



Class No. :

FY 3037

Name :

**FIRST YEAR HIGHER SECONDARY SECOND TERMINAL
EXAMINATION, DECEMBER 2025**

Part – III

GEOGRAPHY

Maximum : 60 Scores

(Map Accompanied)

Time : 2 Hours

Cool-off Time : 15 Minutes

General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool off time' of 15 minutes in addition to the writing time.
- Use of 'cool off time' to set familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ്' ടൈം ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ്' ടൈം ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.



SECTION - A

1 മുതൽ 6 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതുക.
ഓരോന്നിനും 1 സ്കോർ വീതം.

(6×1=6)

1. ഭൂവൽക്കത്തിലെ ഭാഗങ്ങൾ ചലിക്കുകയോ ഉയർത്തപ്പെടുകയോ അല്ലെങ്കിൽ പൂതിയ ഭാഗങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുകയോ ചെയ്യുന്ന എല്ലാ പ്രവർത്തനങ്ങളും വരുന്നത് ഏതു ഭാഗത്തിലാണ് ?
 - a) സ്ഥരവിരുപണ ചലനങ്ങൾ
 - b) നിമ്നീകരണം
 - c) ഖാദനം
 - d) നിക്ഷേപണം
2. നദിമുഖങ്ങളിൽ കാണുന്ന ത്രികോണാകൃതിയിലുള്ള നിക്ഷേപങ്ങളാണ് _____.
 - a) ഡെൽറ്റ
 - b) ബാർക്കനുകൾ
 - c) മിയാറ്റർ
 - d) ഓക്സ്-ബോ തടാകം
3. എല്ലായിപ്പോഴും വെള്ള നിറത്തിൽ കാണുന്ന മേഘമാണ്
 - a) നിംബസ്
 - b) സീറസ്
 - c) ക്യുമലസ്
 - d) സ്ട്രാറ്റസ്
4. ലക്ഷദ്വീപ് ദ്വീപ സമൂഹത്തിൽ എത്ര ദ്വീപുകൾ ഉണ്ട് ?

a) 30	b) 36
c) 572	d) 58



Score

5. ഇന്ത്യയിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ കാണുന്ന വനവിഭാഗം

- a) ഉഷ്ണമേഖല ഇലപൊഴിയും കാടുകൾ
- b) നിത്യഹരിതവനങ്ങൾ
- c) കുറ്റിക്കാടുകൾ
- d) പർവ്വതവനങ്ങൾ

6. ഓസോൺ പാളി കാണുന്നത് ഏത് അന്തരീക്ഷ പാളിയിലാണ് ?

- a) ട്രോപ്പോസ്ഫിയർ
- b) സ്ട്രാറ്റോസ്ഫിയർ
- c) മിസോസ്ഫിയർ
- d) തെർമോസ്ഫിയർ

SECTION - B

7 മുതൽ 18 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 10 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരം എഴുതുക. ഓരോന്നിനും 2 സ്കോർ വീതം.

(10×2=20)

7. 2 ഫലക അതിരുകൾ തിരിച്ചറിയുക.

8. ഭാഗ്യം, തറയും വേർതിരിച്ചെഴുതുക.

9. ഇന്ത്യൻ ഉപഭൂഖണ്ഡത്തിലെ രാജ്യങ്ങളെ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.



10. ഒഴുകുന്ന വെള്ളം ഉണ്ടാക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും നാല് ഖാദന ഭൂരൂപങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുക.
11. ഏതെങ്കിലും രണ്ട് തരം ഭൂകമ്പങ്ങളുടെ പേരെഴുതുക.
12. ഐസോതേം നിർവ്വചിക്കുക.
13. കാറ്റിന്റെ ദിശയെയും വേഗതയെയും സ്വാധീനിക്കുന്ന ഒരു ഘടകമാണ് മർദ്ദ ചരിവുമാന ബലം. മറ്റു രണ്ടു ബലങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക.
14. ചാനീകരണത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് രൂപങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക.
15. ആഗോളതാപനത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് പ്രശ്നങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക.
16. ബംഗാൾ ഉൾക്കടൽ ദ്വീപുകളെക്കുറിച്ച് ലഘു കുറിപ്പ് എഴുതുക.
17. സമുദ്രത്തിന്റെ അടിത്തട്ടിനെ നാല് പ്രധാന ഭാഗങ്ങൾ ആയി തരംതിരിക്കാൻ കഴിയും. അതിൽ ഏതെങ്കിലും രണ്ടെണ്ണം തിരിച്ചറിയുക.
18. അന്തരീക്ഷത്തിലെ പ്രധാന ഘടകങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക.



Score

SECTION - C

19 മുതൽ 26 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 6 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരം എഴുതുക. ഓരോന്നിനും 3 സ്കോർ വീതം.

(6×3=18)

19. സമ്പ്രദായിക ഭൂമിശാസ്ത്രത്തിന്റെ ഒരു ശാഖയാണ് ജൈവഭൂമിശാസ്ത്രം. ഇതിന്റെ മറ്റു രണ്ടു ശാഖകൾ കണ്ടെത്തി ഏതെങ്കിലും ഒന്നിനെ കുറിച്ച് എഴുതുക.

20. മഹാവിസ്ഫോടന സിദ്ധാന്തത്തിന്റെ മൂന്നു ഘട്ടങ്ങൾ വിവരിക്കുക.

21. വിവിധതരം അഗ്നിപർവതങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുക.

22. ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് മണ്ണ് രൂപീകരണ ഘടകങ്ങൾ കണ്ടെത്തി അതിൽ ഏതെങ്കിലും ഒന്നിനെ കുറിച്ച് വിവരിക്കുക.

23. താഴെ തന്നിട്ടുള്ളവയെ ഖാദന, നിക്ഷേപ ഭൂരൂപങ്ങളായി വേർതിരിക്കുക.

(സ്റ്റാലക് മൈറ്റ്, സ്റ്റാലക് ടൈറ്റ്, കൂൺ ശിലകൾ, മൊറൈനുകൾ, സിങ്ക് ഹോളുകൾ, ഡെൽറ്റ)

ഖാദന ഭൂരൂപങ്ങൾ	നിക്ഷേപ ഭൂരൂപങ്ങൾ
?	?
?	?
?	?

24. മൂന്നുതരം മഴകൾ കണ്ടെത്തി അതിൽ ഒന്നിനെ കുറിച്ച് വിവരണം നൽകുക.

25. ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥയെ സ്വാധീനിക്കുന്ന പ്രധാന ഘടകങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.

26. ഇന്ത്യൻ സാമ്പത്തിക വ്യവസ്ഥയെ മൺസൂൺ മഴ സ്വാധീനിക്കുന്നു. ന്യായീകരിക്കുക.

SECTION - D

27 മുതൽ 32 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരം എഴുതുക. ഓരോന്നിനും 4 സ്കോർ വീതം.

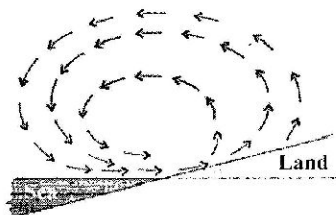
(4×4=16)

27. പൂർവ്വതീര സമതലവും പശ്ചിമ തീരസമതലവും വേർതിരിച്ചെഴുതുക.

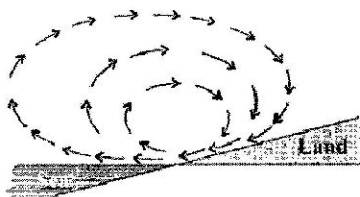
28. ഊഷ്മാവിന്റെ വിതരണത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്ന വിവിധ ഘടകങ്ങളെ കുറിച്ച് വിവരിക്കുക.



29. രണ്ടുതരം (A and B) പ്രാദേശിക വാതങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള ചിത്രമാണ് ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്നത്. അവ ഏതൊക്കെയാണെന്ന് കണ്ടെത്തി ലഘു കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക.



A



B

30. വൻകര വിസ്ഥാപന സിദ്ധാന്തത്തെ പിൻതാങ്ങുന്ന വിവിധ തെളിവുകൾ ഏതൊക്കെയാണ് ?
31. ഭൂമിയുടെ ഉള്ളറയെ കുറിച്ച് ഒരു ലഘു വിവരണം നൽകുക.
32. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ഭൂവിവരങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും നാലെണ്ണം തിരിച്ചറിഞ്ഞ് അവ തന്നിട്ടുള്ള ഇന്ത്യയുടെ രൂപരേഖയിൽ അടയാളപ്പെടുത്തുക.
- ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ ജൈവോദ്യാനം.
 - ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ നദി.
 - ഇന്ത്യയിലെ ഏക സജീവ അഗ്നിപർവ്വതം.
 - ഇന്ത്യയുടെ പ്രധാന കര ഭാഗത്തിന്റെ തെക്കേയറ്റം.
 - ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും കൂടുതൽ മഴ ലഭിക്കുന്ന പ്രദേശം.
 - ഇന്ത്യയെയും ശ്രീലങ്കയെയും തമ്മിൽ വേർതിരിക്കുന്ന കടലിടുക്ക്.