

Reg. No. :

Name :

SY-537

SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, MARCH 2023

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 the 'Cool-off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- 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 മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നല്കിയിട്ടുണ്ട്.



SECTION - A

1 മുതൽ 10 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 8 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. (8 x 2 = 16)

2 സ്റ്റോർ വിതം.

1. പരിണാമത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇന്ത്യൻ പട്ടണങ്ങളെ മൂന്നായി തരം തിരിച്ചിരിക്കുന്നു. അവയിൽ ഏതെങ്കിലും രണ്ടെണ്ണം തിരിച്ചറിഞ്ഞ് ഉദാഹരണ സഹിതം എഴുതുക.
2. രണ്ട് തരം ജലഗതാഗത മാർഗങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുക.
3. വായു മലിനീകരണത്തിന്റെ അനന്തരഫലങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.
4. ഒരു ആശയവിനിമയ സംവിധാനമെന്ന നിലയിൽ ഇന്റർനെറ്റിന്റെ പ്രാധാന്യം പ്രസ്താവിക്കുക.
5. വ്യവസായങ്ങളുടെ സ്ഥാനനിർണ്ണയത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഒരു ഘടകം എന്ന നിലയിൽ തൊഴിലാളി ലഭ്യതയുടെ പ്രധാന്യത്തെക്കുറിച്ച് പ്രസ്താവിക്കുക.
6. അന്താരാഷ്ട്ര വ്യാപാരത്തിൽ എൻട്രിപോട്ട് (Entrepot) തുറമുഖങ്ങളുടെ പങ്ക് തിരിച്ചറിയുക. എൻട്രിപോട്ട് തുറമുഖങ്ങൾക്ക് രണ്ട് ഉദാഹരണങ്ങൾ എഴുതുക.
7. ട്രക്ക് ഫാമിംഗിനെക്കുറിച്ച് ഒരു കുറിപ്പ് എഴുതുക.
8. എന്താണ് ക്രൂഡ് ജനന നിരക്ക്? ക്രൂഡ് ജനന നിരക്ക് കുറയ്ക്കുന്നതെങ്ങനെ?
9. ഉഭയകക്ഷി വ്യാപാരം എന്നാലേന്ത്?
10. ജനസാന്ദ്രത എന്നത് നിർവചിക്കുക? ജനസാന്ദ്രത കുറയ്ക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന സമവാക്യം എഴുതുക.

SECTION - B

11 മുതൽ 20 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 8 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. (8 x 3 = 24)

3 സ്റ്റോർ വിതം.

11. സംയോജിത ആദിവാസി വികസന പദ്ധതിയുടെ (ITDP) നേട്ടങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.
12. താഴെ പറയുന്നവ വിശദമാക്കുക :
 - (a) ഐസോക്രോൺ
 - (b) സമയ ദൂരം
 - (c) ചെലവ് ദൂരം
13. സാങ്കേതിക വിദ്യ ഒരു സമൂഹത്തിന്റെ സാംസ്കാരിക വികാസത്തിന്റെ നിലവാരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു. സാധൂകരിക്കുക.
14. തോട്ടവിള കൃഷിയുടെ ഏതെങ്കിലും പ്രധാനപ്പെട്ട ആറ് സ്വഭാവ സവിശേഷതകൾ എഴുതുക.
15. ഇന്ത്യയിലെ കൗമാരക്കാർ നേരിടുന്ന വെല്ലുവിളികൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.

16. സുസ്ഥിര വികസനം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് ജലത്തിന്റെ കാര്യക്ഷമമായ വിനിയോഗം ഒഴുവാക്കാനാകാത്തതാണ്. ജലത്തിന്റെ പുനരുപയോഗത്തിനായുള്ള ചില മാർഗങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കുക.
17. ട്രാൻസ്ഫോമർസ് എന്നാലെന്ത് ? ട്രാൻസ്ഫോമർസിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ഗോത്ര വിഭാഗങ്ങളെ തിരിച്ചറിയുക.
18. ഉത്തര അറ്റ്ലാന്റിക് സമുദ്ര പാതയുടെ പ്രധാനും പ്രസ്ഥാവികയും.
19. ഇന്ത്യയുടെ ജനസംഖ്യാ വളർച്ചയുടെ നാലാം ഘട്ടത്തിന്റെ (1981 ന് ശേഷം ഇന്നുവരെ) സവിശേഷതകൾ എന്തൊക്കെയാണ് ?
20. ചില്ലറ വ്യാപാരത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു ചെറു കുറിപ്പെഴുതുക.

SECTION - C

21 മുതൽ 27 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 5 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 4 സ്കോർ വീതം. (5 x 4 = 20)

21. മാനവ വികസനത്തിന്റെ നാലു തൂണുകളെപ്പറ്റി സംക്ഷിപ്തമായി വിവരിക്കുക.
22. ഹൈ ടെക്നോളജി വ്യവസായത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ വിവരിക്കുക.
23. അനുയോജ്യമായ ഉദാഹരണങ്ങൾ സഹിതം ചുവടെ നല്കിയിട്ടുള്ളവ വിവരിക്കുക.
 - (a) ഭരണ പട്ടണങ്ങളും നഗരങ്ങളും
 - (b) വ്യാവസായിക പട്ടണങ്ങൾ
 - (c) ഗതാഗത നഗരങ്ങൾ
 - (d) ഖനി പട്ടണങ്ങൾ
24. ഇന്ത്യയിലെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് കാർഷിക കാലങ്ങളെപ്പറ്റി വിവരിക്കുക.
25. ജല ലഭ്യത ജനസംഖ്യാ വിതരണത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്നു. ജനസംഖ്യാ വിതരണത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്ന മറ്റേതെങ്കിലും രണ്ട് ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ ഘടകങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.
26. ധാതു വിഭവങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു കുറിപ്പ് എഴുതുക.
27. ചുവടെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള ഭൂവിവരങ്ങൾ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് നൽകിയിരിക്കുന്ന ഇന്ത്യയുടെ ഭൂപട രൂപരേഖയിൽ അടയാളപ്പെടുത്തുക.
 - (a) ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വടക്കുള്ള അന്തർദ്ദേശീയ വിമാനത്താവളം.
 - (b) ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വലിയ കണ്ടെയ്ൻർ തുറമുഖം.
 - (c) കേരളത്തിലെ ഒരു എണ്ണ ശുചീകരണശാല.
 - (d) മുംബൈയുടെ പുറംകടലിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന എണ്ണപ്പാടം.