# Paper - II Part - A English

#### Question Numbers 1 to 15

Questions 1 - 4: Read the following passage and answer the questions that follow by choosing the right answer from the options given along with each question.

Dr. Wangari Maathai from Kenya was awarded the Nobel Peace Prize for her work in development, environmental protection and peace in 2004. Dr. Maathai, a university professor by profession was an environmental activist and politician. She was the first African woman to win the Nobel Peace Prize.

Dr. Maathai is quite assertive as a leader of the African women. She introduced the idea of planting trees to save the environment. She organized a group of women called Green Belt Movement to plant trees. More than 30 million trees have been planted. They are now helping to protect the environment by providing groundwater, causing more rainfall and retaining water. These trees also provide material benefits including firewood, fruits, nuts and building materials for the women and their families.

- Green Belt Movement in Kenya encourages \_\_\_\_\_\_.
  (A) political strikes 
  (B) building schools
  - (C) planting trees
  - (D) none of the above
- 2. As a leader Dr. Wangari Maathai is
  - (A) assertive 🗸
  - (B) accommodative
  - (C) envious
  - (D) reliable

- 3. By profession Dr. Wangari Maathai was a \_\_\_\_\_\_.
  - (A) physician
  - (B) university teacher✓
  - (C) journalist
  - (D) activist
- 4. What rare honour does Dr. Wangari Maathai have as an African?
  - (A) She is the first African woman to become a university teacher.
  - (B) She is the first African woman to become an environmentalist.
  - (C) She is the first African woman to become a politician.
  - (D) She is the first African woman to become the winner of Nobel Peace Prize.

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

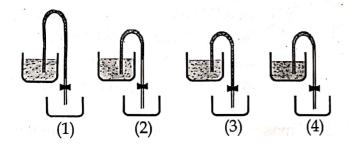
- 5. I saw a girl \_\_\_\_\_ was carrying a basket on her head.
  - (A) that
  - (B) which
  - (C) who 🗸
  - (D) where
- 6. There was hurt \_\_\_\_\_ real anger \_\_\_\_ his voice.
  - (A) and, in  $\checkmark$
  - (B) since, by
  - (C) so, on
  - (D) for, out

7.	the sun is shining it is not	Questions 13 - 15: Read the following poem and answer the questions that follow by
311,2	very warm.	choosing the right answer from the options
	(A) Although	given.
	(B) So .	giveii.
¥ 04	(C) Because ✓	A Poison Tree
	(D) But <i>▶</i>	I was angry with my friend;
	a designation is sufficient.	I told my wrath, my wrath did end.
8.	He took out a of keys from	I was angry with my foe:
	his pocket and opened the lock.	I told it not, my wrath did grow.
•	(A) stack — (B)	111
	(B) crowd collection (D)/	And I watered it in fears,
	(C) bouquet	Night and morning with my tears,
	(D) bunch	And I sunned it with smiles, And with soft deceitful wiles.
K 1 8.	A Commence Commence Day Water	And with soft deceitin wifes.
9.	The <u>barefooted</u> runner won the Prize.	And it grew both day and night,
7.1	The underlined word means	Till it bore an apple bright,
	•	And my foe beheld it shine,
	(A) not properly dressed up 🗸	And he knew that it was mine.
	(B) not wearing shoes	
	(C) not wearing sports jersey	And into my garden stole,
	(D) not physically fit	When the night had veiled the pole;
		In the morning, glad, I see
10.	"The Wind stood up and gave a shout."	My foe outstretched beneath the tree.
7719	The figure of speech used in the line	المراجع المواقع
	is	13. Identify the rhyme scheme of the poem.
	(A) simile <b>≻</b>	(A) abab
	(B) metaphor	(B) abba (C) aabb ✓
, .	(C) onomatopoeia	(C) aabb ✓ (D) abcb
	(D) personification V	(D) abcb
		14. What did the speaker do when he was
11.	I will to you as soon as the	angry with his friend?
	result is out.	(A) He kept it in his mind.
	(A) get up ►	(B) He told about it to his friend.
	(B) get down	(C) He waited for an opportunity to
	(C) get across	take revenge.
	(D) get away	(D) He planted an apple tree. –
	(2) get amay	
12.	On the coming Sunday my friend and I	15. Which one of the following can be the
12.	going to watch a movie.	theme of the poem ?
	(A) am	(A) Beauty of nature
		(B) Conservation of forest
	(B) are	(C) Unresolved anger
	(C) is	(D) Global warming
	(D) have	- o 0 o -

### Paper – II Part – B

## Basic Science (Malayalam Medium) Question Numbers 16 to 35

- 16. ഉപ്പു വെള്ളത്തേയും വെള്ളപ്പൊക്ക-ത്തേയും അതിജീവിക്കാൻ കഴിയുന്ന സസ്യം :
  - (A) മരിച്ചീനി
  - (B) നെല്ല്
  - (C) തെങ് 🗸
  - (D) പ്ലാവ്
  - 17. ചിത്രത്തിൽ കാണുന്നതു പോലെ ഉപകരണങ്ങൾ ക്രമീകരിച്ച്, നാല് ട്യൂബുകളുടേയും താഴെയുള്ള ക്ലിപ്പുകൾ നീക്കം ചെയ്താൽ സൈഫണിന്റെ പ്രവർത്തനം മൂലം ഏതിലെല്ലാം ജലം താഴോട്ടൊഴുകും ?



- (A) മൂന്നാമത്തേതിൽ മാത്രം
- (B) നാലെണ്ണത്തിലും
- (C) ഒന്നിലും മൂന്നിലും
- (D) ഒന്ന്, രണ്ട്, മൂന്ന് എന്നിവയിൽ

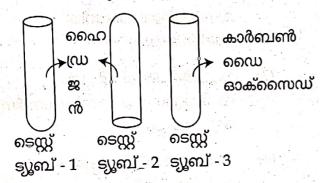
- വീട്ടിൽ ഷോക്കേറ്റു നിൽക്കുന്ന ഒരാളെ രക്ഷിക്കാൻ ആദ്യം ചെയ്യേണ്ടത് :
  - (A) അംബുലൻസ് വിളിച്ച് ഉടൻ അശുപത്രിയിൽ എത്തിക്കണം.
  - (B) കൃത്രിമ ശ്വാസോച്ഛാസം നൽകണം, ശരീരം തടവി ചൂടാക്കണം.
  - (C) ഷോക്കേറ്റ ആളുടെ നെഞ്ചിൽ രണ്ടു കൈയും ചേർത്തു വെച്ച് വീണ്ടും വീണ്ടും അമർത്തി വിടണം.
  - (D) മെയിൻ സ്വിച്ച് ഓഫാക്കുകയോ ഉണക്ക വടികൊണ്ട് ഷോക്കേറ്റ വൃക്തിയെ തട്ടി മാറ്റുകയോ വേണം.
- 19. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതു രീതിയിൽ അണ് അസിഡ് നേർപ്പിക്കേണ്ടത് ?
  - (A) ഡ്രോപ്പർ ഉപയോഗിച്ച് അസിഡ് ബീക്കറിൽ എടുത്ത് അതിലേക്ക് ജലം എടുത്ത് ഇളക്കണം.
  - (B) ജലവും ആസിഡും ഒന്നിച്ച് ഒരു ബീക്കറിലേക്ക് എടുത്ത് ഇളക്കണം.
  - (C) കുറച്ച് ജലത്തിലേക്ക് കൂടുതൽ ആസിഡ് ഒഴിച്ച് ഇളക്കണം.
  - (D) ബീക്കറിൽ ജലം എടുത്ത് അൽപം അസിഡ് അതിലേക്ക് സാവധാനം ചേർത്ത് ഇളക്കണം.
- 20. വീടുകളിലും ഓഫീസുകളിലും മറ്റും ഉപയോഗിക്കുന്ന വാട്ടർ പ്യൂരിഫയറുകളിൽ ജലശുദ്ധീകരണ-ത്തിനായി ഉള്ള സംവിധാനങ്ങൾ :
  - (A) ഫിൽട്രേഷൻ, ക്ലോറിനേഷൻ
  - (B) ഫിൽട്രേഷൻ, ക്ലാരിഫ്ലോക്കുലേഷൻ
  - (C) ഫിൽട്രേഷനും അൾട്രാ വയലറ്റ് രശ്മികൾ കടത്തിവിടലും
  - (D) എയറേഷനും ഫിൽട്രേഷനും

- 21. ക്ഷീണിക്കാതെ ദീർഘനേരം പ്രവർത്തി-ക്കുവാനുള്ള പേശികളുടെ കഴിവ് ഏത് പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്നു ?
  - (A) പേശീ ശക്തി
  - (B) പേശീ ക്ഷമത
  - (C) അയവ്
  - (D) ഹൃദയ-ശ്വസന ക്ഷമത
- 22. കത്തിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന മെഴുകുതിരി ജ്വാലയുടെ അൽപം അകലെ പിടിച്ച് ഒരു ഫണലിലൂടെ ഊതിയാൽ സംഭവിക്കുന്നത് :
  - (A) ഊതുന്ന വായുവിൽ കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ് കൂടുതലുള്ളതു കൊണ്ട് ജ്വാല അണയും.
  - (B) വായുവിന്റെ ശക്തിയായ തള്ളൽ മൂലം ജ്വാല അണയും.
  - (C) ഓക്സിജൻ ധാരാളമായി ലഭിക്കുന്നതു കൊണ്ട് ജ്വാലയോടെ കത്തും.
  - (D) ചലിക്കുന്ന വായിവിന് മർദര കുറവായതിനാൽ ഫണലിന്റെ ഭാഗത്തേക്ക് ജ്വാല വളയും.
- 23. പല്ലിന്റെ ഇനാമൽ നശിക്കുന്നതിനു ത ഏറ്റവും ശരിയായ കാരണം :
  - (A) പല്ലിനടിയിൽ ബാക്ടീരിയകൾ വളരുന്നതുകൊണ്ട്.
  - (B) ബാക്ടീരിയകൾ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഹെഡ്രോക്സോറിക്കാസിഡ് പല്ലിനെ കേട് വരുത്തുന്നു.
  - (C) സൂക്ഷ്മാണുക്കൾ പല്ലിന്റെ ഇനാമലിനെ ഭക്ഷിക്കുന്നതു-കൊണ്ട്.
  - (D) പല്ലിനിടയിലെ ഭക്ഷണ ശകലത്തിൽ ബാക്ടീരിയകൾ പോഷണം നടത്തുമ്പോൾ ഉണ്ടാകുന്ന ലാക്ടിക് ആസിഡുമായി പ്രവർത്തിച്ച്.

- 24. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതിലാണ് വലിയ പ്രതിബിംബം ലഭിക്കുക ?
  - (A) കോൺവെക്സ് ലെൻസ്
  - (B) കോൺകേവ് ലെൻസ്
  - (C) കോൺവെക്സ് മിറർ
  - (D) കോൺകേവ് മിറർ
- 25. സ്കർവി ഒരു പോഷകാഭാവ രോഗമാണ്. എത് പോഷകത്തിന്റെ അഭാവം കൊണ്ടാണ് ഈ രോഗം ഉണ്ടാകുന്നത് ?
  - (A) വിറ്റാമിൻ A
  - (B) വിറ്റാമിൻ B<sub>6</sub>
  - (C) വിറ്റാമിൻ C
  - (D) വിറ്റാമിൻ K
- 26. ഒരു വാതകം കത്താൻ സഹായിക്കും. മറ്റൊരു വാതകം സ്വയം കത്തും. വേറൊരു വാതകം തീ കെടുത്തും. ഈ വാതകങ്ങൾ ക്രമത്തിൽ എഴുതിയി-രിക്കുന്നത് തെരഞ്ഞെടുക്കുക.
  - (A) ഹൈഡ്രജൻ, ഓക്സിജൻ, കാർബൺഡൈ ഓക്സൈഡ്
  - (B) ഓക്സിജൻ, നൈട്രജൻ, കാർബൺഡൈ ഓക്സൈഡ്
  - (C) ഓക്സിജൻ, ഹൈഡ്രജൻ, കാർബൺഡൈ ഓക്സൈഡ്
  - (D) ഹൈഡ്രജൻ, ന്നെട്രജൻ, കാർബൺഡൈ ഓക്സൈഡ്
- 27. നാടൻ കോഴികൾ ഏകദേശം 150-180 ദിവസം കൊണ്ട് പൂർണ വളർച്ച എത്തുന്നു. ബ്രോയ്ലർ ചിക്കൺ വളർച്ച എത്താൻ എത്ര ദിവസം വേണം ?
  - (A) 40-45 ദിവസം 🗸
  - (B) 75-80 ദിവസം
  - (C) 120-125 ദിവസം
  - (D) 150-160 ദിവസം

402 M

28. മൂന്ന് ടെസ്റ്റ് ട്യൂബുകളിൽ രണ്ട് എണ്ണത്തിൽ നിറയെ ഹൈഡ്രജനും ഒന്നിൽ നിറയെ കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡും ആണുള്ളത്. ചിത്രത്തിൽ കാണുന്നതു പോലെ ടെസ്റ്റ് ട്യൂബുകൾ പിടിച്ചാൽ ഉടനെ സംഭവിക്കുന്നത് എന്ത് ?

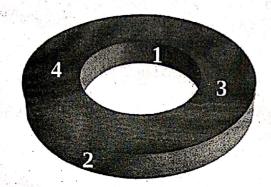


- (A) ടെസ്റ്റ് ട്യൂബ് രണ്ടിലെ വാതകം പുറത്ത് പോകും.
- (B) ട്രെസ്റ്റ് ട്യൂബ് ഒന്നിലെ വാതകം പുറത്ത് പോകും.
- (C) ടെസ്റ്റ് ട്യൂബ് ഒന്നിലേയും രണ്ടിലേയും വാതകങ്ങൾ പുറത്ത് പോകും.
- (D) മൂന്ന് ടെസ്റ്റ് ട്യൂബുകളിലേയും വാതകങ്ങൾ പുറത്ത് പോകും.
- 29. ആറ്റു കൈതയ്ക്ക് പൊയ്ക്കാൽ വേരുകൾ ഉള്ളതുകൊണ്ടുള്ള പ്രയോജനം എന്ത് ?
  - (A) ശത്രുക്കളിൽ നിന്നും രക്ഷ നേടാൻ സഹായിക്കുന്നു.
  - (B) വരൾച്ച കാലത്ത് വായുവിൽ നിന്ന് ജലവും ലവണവും സ്വീകരി-ക്കുന്നതിന് സഹായിക്കുന്നു.
  - (C) ഏതെങ്കിലുഠ വശത്തേക്ക് ചായുമ്പോൾ നിലത്തു വീഴാതെ താങ്ങി നിർത്തുന്നു.
  - (D) വണ്ണം കുറഞ്ഞ ശരീരത്തിന് കരുത്ത് പകരുന്നു.

- 30. വസ്തുക്കളെ വലുതായി കാണുന്നതിന് മൈക്രോസ്കോപ്പിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ലെൻസ് :
  - (A) കോൺവെക്സ് ലെൻസുകൾ 🗸
  - (B) കോൺകേവ് ലെൻസുകൾ
  - (C) കോൺകേവ് ലെൻസും കോൺവെക്സ് ലെൻസും
  - (D) കോൺവെക്സ് ലെൻസും കോൺകേവ് ദർപ്പണവും
- 31. താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവയിൽ ഏതെല്ലാം പദാർത്ഥങ്ങളുമായി ആസിഡ് പ്രവർത്തി-ക്കുമ്പോഴാണ് കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ് വാതകം ഉണ്ടാകുന്നത് ?
  - (1) മാർബിൾ പൊടി
  - (2) ചുണ്ണാമ്പ്
  - (3) മുട്ടത്തോട്
  - (4) അപ്പക്കാരം
  - (5) കാസ്റ്റിക് സോഡ
  - (A) ഒന്നും മൂന്നും നാലും
  - (B) ഒന്നും രണ്ടും മൂന്നും
  - (C) ഒന്നും അഞ്ചും
  - (D) രണ്ടും നാലും അഞ്ചും

 $\mathbf{D}$ 

32. ചിത്രത്തിൽ കാണുന്ന തരം കാന്തത്തിന്റെ ധ്രുവങ്ങളായി വരുന്ന ഭാഗങ്ങൾ ഏതെല്ലാം ?



- (A) ഒന്നും രണ്ടും
- (B) നാലും അതിന്റെ എതിർ വശവും
- (C) മൂന്നും നാലും
- (D) രണ്ടും നാലും
- 33. ഒരു വലിയ ഗ്ലാസ് കുപ്പി നല്ലവണ്ണം ചൂടാക്കിയ ഉടനെ കുപ്പിയുടെ വായ് ഭാഗത്ത് ഒരു ബലൂൺ ഘടിപ്പിച്ചാൽ എന്തു സംഭവിക്കും ?
  - (A) കുപ്പിക്ക് അകത്തുള്ള വായു ചൂട് പിടിച്ച് വികസിക്കുന്നതു മൂലം ബലൂൺ വീർക്കുന്നു.
  - (B) തണുക്കുമ്പോൾ കുപ്പിക്കകത്തെ വായുവിന്റെ മർദം കുറയുന്നതു മൂലം ബലൂൺ കുപ്പിക്കകത്തേക്കു വീർക്കും.
  - (C) എപ്പോഴും കുപ്പിക്കകത്തും പുറത്തും ഒരേ മർദമായതിനാൽ ബലൂണിന് മാറ്റമൊന്നും സംഭവിക്കില്ല.
  - (D) ബലൂൺ ആദ്യം വീർക്കും പിന്നെ ചുരുങ്ങും.

- 34. താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവയിൽ ശരിയായ ജോഡികൾ ഏതെല്ലാം ?
  - (1) കോൺവെക്സ് ദർപ്പണം -ഷേവിങ് മിറർ
  - (2) കോൺവെക്സ് ദർപ്പണം -വസ്തുക്കളുടെ ചെറിയ പ്രതിബിംബം
  - (3) കോൺവെക്സ് ദർപ്പണം -വസ്തുവിനും പ്രതിബിംബത്തിനും ഒരേ വലിപ്പം
  - (4) കോൺവെക്സ് ദർപ്പണം -റിയർ വ്യൂ മീറ്റർ
  - (5) കോൺവെക്സ് ദർപ്പണം -കൂടുതൽ പശ്ചാത്തല വിസ്തൃതി കിട്ടുന്ന പ്രതിബിംബം
  - (A) രണ്ട്, നാല്, അഞ്ച് എന്നിവ
  - (B) ഒന്നും മൂന്നും
  - (C) ഒന്നും നാലും
  - (D) ഒന്ന്, മൂന്ന്, നാല് എന്നിവ
- 35. താഴെ പറയുന്നവയിൽ നെല്ലിനങ്ങൾ ഏതാണ് ?
  - (A) ഉമ, ജ്യോതി, ശ്രേയസ്
  - (B) സൂര്യ, ശ്വേത, ഹരിത
  - (C) ലോല, മാലിക, ജ്യോതിക
  - (D) കിരൺ, അർക്ക, അനാമിക

-000-

### Paper - II Part - C

### Social Science (Malayalam Medium) Question Numbers 36 to 55

തന്നിട്ടുള്ള 20 ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 15 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരം എഴുതുക.

- 36. ഉപ്പ് ഒരു സമരായുധമായി തെര-ഞ്ഞെടുക്കാൻ ഗാന്ധിജിയെ പ്രേരിപ്പിച്ച ഘടകം ?
  - (A) ഉപ്പുനിയമം ലംഘിക്കാൻ ഫലപ്രദമായ വഴി
  - (B) ദേശീയപ്രസ്ഥാനത്തിലെ അണികളെ ആവേശഭരിതരാക്കാൻ
  - (C) ബ്രിട്ടീഷ് സാമ്രാജൃത്തിന്റെ അടിത്തറ ഇളക്കാൻ
  - (D) ബ്രിട്ടീഷുകാർക്കെതിരായ സമരത്തിൽ ജനകീയ പങ്കാളിത്തം വർധിപ്പിക്കാൻ
  - 37. ഇന്ത്യയുടെ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിനായി ഐ എൻ എ യിൽ ചേർന്നു പോരാടി വരവേ ബ്രിട്ടീഷുകാരാൽ തൂക്കിലേറ്റപ്പെട്ട ധീരൻ ?
    - (A) ഭഗത് സിംഗ്
    - (B) വക്കം അബ്ദുൽ ഖാദർ
    - (C) സൂര്യ സെൻ
    - (D) വക്കം മൗലവി

- 38. ഭൂപടങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുന്ന ശാസ്ത്ര ശാഖയുടെ പേരെന്ത് ?
  - (A) ന്യൂമിസ്മാറ്റിക്സ്
  - (B) ജിയോളജി
  - (C) കാർട്ടോഗ്രാഫി
  - (D) ഓർണിത്തോളജി
- 39. ഭൂമിയിലെ എല്ലാ ജീവജാലങ്ങളും ഉൾപ്പെടുന്ന മേഖല :
  - (A) സ്ഥലമണ്ഡലം
  - (B) വായുമണ്ഡലം
  - (C) ജലമണ്ഡലം
  - (D) ജൈവമണ്ഡലം
- 40. കേരളത്തിന്റെ സമഗ്ര സാമൂഹ്യ മാറ്റത്തിന് വഴിവെച്ച ഒരു നിയമത്തിന്റെ അൻപതാം വാർഷികമായിരുന്നു 2020 ജനുവരി 1. നിയമം ഏത് ?
  - (A) ഭൂപരിഷ്കരണ നിയമം
  - (B) കേരള വിദ്യാഭ്യാസ നിയമം
  - (C) സേവനാവകാശ നിയമം
  - (D) കേരള പൊതുജനാരോഗ്യ നിയമം

D

- 41. ഈസ്റ്റ് ഇന്ത്യ കമ്പനിയിൽ നിന്ന് ഇന്ത്യയുടെ ഭരണം ബ്രിട്ടീഷ് രാജ്ഞി നേരിട്ട് ഏറ്റെടുത്ത് വിളംബരം നടത്തിയ വർഷം :
  - (A) 1857
  - (B) 1858
  - (C) 1859
  - (D) 1860
- 42. വിദ്യാർത്ഥികളുടെ അന്തർ ദേശീയ പ്രസ്ഥാനമായ 'ഫ്രൈഡേ ഫോർ ഫ്യൂച്ചർ' ന് രൂപം നൽകിയത് ?
  - (A) നാദിയ മുറാദ്
  - (B) ഗ്രേറ്റ തൻബർഗ്
  - (C) മലാല യൂസഫ് സായ്
  - (D) ചാനു ശർമ
- 43. വ്യക്തിയുടെ ജീവിതത്തിൽ നിർണായക സ്വാധീനം ചെലുത്തുന്ന സാമൂഹികരണ ഏജൻസി ഏത് ?
  - (A) കുടുംബം 🗸
  - (B) മാധ്യമങ്ങൾ
  - (C) കൂട്ടുകാർ
  - (D) വിദ്യാലയം

44. ചുവടെ ചേർത്തവയിൽ ഒന്നാം സ്വാതന്ത്ര്യ സമരത്തിന്റെ കേന്ദ്ര-മല്ലാതിരുന്ന പ്രദേശം ?

odienio je je

ajtakaan oppo de la areja ceca. Os egijektriaa

- (A) ഫൈസാബാദ്
- (B) കാൺപൂർ
- (C) പാറ്റ്ന
- (D) സൂറത്ത്
- 45. വ്യവസായ വിപ്ലവത്തിന്റെ കാലത്ത് തുണി ഉൽപാദന രംഗത്ത് വൻ-തോതിലുള്ള വളർച്ചയ്ക്ക് വഴി തെളിച്ച പ്രധാന കണ്ടുപിടുത്തമേത് ?
  - (A) അവിയന്ത്രം
  - (B) ഫ്ലൈയിംഗ് ഷട്ടിൽ
  - (C) ലോക്കോമോട്ടീവ്
  - (D) സുരക്ഷാ വിളക്ക്

403 M

46. സൂര്യഗ്രഹണം സംഭവിക്കുന്നത് :

我们的自己的自己的 (100 go ) 中國的 (200 ) 老品(10 go)

- (A) ചന്ദ്രൻ സൂര്യനും ഭൂമിക്കും ഇടയിൽ വരുമ്പോൾ
- (B) ഭൂമി സൂര്യനും ചന്ദ്രനും ഇടയിൽ വരുമ്പോൾ

engana unimila (D)

- (C) ഭൂമിയുടെ നിഴലിലൂടെ ചന്ദ്രൻ കടന്നുപോകുമ്പോൾ
- (D) സൂര്യൻ ഭൂമിക്കും ചന്ദ്രനും ഇടയിൽ വരുമ്പോൾ
- 47. ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായി കേരളത്തിനുള്ളിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന മാഹിക്ക് പ്രത്യേക പരിഗണന ലഭിക്കാനുള്ള ചരിത്രപരമായ കാരണമെന്ത് ?
  - (A) ഫ്രഞ്ച് ആധിപത്യം
  - (B) തീര സാമീപ്യം
  - (C) സാംസ്കാരികമായ സവിശേഷത
  - (D) കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശമായതിനാൽ

- 48. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിൽ മൗലികാ-വകാശങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തിയത് താഴെ പറയുന്നതിൽ ഏതിനെ അടിസ്ഥാന-പ്പെടുത്തിയാണ് ?
  - (A) നിർദ്ദേശകതത്വങ്ങളിൽ നിന്ന്
  - (B) അനുച്ഛേദം പതിനാലിൽ നിന്ന്
  - (C) മൗലിക കർത്തവ്യങ്ങളിൽ നിന്ന്
  - (D) ഭരണഘടനാ ആമുഖത്തിൽ നിന്ന്
- 49. അധസ്ഥിത വിഭാഗത്തിലെ കുട്ടികളുടെ സ്കൂൾ പ്രവേശനത്തിനായി പോരാടിയ സാമൂഹൃപരിഷ്കർത്താവ് :
  - (A) ശ്രീനാരായണഗുരു
  - (B) അയ്യങ്കാളി
  - (C) സഹോദരൻ അയ്യപ്പൻ
  - (D) വാഗ്ഭടാനന്ദൻ
- 50. 2019 കാലവർഷക്കാലത്ത് മലപ്പുറം, വയനാട് ജില്ലകളിൽ ഉണ്ടായ കനത്ത നാശനഷ്ടങ്ങൾക്കും ജീവഹാനിക്കും ഇടയാക്കിയ പ്രകൃതി പ്രതിഭാസം ഏത് ?
  - (A) മേഘവിസ്ഫോടനം
  - (B) വെള്ളപ്പൊക്കം
  - (C) ന്യൂനമർദ്ദം
  - (D) ഉരുൾപൊട്ടൽ

D

- 51. ആദ്യമായി ഭൂപടം തയ്യാറാക്കിയ ഗ്രീക്ക് തത്വചിന്തകൻ ?
  - (A) മർക്കാറ്റർ
  - (B) ഓർടേലിയസ്
  - (C) അനക്സിമാൻഡുർ
  - (D) ഹിപ്പാർക്കസ്
- 52. ചുവടെ നൽകിയവയിൽ പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സ് :
  - (A) കൽക്കരി
  - (B) പെട്രോളിയം
  - (C) കാറ്റ്
  - (D) ഡീസൽ
- 53. 2019 ലെ സമാധാനത്തിനുള്ള നോബൽ സമ്മാന ജേതാവ് അബി അഹമ്മദലി ഏത് രാജ്യത്തെ പ്രധാനമന്ത്രിയാണ് ?
  - (A) പനാമ
  - (B) എറിത്രിയ
  - (C) എത്യോപ്യ
  - (D) നൈജീരിയ

- 54. അധ്യാപകർ സ്കൂളിൽ ചെയ്യുന്ന ജോലി ചുവടെ ചേർത്ത ഏത് മേഖലയിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു ?
  - (A) പ്രാഥമിക മേഖല
  - (B) തൃതീയ മേഖല
  - (C) ദ്വിതീയ മേഖല
  - (D) ഇവയൊന്നുമല്ല
- 55. പരാതി പരിഹാരത്തിനായി നേരിട്ട് ഹൈക്കോടതികളേയും സുപ്രീം കോടതിയേയും സമീപിക്കാൻ പൗരന് അവകാശം നൽകുന്നത് :
  - (A) സ്വത്തിനുള്ള അവകാശം
  - (B) സ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം
  - (C) ചൂഷണത്തിനെതിരെയുള്ള അവകാശം
  - (D) ഭരണഘടനാപരമായ പരിഹാരത്തിനുള്ള അവകാശം

- o O o -

403 M