

SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, MARCH 2021

Part – III

Time : 2 Hours

GEOGRAPHY

Cool-off time : 20 Minutes

Maximum : 60 Scores

(Map Accompanied)

General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool-off time' of 20 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 20 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 നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

Answer the following questions from 1 to 39 up to a maximum score of 60.

Each question from 1 to 6 carries 1 score.

(6 × 1 = 6)

1. Identify the pull factor of migration :

(A) Water shortage

(B) Unemployment

(C) Educational facilities

(D) Epidemics

2. Which among the following is a primary activity ?

(A) Hunting

(B) Trade

(C) Transport

(D) Tourism

3. Which of the following streams of internal migration where male migrants are dominated in India ?

(A) Rural – Rural

(B) Rural - Urban

(C) Urban - Rural

(D) Urban – Urban

4. A health indicator used to measure Human Development in India

(A) Rich resource base

(B) Life free from illness

(C) Education

(D) Employment

5. Name the port located on the River Hugli.

(A) Visakhapatnam Port

(B) Chennai Port

(C) Mumbai Port

(D) Kolkata Port

1 മുതൽ 39 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക. പരമാവധി ലഭിക്കുക 60 സ്കോർ ആയിരിക്കും.

1 മുതൽ 6 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് 1 സ്കോർ വീതം.

(6 × 1 = 6)

1. കുടിയേറ്റത്തിലെ ആകർഷക ഘടകമേതെന്ന് തിരിച്ചറിയുക :
(A) ജല ദൗർലഭ്യം (B) തൊഴിലില്ലായ്മ
(C) വിദ്യാഭ്യാസ സൗകര്യങ്ങൾ (D) സാംക്രമിക രോഗങ്ങൾ
2. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഒരു പ്രാഥമിക സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനം
(A) നായാട്ട് (B) വാണിജ്യം
(C) ഗതാഗതം (D) വിനോദ സഞ്ചാരം
3. ചുവടെ നൽകിയിട്ടുള്ള ഇന്ത്യയിലെ ആന്തരിക കുടിയേറ്റ ഗതികളിൽ, പുരുഷ കുടിയേറ്റക്കാർ മുന്നിട്ട് നിൽക്കുന്നത്?
(A) ഗ്രാമം - ഗ്രാമം (B) ഗ്രാമം - നഗരം
(C) നഗരം - ഗ്രാമം (D) നഗരം - നഗരം
4. ഇന്ത്യയിൽ മാനവിക വികസനം നിർണ്ണയിക്കാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഒരു ആരോഗ്യ സൂചകം
(A) സമ്പന്നമായ വിഭവോടിത്തറ (B) രോഗവിമുക്ത മായജീവിതം
(C) വിദ്യാഭ്യാസം (D) തൊഴിൽ
5. ഹൂഗ്ലി നദിയിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന തുറമുഖം
(A) വിശാഖപട്ടണം തുറമുഖം (B) ചെന്നൈ തുറമുഖം
(C) മുംബൈ തുറമുഖം (D) കൊൽക്കത്ത തുറമുഖം

6. The target area planning suitable for Rajasthan Desert :
- (A) Hill Area Development Programme
 - (B) Command Area Development Programme
 - (C) Drought Prone Area Development Programme
 - (D) Tribal Area Development Programme

Each question from 7 to 14 carries 2 scores.

(8 × 2 = 16)

7. Define Human Geography.
8. What is Population Pyramid ?
9. What do you mean by Public Sector Industries ? Give one example.
10. Distinguish between quaternary and quinary economic activities.
11. What are Ports of Call ? Give one example.
12. List out any two factors affecting the location of rural settlements.
13. Define the following :
- (a) Conurbation
 - (b) Megalopolis
14. Write any two problems of Indian Agriculture.

6. ചുവടെ നൽകിയിട്ടുള്ളവയിൽ രാജസ്ഥാൻ സംസ്ഥാനത്തിന് അനുയോജ്യമായ പ്രാദേശികാസൂത്രണം :

- (A) മലയോര പ്രദേശ വികസന പദ്ധതി
- (B) വൃഷ്ടി പ്രദേശ വികസന പദ്ധതി
- (C) വരൾച്ചാ ബാധിത പ്രദേശ വികസന പദ്ധതി
- (D) ആദിവാസി പ്രദേശ വികസന പദ്ധതി

7 മുതൽ 14 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് 2 സ്കോർ വീതം.

(8 × 2 = 16)

7. മാനവിക ഭൂമിശാസ്ത്രത്തിന്റെ നിർവചനം എഴുതുക.

8. ജനസംഖ്യാ പിരമിഡ് എന്നാലെന്ത്?

9. പൊതുമേഖല വ്യവസായങ്ങൾ എന്നതുകൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നതെന്ത് ? ഒരു ദാഹരണം എഴുതുക.

10. ചതുർത്ഥ സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളും പഞ്ചമ വിഭാഗ സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസമെഴുതുക.

11. സന്ദർശന തുറമുഖങ്ങൾ എന്നാലെന്ത് ? ഒരു ദാഹരണം എഴുതുക.

12. ഗ്രാമീണ വാസസ്ഥലങ്ങളെ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ഘടകങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.

13. ചുവടെ നൽകിയിട്ടുള്ളവയെ നിർവചിക്കുക

- (a) കൊണർബേഷൻ
- (b) മെഗലോപൊളിസ്

14. ഇന്ത്യയിലെ കാർഷിക രംഗത്തെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് പ്രശ്നങ്ങൾ എഴുതുക.

(11 × 3 = 33)

Each question from 15 to 25 carries 3 scores.

15. Name three components of population change.
16. Distinguish between Growth and Development.
17. 'Equity' is one of the pillars in the idea of Human Development. Write the other major pillars.
18. Write a short note on the characteristic features of plantation agriculture.
19. Write a short note on underground mining.
20. Write any three characteristic features of Inland water transport.
21. Define density of population. Distinguish between physiological density and agricultural density.
22. What are Border Roads ? Write its importance.
23. Classify the Indian towns on the basis of their evolution.
24. Write any three merits of rain water harvesting.
25. Write a short note on the Petroleum resources of India.

15 മുതൽ 25 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് 3 സ്കോർ വീതം.

(11 × 3 = 33)

15. ജനസംഖ്യാ വ്യതിയാനത്തിന് കാരണമാകുന്ന മൂന്ന് ഘടകങ്ങൾ ഏവ ?
16. വളർച്ചയും വികസനവും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങളെഴുതുക.
17. മാനവിക വികസനത്തിലെ പ്രധാന തൂണുകളിൽ ഒന്നാണ് സമത്വം. മറ്റ് പ്രധാന തൂണുകളെക്കുറിച്ച് എഴുതുക.
18. തോട്ടവിള കൃഷിയുടെ സവിശേഷതകളെപ്പറ്റി ഒരു ചെറുകുറിപ്പ് എഴുതുക.
19. ഭൂഗർഭ ഖനനത്തെ പറ്റി ഒരു ചെറുവിവരണം എഴുതുക.
20. ഉൾനാടൻ ജല ഗതാഗതത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് സവിശേഷതകൾ എഴുതുക.
21. ജനസാന്ദ്രത നിർവചിക്കുക. പോഷണ ജനസാന്ദ്രതയും കാർഷിക ജനസാന്ദ്രതയും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസമെഴുതുക.
22. അതിർത്തി റോഡുകൾ എന്നാൽ എന്ത്? ഇവയുടെ പ്രാധാന്യം എഴുതുക.
23. പരിണാമത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇന്ത്യൻ നഗരങ്ങളെ തരം തിരിച്ചെഴുതുക.
24. മഴവെള്ളക്കൊയ്ത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് മേന്മകൾ എഴുതുക.
25. ഇന്ത്യയിലെ പെട്രോളിയം നിക്ഷേപത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു ചെറുകുറിപ്പ് എഴുതുക.

Each question from 26 to 35 carries 4 scores.

(10 × 4 = 40)

26. Explain briefly about the pull factors of migration.
27. Distinguish between the positive growth of population and negative growth of population.
28. Explain the various approaches in Human Development.
29. List the characteristic features of Dairy Farming. ✓
30. Explain briefly the characteristic features of Nomadic Herding. ✓
31. Write a short note on the significance of Satellite Communication. ✓
32. What do you mean by migration ? Differentiate between life time migrant and migrant by last residence.
33. List out the differences between rural and urban settlements.
34. What are non-conventional sources of energy ? Write a short note on any one of them.
35. Write a short note on Mumbai – Pune Industrial region.

26 മുതൽ 35 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് 4 സ്കോർ വിതാം.

(10 × 4 = 40)

26. കുടിയേറ്റത്തിലെ ആകർഷക ഘടകങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിശദീകരിക്കുക.
27. അനുകൂല ജനസംഖ്യാ വളർച്ചയും പ്രതികൂല ജനസംഖ്യാ വളർച്ചയും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ എഴുതുക.
28. മാനവിക വികസനത്തിലെ വിവിധ സമീപനങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.
29. ഡയറിഫാമിനിന്റെ സവിശേഷതകളെ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.
30. നാടോടി ഇടയജീവിതത്തിന്റെ സ്വാഭാവ സവിശേഷതകളെ കുറിച്ച് വിശദീകരിക്കുക.
31. ഉപഗ്രഹആശയ വിനിമയത്തിന്റെ പ്രാധാന്യത്തെ കുറിച്ച് ഒരു ചെറുകുറിപ്പ് എഴുതുക.
32. കുടിയേറ്റം എന്നതുകൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നതെന്ത് ? ജീവിത കാല കുടിയേറ്റക്കാരനും മുൻവാസസ്ഥാന കുടിയേറ്റക്കാരനും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസമെഴുതുക.
33. ഗ്രാമീണ വാസസ്ഥലങ്ങളും നഗരവാസ സ്ഥലങ്ങളും തമ്മിലുള്ള അടിസ്ഥാന വ്യത്യാസങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.
34. പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സുകൾ എന്നാലെന്ത് ? ഏതെങ്കിലും ഒന്നിനെക്കുറിച്ച് വിശദീകരിക്കുക.
35. മുംബൈ - പൂനെ വ്യവസായ മേഖലയെ കുറിച്ച് ഒരു ചെറുകുറിപ്പ് എഴുതുക.

Each question from 36 to 38 carries 6 scores.

(3 × 6 = 18)

36. Describe briefly about the demographic transition theory.
37. Explain briefly about the social and economic consequences of migration.
38. Explain the classification of urban centers based on their function with suitable example.
39. Identify the following Geo-information and locate them on the given outline map of India. Each carries 1 score. **(7 × 1 = 7)**
- (a) The urban agglomeration which received the higher number of in migrants.
 - (b) The state which is the leading producer of Coffee.
 - (c) A market based oil refinery.
 - (d) The largest coal field.
 - (e) The headquarter of Northern Railway Zone.
 - (f) The most polluted tributary of the river Ganga.
 - (g) The state which is the leading producer of Manganese.

36 മുതൽ 38 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് 6 സ്കോർ വീതം.

(3 × 6 = 18)

36. ജനസംഖ്യാ, പരിവർത്തന സിദ്ധാന്തത്തെക്കുറിച്ച് വിശദീകരിക്കുക.

37. കുടിയേറ്റത്തിന്റെ സാമൂഹികവും സാമ്പത്തികവുമായ അനന്തര ഫലങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിശദീകരിക്കുക.

38. സേവനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇന്ത്യയിലെ പട്ടണങ്ങളെ വർഗ്ഗീകരിച്ച് ഉദാഹരണ സഹിതം വിശദീകരിക്കുക.

39. ചുവടെ ചേർത്തിട്ടുള്ള ഭൂവിവരങ്ങൾ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് നൽകിയിട്ടുള്ള ഇന്ത്യയുടെ രൂപരേഖയിൽ അടയാളപ്പെടുത്തി പേരെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം. (7 × 1 = 7)

- (a) ഉയർന്നകുടിയേറ്റ ജനസംഖ്യയുള്ള നഗര സമുച്ചയം
- (b) കാപ്പിക്കുരു ഉൽപ്പാദനത്തിൽ മുന്നിൽ നിൽക്കുന്ന സംസ്ഥാനം
- (c) കമ്പോള അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള എണ്ണ ശുദ്ധീകരണശാല
- (d) ഏറ്റവും വിലയ കൽക്കരി പാടം
- (e) ഉത്തര റയിൽവേ സോണിന്റെ ആസ്ഥാനം
- (f) ഗംഗാനദിയുടെ ഏറ്റവും മലിനമായ പോഷകനദി
- (g) ഏറ്റവും കൂടുതൽ മാംഗനീസ് ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന സംസ്ഥാനം