

Reg. No. :

SY-44

Name :

SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, MARCH 2022

Part – III

Time : 2½ Hours

ANTHROPOLOGY

Cool-off time : 15 Minutes

Maximum : 80 Scores

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.
- 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 ‘കൂർശി ഓഫ് ടെസ്റ്റ്’ ഉണ്ടായിരിക്കും.
- ‘കൂർശി ഓഫ് ടെസ്റ്റ്’ ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ അസൃതമാണെങ്കിലും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കുടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ശാഹ്നകൾ, എനിവ ഉത്തരപേപ്പിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നല്ലിയിട്ടുണ്ട്.

PART – I

A. Answer any four questions from 1 to 6. Each carries 1 score. $(4 \times 1 = 4)$

Select the appropriate answer to the following questions from the bracket given below :

1. Unbiased condition of scientific research is _____.

2. _____ is an example for scientific product.

3. Pan Egyptian school is also known as _____.

4. Behavioural adaptation is also known as _____.

(Theory, American diffusionism, Objectivity, Cultural adaptation, Analysis, British diffusionism, Subjectivity, Physical adaptation)

5. Name the anthropologist related to the idea ‘ $E \times T = C$ ’.

6. _____ is the study of interrelationship between organism and environment.

B. Answer all questions from 7 to 10. Each carries 1 score. $(4 \times 1 = 4)$

7. Which of the following is not included in negroid race ?

- | | |
|------------|-------------|
| (a) Onge | (b) Naga |
| (c) Jarawa | (d) Shompen |

8. Write an example for a mongoloid tribe in India.

9. Which of the following approaches was proposed by A.V. Thakkar ?

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| (a) Social Service approach | (b) Religious approach |
| (c) Political approach | (d) Anthropological approach |

10. Name the author of the book ‘Philosophy for NEFA’.

PART – I

- A. 1 മുതൽ 6 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എല്ലാത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
1 സ്ക്രോൾ വിതാം. $(4 \times 1 = 4)$

ബൊക്കറ്റിൽ കൊടുത്തവയിൽ നിന്നും ഉച്ചിതമായവ കണ്ണേതി താഴെ കൊടുത്ത ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക :

1. ശാസ്ത്രീയ ഗവേഷണത്തിന്റെ പക്ഷപാത രഹിതമായ അവസ്ഥയാണ് _____.
 2. ശാസ്ത്രീയ ഉൽപ്പന്നത്തിന്റെ ഉദാഹരണമാണ് _____.
 3. പാൻ ഇഞ്ജിപ്പശ്യൻ സ്കൂൾ _____ എന്ന പേരിലും അറിയപ്പെടുന്നു.
 4. പെരുമാറ്റപരമായ അനുകൂലനം _____ എന്ന പേരിലും അറിയപ്പെടുന്നു.
(സിലബാനം, അമേരിക്കൻ വ്യാപനവാദം, വസ്തുനിഷ്ഠംത, സാംസ്കാരിക അനുകൂലനം, വിശകലനം, ബിട്ടിഷ് വ്യാപന വാദം, വ്യക്തിനിഷ്ഠംത, ശാർഥിക അനുകൂലനം)
 5. ‘എം \times ഡി = സി’ എന്ന ആശയവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നിരവം ശാസ്ത്രങ്ങൾ ആരു്.
 6. ജീവ ജാലങ്ങളും അവയുടെ ചുറ്റുപാടും തമ്മിലുള്ള പരസ്പര ബന്ധത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനമാണ് _____.
- B. 7 മുതൽ 10 വരെ എല്ലാ ചോദ്യങ്ങളും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്ക്രോൾ വിതാം. $(4 \times 1 = 4)$
7. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ നീംഗ്രാ ശോത്ര വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തത് ഏത്?
 - ഓജേ
 - നാഗ
 - ജരാവ
 - ഫോംപെൻ
 8. ഇന്ത്യയിലെ മംഗളോധ്യായ്യ് വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്ന ഒരു ശോത്രവിഭാഗത്തിന്റെ പേരെഴുതുക.
 9. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ എ.വി. തകർ മുന്നോട്ടു വെച്ചു സമീപനം ഏത്?
 - സാമുഹ്യ സേവന സമീപനം
 - മതപരമായ സമീപനം
 - രാജ്യീയ സമീപനം
 - നിരവം ശാസ്ത്ര സമീപനം
 10. ഫിലോസഫി ഫോർ നേഫ (NEFA) എന്ന ഗ്രന്ഥത്തിന്റെ കർത്താവാര് ?

PART – II

- A. Answer any three questions from 11 to 15. Each carries 2 scores.** **(3 × 2 = 6)**

11. Write the difference between questionnaire and schedule.
12. Describe the concept of ‘Actual Social Structure’ proposed by Radcliffe Brown.
13. Briefly describe any two ideas of ‘Unilinear Evolution’.
14. Write any two relationship among ‘Health’, ‘Disease’ and ‘Culture’.
15. Give a brief description on the diagnosis of disease in ethnomedicine.

- B. Answer any two questions from 16 to 18. Each carries 2 scores.** **(2 × 2 = 4)**

16. Describe the Indo Aryan linguistic family with an example.
17. Write the contribution of L.K. Ananthakrishna Iyer in Indian Anthropology.
18. Give a short biographic sketch of A. Aiyappan.

PART – III

- A. Answer any three questions from 19 to 23. Each carries 4 scores.** **(3 × 4 = 12)**

19. Examine any two types of need proposed by B. Malinowski.
20. Explain any four differences between ‘Peasant Society’ and ‘Urban Society’.
21. Give a note on any two concepts proposed by Oscar Lewis.
22. Write the difference between the concepts ‘ethno ecology’ and ‘population ecology’.
23. Describe the four features of Particularly Vulnerable Tribal Groups (PVTG).

- B. Answer any one question from 24 to 25. Carries 4 scores.** **(1 × 4 = 4)**

24. Write a brief description on the following geographical regions of India :
 - (a) Northern Mountain region
 - (b) Island region
25. List out any four principles of Tribal Panchasheel proposed by Jawaharlal Nehru.

PART – II

- A. 11 മുതൽ 15 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
2 സ്നേഹ വിതാം. $(3 \times 2 = 6)$
11. ചോദ്യാവലി, പട്ടിക എന്നിവ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസമെഴുതുക.
12. റായ്ക്കുപ്പി ബൈബിൾ മുന്നൊട്ടുവെച്ച് ‘യമാർത്ഥ സാമുഹ്യ അലടന്’ എന്ന ആശയം വിശദീകരിക്കുക.
13. ‘എക്കരേഖാ പരിണാമം’ (യൃഥിലിനിയർ എവല്യൂഷൻ) ഏന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട രണ്ട് ആശയങ്ങൾ ചുരുക്കി വിശദമാക്കുക.
14. ആരോഗ്യം, രോഗം, സംസ്ഥാരം എന്നിവ തമ്മിലുള്ള ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ബന്ധങ്ങൾ എഴുതുക.
15. വംശിയ വൈദ്യത്തിലെ (എത്തോമെഡിസിൻ) രോഗ നിർണ്ണയത്തക്കുറിച്ച് ചുരുക്കിയെഴുതുക.
- B. 16 മുതൽ 18 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
2 സ്നേഹ വിതാം. $(2 \times 2 = 4)$
16. ഒരു ഉദാഹരണസഹിതം ഇന്ത്യാ-ആര്യൻ ഭാഷാ കുടുംബം വിശദമാക്കുക.
17. ഇന്ത്യൻ നരവംഗ ശാസ്ത്രത്തിൽ എൽ.കെ. അനന്തകൃഷ്ണൻ അയ്യരുടെ സംഭാവന എഴുതുക.
18. എ. അയ്യപ്പൻ കുറിച്ച് ഒരു ലാല്പ ജീവചർിത്ര കുറിപ്പ് എഴുതുക.

PART – III

- A. 19 മുതൽ 23 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
4 സ്നേഹ വിതാം. $(3 \times 4 = 12)$
19. ബി. മലിനോവസ്ത്രി മുന്നൊട്ടു വെക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും രണ്ട് തരം ആവശ്യകത (നീഡ്) വിശദമാക്കുക.
20. നഗര സമൂഹം (അർബൻ സൊസൈറ്റി) കർഷക സമൂഹം (പെസന്റ് സൊസൈറ്റി) എന്നിവ തമ്മിലുള്ള ഏതെങ്കിലും നാല് വ്യത്യാസങ്ങൾ എഴുതുക.
21. ഓസ്കാർ ലൂയിസ് അവതരിപ്പിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ആശയങ്ങളെക്കുറിച്ച് കുറിപ്പെഴുതുക.
22. വംശ പരിസ്ഥിതി ശാസ്ത്രം (എത്തോ ഇക്കോളജി) ജനസംഖ്യാ പരിസ്ഥിതി ശാസ്ത്രം (പോപ്പുലേഷൻ ഇക്കോളജി) എന്നി ആശയങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ എഴുതുക.
23. പർട്ടിക്കുലർലഡി വർണ്ണനാബിൾ ടെന്റേബൽ ഗുപ്പിന്റെ (പി.വി.ടി.ജി) നാല് സവിശേഷതകൾ വിശദമാക്കുക.
- B. 24 മുതൽ 25 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 1 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
4 സ്നേഹ വിതാം. $(1 \times 4 = 4)$
24. ഇന്ത്യയുടെ താഴെ കൊടുത്ത ഭൂമിശാസ്ത്ര മേഖലകളെക്കുറിച്ച് ചെറു കുറിപ്പ് എഴുതുക :
- (a) വടക്കൻ പർമ്മത പ്രദേശം
- (b) ദീപ് മേഖല
25. ജവഹർലാൽ നേഹർജു മുന്നൊട്ടുവെച്ച് ടെന്റേബൽ പഞ്ചാംഗിലെ ഏതെങ്കിലും നാലെണ്ണം ദിനും ചെയ്യുക.

PART – IV

A. Answer any three questions from 26 to 29. Each carries 6 scores. **(3 × 6 = 18)**

26. Describe any four types of ‘Survey’ List out any two merits of this method.
27. Examine the classification of evolutionism into Unilinear, Universal and Multilinear evolution by Julian Steward.
28. Explain the difference between universalisation and parochialisation with example.
29. Explain the four approaches of tribal development in India.

B. Answer any two questions from 30 to 32. Each carries 6 scores. **(2 × 6 = 12)**

30. Explain the direct and indirect factors affecting fertility.
31. Examine the concept of ‘Migration’. List out its different types and explain the push and pull factors of migration.
32. List out and explain any four features of tribal life.

PART – V

Answer any two questions from 33 to 35. Each carries 8 scores. **(2 × 8 = 16)**

33. Explain the importance of questionnaire in anthropological research. Describe its different types and explain the characteristics of a good questionnaire.
34. Prepare a chart showing different medical systems and describe the medical pluralism in India using the following hints :
(Hints : Traditional Medicine, Modern Medicine, Little Traditional Medicine, Great Traditional Medicine)
35. Explain the features of the following four stages of ecocultural adaptation with examples of tribal communities practicing it.
(Hints : Hunting and gathering, Pastoralism, Shifting Cultivation, Agriculture)

PART – IV

- A. 26 മുതൽ 29 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
6 സ്നേഹ വിതാ. (3 × 6 = 18)
26. ‘സർവ്വേ’യുടെ ഏതെങ്കിലും നാല് തരങ്ങൾ വിശദമാക്കുക.
ഈ രിതിയുടെ രണ്ട് മേഖലകൾ ലിറ്റ് ചെയ്യുക.
27. ജുലിയൻ റൂപവേർഡ് മുന്നോട്ടു വെച്ച പരിശാമ വാദത്തിന്റെ യുണിലീനിയർ,
യിണിവേഴ്സിൽ, മൾട്ടിലീനിയർ എന്നീ വർഗ്ഗീകരണങ്ങൾ പരിശോധിക്കുക.
28. സാർവ്വത്രിക വൽക്കരണം (യുണിവേഴ്സലേസെഷൻ) പ്രാദേശിക വൽക്കരണം
(പരോക്കിയലേസെഷൻ) എന്നിവ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ ഉദാഹരണ സഹിതം
വിശദമാക്കുക.
29. ഇന്ത്യയിലെ ശോതൃ വികസനത്തിന്റെ നാല് സമീപനങ്ങൾ വിശദമാക്കുക.
- B. 30 മുതൽ 32 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
6 സ്നേഹ വിതാ. (2 × 6 = 12)
30. ജനന നിരക്കിനെ (ഫെർട്ടിലിറ്റി) ബാധിക്കുന്ന നേരിട്ടുള്ളതും പരോക്കഷമായതുമായ
ജീവകങ്ങൾ വിശദമാക്കുക.
31. കൂടിയേറ്റു (മെഗ്രേഷൻ) എന്ന ആശയം പരിശോധിക്കുക. അതിന്റെ വ്യത്യസ്ത തരങ്ങൾ
ലിറ്റ്‌ചെയ്യ് കൂടിയേറ്റതെത്ത് സ്വാധീനിക്കുന്ന സമ്മർദ്ദ ജീവകങ്ങൾ (പുഷ്പ ഫാക്ടർ)
ആകർഷക ജീവകങ്ങൾ (പുർണ്ണ ഫാക്ടർ) എന്നിവ വിശദമാക്കുക.
32. ശോതൃ ജീവിതത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും നാല് സവിശേഷതകൾ ലിറ്റ്‌ചെയ്യ് വിശദീകരിക്കുക.

PART – V

- 33 മുതൽ 35 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
8 സ്നേഹ വിതാ. (2 × 8 = 16)
33. നരവശശാസ്ത്ര ഗവേഷണത്തിൽ ചോദ്യാവലിയുടെ പ്രധാന്യം വിശദമാക്കുക. അതിന്റെ
വ്യത്യസ്ത തരങ്ങൾ വിശദമാക്കി, ഒരു നല്ല ചോദ്യാവലിയുടെ സവിശേഷതകൾ വിവരിക്കുക.
34. വ്യത്യസ്ത മെഡിക്കൽ സന്ധ്യാരായങ്ങൾ കാണിക്കുന്ന ചാർട്ട് വരച്ച് താഴെ പറയുന്ന
സൂചനകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി ഇന്ത്യയിലെ വൈദ്യ വൈവിധ്യം (മെഡിക്കൽ സ്കൂൾസിംഗ്)
വിശദമാക്കുക :
സൂചകങ്ങൾ : പരമ്പരാഗത വൈദ്യം, ആധുനിക വൈദ്യം, ചെറു പാരമ്പര്യ വൈദ്യം,
ബൃഹദ്ധർഷാരവരു വൈദ്യം)
35. പരിസ്ഥിതി-സാംസ്കാരിക അനുകൂലനത്തിന്റെ (ഇക്കൊ കൾച്ചറൽ അഡാപ്റ്റേഷൻ)
താഴെ കൊടുത്ത നാല് ജീവകങ്ങളുടെ സവിശേഷതകൾ അവ പിന്തുടരുന്ന ശോതൃ
ജനവർഗ്ഗത്തിന്റെ ഉദാഹരണ സഹിതം വിശദമാക്കുക.
(സൂചകങ്ങൾ : വേദ്യാടലും ശേഖരണവും, കനുകാലി വളർത്തൽ, മാറ്റ
കുഷിസന്ധാരണ (ഷിഷ്ടാംഗ് കൾട്ടിവേഷൻ), കുഷി)

