തിൽ തങ്ങിനിൽക്കാനാകാതെ ഭൂമിയിലേക്ക് പതിക്കുന്ന പ്രക്രിയയുടെ പേര് എന്താണ് ?

- (A) വർഷണം
- (B) മഴ
- (C) മഞ്ഞ് വീഴ്ച
- (D) ആലിപ്പഴം

47. ചുവടെ നൽകിയ പ്രസ്താവനകൾ വായിച്ച് അനുയോജ്യമായത് കണ്ടെത്തുക.

- (1) പശ്ചിമ ഘട്ടത്തിലും വടക്ക് കിഴക്കൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിലും നിത്യഹരിത വനങ്ങൾ കാണപ്പെടുന്നു.
- (2) തെക്ക് പടിഞ്ഞാറൻ മൺസൂൺ കാലത്ത് പശ്ചിമ ഘട്ടത്തിലും വടക്ക് കിഴക്കൻ സംസ്ഥാനങ്ങളിലും അതിശക്തമായ മഴ ലഭിക്കുന്നു.
- (A) പ്രസ്താവന (1) മാത്രം ശരിയാണ്
- (B) പ്രസ്താവന (2) മാത്രം ശരിയാണ്
- (C) പ്രസ്താവന (1) ഉം (2) ഉം ശരിയാണ്
- (D) പ്രസ്താവന (1) തെറ്റും (2) ശരിയുമാണ്

48. താഴെ കൊടുത്ത ചരിത്ര സംഭവങ്ങൾ കാലഗണന ക്രമത്തിലാക്കുക.

- (1) ഉപ്പ് സത്യാഗ്രഹം
- (2) ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യാ സമരം
- (3) വൈക്കം സത്യാഗ്രഹം
- (4) മലബാർ കലാപം
- (A) (1), (2), (3), (4)
- (B) (4), (3), (1), (2)
- (C) (2), (1), (4), (3)
- (D) (3), (4), (1), (2)

49. ഏത് സൈനിക ഉടമ്പടിയിൽ ചേരുന്നതിനെതിരെയെയാണ് റഷ്യ യുകൈനീനെതിരെ യുദ്ധം പ്രഖ്യാപിച്ചത് ?

- (A) നേറ്റോ
- (B) വാഴ്സോ ഉടമ്പടി
- (C) സെൻറ്റോ
- (D) ഇവയൊന്നുമല്ല

50. ചുവടെ നൽകിയവയിൽ സാമൂഹികരണ പ്രക്രിയയെ സഹായിക്കാത്ത പ്രസ്താവന കണ്ടെത്തി എഴുതുക.

- (A) വ്യത്യസ്ത ചുറ്റുപാടിൽ നിന്നും വരുന്ന കുട്ടികളുമായി ഇടപഴകുന്നു.
- (B) പത്രപാരായണം നടത്തുന്നു.
- (C) വീട്ടുജോലികളിൽ അമ്മയെ സഹായിക്കുന്നു.
- (D) ദുശ്യമാധ്യമങ്ങളുടെ ആശാസ്യമല്ലാത്ത ഉപയോഗം.

51. 2022-ൽ ഖത്തറിൽ നടന്ന ഫിഫ ലോകകപ്പ് മത്സരങ്ങളിൽ ആദ്യമായി ഒരു ആഫ്രിക്കൻ രാജ്യം നാലാം സ്ഥാനത്തേക്ക് എത്തപ്പെട്ടു. പ്രസ്തുത ആഫ്രിക്കൻ രാജ്യത്തിന്റെ പേര് എന്താണ് ?

- (A) സെനഗൽ
- (B) ഘാന
- (C) നൈജീരിയ
- (D) മോറോക്കോ

52. കേരളത്തിൽ കാറ്റാടി യന്ത്രങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ച് ഊർജ്ജാൽപ്പാദനം നടത്തുന്ന സ്ഥലങ്ങൾ ചുവടെ നൽകിയവയിൽ നിന്നും തിരഞ്ഞെടുത്ത് എഴുതുക.

- (A) കഞ്ചിക്കോട്, ആലുവ
- (B) രാമക്കൽമേട്, വിഴിഞ്ഞം
- (C) കൽപ്പറ്റ, വിഴിഞ്ഞം
- (D) രാമക്കൽമേട്, കഞ്ചിക്കോട്

53. നമ്മുടെ ഗവൺമെന്റിന്റെ അടിസ്ഥാന ഘടകങ്ങളായ നിയമനിർമ്മാണം, കാര്യ നിർവഹണം, നീതിന്യായം എന്നിവയുടെ രൂപീകരണത്തിൽ സ്വാധീനിക്കപ്പെട്ടത് ഏത് രാജ്യമാണ് ?

- (A) അമേരിക്ക
- (B) ഇംഗ്ലണ്ട്
- (C) ഫ്രാൻസ്
- (D) കാനഡ

54. പ്രകൃതിയിൽ മനുഷ്യന്റെ അനിയന്ത്രിതമായ ഇടപെടലുകൾ ഭൂപ്രകൃതിക്ക് കോട്ടം തട്ടുന്നതിന്റെ ഉദാഹരണമാണ് ജോഷിമറ്റ് എന്ന പ്രദേശം. ഇന്ത്യയിലെ ഏത് സംസ്ഥാനത്താണ് ജോഷിമറ്റ് എന്ന പ്രദേശം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് ?

- (A) ഉത്തരാഖണ്ഡ്
- (B) ഹിമാചൽ പ്രദേശ്
- (C) അരുണാചൽ പ്രദേശ്
- (D) ജമ്മു കാശ്മീർ

55. “മത വിദ്യാഭ്യാസത്തോടൊപ്പം ഭൗതിക വിദ്യാഭ്യാസവും നേടിയെങ്കിലെ മനുഷ്യ പുരോഗതി സാധ്യമാകും.”

“സാമൂഹികമായ പിന്നോക്കാവസ്ഥ പരിഹരിക്കാനുള്ള ഏറ്റവും നല്ല മാർഗ്ഗം വിദ്യാഭ്യാസമാണ് ” ആരുടെ വാക്കുകളാണിവ ?

- (A) ശ്രീനാരായണ ഗുരു
- (B) ചട്ടമ്പി സ്വാമികൾ
- (C) വാഗ്ഭടനന്ദൻ
- (D) വക്കം അബ്ദുൾഖാദർ മാലവി

- o o o -