

Reg. No. :

FY-344

Name :

FIRST YEAR HIGHER SECONDARY MODEL EXAMINATION – 2021

Part – III

Time : 2½ Hours

ANTHROPOLOGY

Cool-off time : 20 Minutes

Maximum : 80 Scores

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.
- 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 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.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

Answer any 5 questions from 1 to 10. Each carries 1 score.

(5 × 1 = 5)

Find the odd item based on the indicators given in the brackets.

1. Economic Anthropology, Political Anthropology, Forensic Anthropology, Familial Anthropology.

(Social Cultural Anthropology)

2. Franz Boas, Margaret Mead, Ruth Benedict, S.C. Roy.

(American Anthropologists)

3. Family, Play group, Caste, Club.

(Primary Group)

4. Radio-carbon method, Stratigraphy, Thermoluminescence, Dendrochronology.

(Absolute Dating Method)

Find the pair :

5. Australopithecus africanus : Taung Child

Australopithecus afarensis : _____

6. Study of human fossils : Palaeontology

Study of Primates : _____

1 മുതൽ 10 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 5 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

1 സ്കോർ വീതം. (5 × 1 = 5)

ബ്രാക്കറ്റിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സൂചകങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഒറ്റയായവ കണ്ടെത്തുക.

1. സാമ്പത്തിക നരവംശശാസ്ത്രം, രാഷ്ട്രീയ നരവംശ ശാസ്ത്രം, ഫോറൻസിക് നരവംശ ശാസ്ത്രം, കുടുംബ നരവംശ ശാസ്ത്രം.

(സാമൂഹ്യ സാംസ്കാരിക നരവംശ ശാസ്ത്രം)

2. ഫ്രാൻസ് ബോസ്, മാർഗരറ്റ് മീഡ്, റൂത്ത്, ബെനഡിക്ട്, എസ്.സി.റോയ്

(അമേരിക്കൻ നരവംശ ശാസ്ത്രജ്ഞർ)

3. കുടുംബം, കളികൂട്ടം, ജാതി, ക്ലബ്

(പ്രാഥമിക കൂട്ടം)

4. റേഡിയോ കാർബൺ രീതി, സ്‌ട്രാറ്റിഗ്രാഫി, തെർമോലൂമിനസൻസ്, ഡെൻഡ്രോക്രോണോളജി

(കേവല കാലഗണനാ രീതി)

ജോടി കണ്ടെത്തുക.

5. ആസ്ട്രലോപിത്തിക്കസ് ആഫ്രിക്കാനസ് : ടോങ് ചൈൽഡ്

ആസ്ട്രലോപിത്തിക്കസ് ആഫോറൻസിസ് : _____

6. മനുഷ്യഫോസിലുകളെ കുറിച്ചുള്ള പഠനം : പാലിയന്റോളജി

പ്രൈമേറ്റുകളെ കുറിച്ചുള്ള പഠനം : _____

Fill in the blank area suitably :

7. The book 'A hundred years of Anthropology' was written by _____.
8. The scholar associated with mutation theory is _____.
9. The study of the relationship between language and culture is known as _____.
10. Marriage between a lower caste man with a higher caste woman is known as _____.

Answer any 8 questions from 11 to 26. Each carries 3 scores.

(8 × 3 = 24)

11. Identify the stone tool typology of the following pre historic periods :
 - (a) Lower Paleolithic Period : _____
 - (b) Middle Paleolithic Period : _____
 - (c) Upper Paleolithic Period : _____

12. Fill in the blank areas :

A	B	C
Universal grammar	_____	Pre wired brain
_____	Edward Sapir	Linguistic Determinism
_____	Paul Broca	Left hemisphere

13. Write a short note on Development Anthropology.
14. Write any three career opportunities in Anthropology.

വിട്ടഭാഗം ഉചിതമായ രീതിയിൽ പൂരിപ്പിക്കുക :

7. 'എ ഹൺഡ്രഡ് ഇയർസ് ഓഫ് ആന്ത്രോപ്പോളജി' എന്ന പുസ്തകം രചിച്ചത് _____ ആണ്.
8. ഉൽപ്പരിവർത്തന സിദ്ധാന്തവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പണ്ഡിതനാണ് _____.
9. ഭാഷയും, സംസ്കാരവും തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനമാണ് _____.
10. താഴ്ന്ന ജാതിയിലുള്ള പുരുഷനും ഉയർന്ന ജാതിയിലുള്ള സ്ത്രീയും തമ്മിലുള്ള വിവാഹം _____ എന്ന് അറിയപ്പെടുന്നു.

11 മുതൽ 26 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ 8 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക. 3 സ്കോർ വീതം. (8 × 3 = 24)

11. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചരിത്രാതീത കാലഘട്ടത്തിലെ വിവിധതരം ശിലായുധങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക.
 - (a) ലോവർ പാലിയോലിത്തിക് കാലഘട്ടം : _____
 - (b) മിഡിൽ പാലിയോലിത്തിക് കാലഘട്ടം : _____
 - (c) അപ്പർ പാലിയോലിത്തിക് കാലഘട്ടം : _____

12. വിട്ട ഭാഗം പൂരിപ്പിക്കുക.

എ	ബി	സി
സാർവത്രിക വ്യാകരണം	_____	മുൻകൂട്ടി തയ്യാറാക്കപ്പെട്ട മസ്തിഷ്കം
_____	എഡ്വേർഡ് സാപിർ	ഭാഷാനിർണയ വാദം
_____	പോൾ ബ്രോക്ക	തലച്ചോറിന്റെ ഇടത് അർദ്ധഗോളം

13. വികസന നരവംശ സാസ്ത്രത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു കുറിപ്പെഴുതുക.
14. നരവംശ ശാസ്ത്രത്തിലെ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് തൊഴിൽ സാധ്യതകളെക്കുറിച്ച് എഴുതുക.

15. Briefly state on Forensic Anthropology.
16. Differentiate between Ascribed Status and Achieved Status.
17. Write a brief note on Ethnocentrism.
18. Differentiate between culture and civilization.
19. Write a short note on Rh factor.
20. How August Weismann proved the theory of inheritance of acquired character was wrong ?
21. Describe the process of blood group identification.
22. Distinguish between Flake tools and Blade tools.
23. Write a short note on Para language with examples.
24. Distinguish between Hypergamy and Hypogamy ?
25. Explain any three sources of customary law.
26. List out any three areas where folklore can be applied.

15. ഫോറൻസിക് നരവംശ ശാസ്ത്രത്തെക്കുറിച്ച് ചുരുക്കിയെഴുതുക.
16. ജന്മസിദ്ധ പദവി, ആർജ്ജിതപദവി എന്നിവ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങളെഴുതുക.
17. സ്വസംസ്കാര കേന്ദ്രോന്മുഖതയെക്കുറിച്ച് ലഘു വിവരണം എഴുതുക.
18. സംസ്കാരം, നാഗരികത എന്നിവ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ എന്തൊക്കെ ?
19. Rh ഘടകത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക.
20. സ്വയാർജ്ജിത സ്വഭാവങ്ങളുടെ പാരമ്പര്യ പ്രേഷണം എന്ന സിദ്ധാന്തം ഓഗസ്റ്റ് വൈസ്മാൻ തെറ്റാണെന്ന് തെളിയിച്ചത് എങ്ങനെ ?
21. രക്തഗ്രൂപ്പ് നിർണ്ണയ പ്രക്രിയ വിവരിക്കുക.
22. പ്ലേക്ക് ടൂൾ, ബ്ലേഡ് ടൂൾ എന്നിവ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ എഴുതുക.
23. സഹഭാഷയെക്കുറിച്ച് ഉദാഹരണ സഹിതം എഴുതുക.
24. അനുലോമ വിവാഹം, പ്രതിലോമ വിവാഹം എന്നിവ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം എന്ത് ?
25. ആചാരാധിഷ്ഠിത നിയമങ്ങളുടെ മൂന്ന് സ്രോതസ്സുകൾ വിവരിക്കുക.
26. നാടോടി വിജ്ഞാനം പ്രയോഗിക്കാൻ കഴിയുന്ന മൂന്ന് മേഖലകൾ എഴുതുക.

Answer any 7 questions from 27 to 40. Each carries 5 scores.

(7 × 5 = 35)

27. Describe the development of World Anthropology during the Formulatory and Convergent periods.
28. Examine the bio-social, comparative, integrative, holistic and field based nature of Anthropology.
29. Differentiate between Ethnography and Ethnology.
30. Explain the British, American and Indian Traditions in Anthropology.
31. Find out the possible blood groups of a child having his/her parents blood groups in the following cases :
 - (a) B × O
 - (b) AB × A
32. Write any five features of the Order Primates.
33. Some of the relative and absolute dating methods are given below. Explain any two dating methods.
(Stratigraphy, Radio-carbon method, Fluorine analysis, Seriation, Thermoluminescence, Dendrochronology)
34. Write short note on the following :
 - (a) Sapir-Whorf hypothesis
 - (b) Universal Grammar
35. Prepare a genealogical chart of a family and identify primary, secondary and tertiary kins.

27 മുതൽ 40 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ 7 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക. 5 സ്കോർ വീതം. (7 × 5 = 35)

27. ലോക നരവംശ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ രൂപീകരണ കാലഘട്ടം, സംവ്രജന കാലഘട്ടം എന്നിവയെക്കുറിച്ച് വിശദമാക്കുക.
28. നരവംശ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ ജൈവ, സാമൂഹിക, താരതമ്യ, ഉദ്ഗ്രഥിത, സമഗ്ര, ഫീൽഡ് അധിഷ്ഠിത സ്വഭാവത്തെക്കുറിച്ച് പരിശോധിക്കുക.
29. വംശീയ വിവരണ പഠനം, വംശീയ താരതമ്യ പഠനം എന്നിവ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ എഴുതുക.
30. ആന്ത്രോപ്പോളജിയിലെ ബ്രിട്ടീഷ്, ഇന്ത്യൻ, അമേരിക്കൻ പാരമ്പര്യങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിവരിക്കുക.
31. മാതാപിതാക്കളുടെ രക്ത ഗ്രൂപ്പുകൾ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന രണ്ട് രീതികളിലായാൽ അവരുടെ കുട്ടിക്ക് ലഭിക്കാൻ സാധ്യതയുള്ള രക്ത ഗ്രൂപ്പുകൾ ഏതൊക്കെയാണെന്ന് കണ്ടെത്തുക.
 - (a) $B \times O$
 - (b) $AB \times A$
32. പ്രൈമേറ്റുകളുടെ ഏതെങ്കിലും അഞ്ച് സവിശേഷതകൾ എഴുതുക.
33. ആപേക്ഷികവും കേവലവുമായ ചില കാലഗണനാരീതികൾ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. ഇതിൽ ഏതെങ്കിലും രണ്ടെണ്ണത്തെക്കുറിച്ച് വിവരിക്കുക.
(സ്ക്രാറ്റിഗ്രാഫി, റേഡിയോ-കാർബൺ രീതി, ഫ്ലൂറിൻ വിശകലനം, സീരിയേഷൻ, തെർമോലൂമിനൻസ്, ഡെൻഡ്രോക്രോണോളജി)
34. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയെക്കുറിച്ച് കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക.
 - (a) സാപിർ-വൂർഫ് സങ്കല്പനം
 - (b) സാർവത്രിക വ്യാകരണം
35. ഒരു കുടുംബത്തിന്റെ വംശാവലി ചാർട്ട് വരച്ച് അതിൽ പ്രാഥമിക, ദ്വിതീയ, ത്രിതീയ ബന്ധുക്കൾ ആരൊക്കെയാണെന്ന് കണ്ടെത്തുക.

36. Differentiate between sororal polygyny and fraternal polyandry.
37. What is meant by reciprocity ? Explain different types of reciprocity.
38. Explain the features of hunting gathering society.
39. Briefly explain different types of life-cycle rituals.
40. Write a short note on folk literature with examples.

Answer any 2 questions from 41 to 44. Each carries 8 scores.

(2 × 8 = 16)

41. Explain major branches and sub-branches of Anthropology with the help of a chart.
 42. Prepare an essay in not more than 300 words on Darwinism by using the following hints :
(Over production, struggle for existence, variation, survival of the fittest, natural selection)
 43. Analyse the following areas of stone age culture in not more than 300 words :
 - (a) Stone tool typology (core, flake, blade tools)
 - (b) Stone tool technology (direct, indirect, controlled, grinding and polishing)
 44. Kinesics, Proxemics, Chronemics and Haptics are the different forms of non-verbal communication. Explain.
-

36. സഹോദരീ ബഹുഭാര്യത്വം, സഹോദര ബഹുഭർതൃത്വം എന്നിവ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ എഴുതുക.
37. പരസ്പരകൈമാറ്റം എന്നാൽ എന്ത്? വിവിധതരം പരസ്പരകൈമാറ്റ രീതികളെക്കുറിച്ച് വിവരിക്കുക.
38. വേട്ടയാടി ആഹാര ശേഖരണം നടത്തുന്ന സമൂഹത്തിന്റെ പ്രത്യേകതകൾ വിവരിക്കുക.
39. വിവിധയിനം ജീവിതചക്ര ആചാരാനുഷ്ഠാനങ്ങളെക്കുറിച്ച് ചുരുക്കി വിവരിക്കുക.
40. നാടോടി സാഹിത്യത്തെക്കുറിച്ച് ഉദാഹരണ സഹിതം എഴുതുക.

41 മുതൽ 44 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ 2 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക. 8 സ്കോർ വീതം. (2 × 8 = 16)

41. നരവംശ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ പ്രധാന ശാഖകളും ഉപശാഖകളും കാണിക്കുന്ന ചാർട്ട് വരച്ച് വിശദീകരിക്കുക.
42. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സൂചനകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഡാർവിനിസത്തെക്കുറിച്ച് 300 വാക്കിൽ കവിയാതെ ഒരു ഉപന്യാസം തയ്യാറാക്കുക.
(അഹതോല്പാദനം, നിലനിൽപ്പിനായുള്ള പോരാട്ടം, വ്യതിയാനം, അർഹതയുള്ളതിന്റെ അതിജീവനം, പ്രകൃതി നിർദ്ധാരണം)
43. ശിലായുഗ സംസ്കാരത്തിലെ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന മേഖലകളെക്കുറിച്ച് 300 വാക്കിൽ കവിയാതെ വിശകലനം ചെയ്യുക.
(a) വിവിധതരം ശിലായുധങ്ങൾ (കോർ, ഫ്ലെയ്ക്ക്, ബ്ലേഡ് ടൂളുകൾ)
(b) ശിലായുഗ നിർമ്മാണരീതി (നേരിട്ടുള്ളത്, പരോഷമായുള്ളത്, നിയന്ത്രിതമായത്, ഉറച്ചു മിനുക്കൽ)
44. വ്യത്യാസതരം വാചികമല്ലാത്ത ആശയവിനിമയ രീതികളാണ് അംഗചേഷ്ട, അടുപ്പം, സമയ വിനിയോഗം, സ്പർശനം എന്നിവ വിശദമാക്കുക.

