

Reg. No. :

Name :

FY-44

FIRST YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, JUNE 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 '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 10 questions from 1 to 14. Each carries 1 score.

(10 × 1 = 10)

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

1. The smallest unit of culture is _____.
2. The study of body language in non-verbal communication is known as _____.
3. The branch of science that deals with the study of the relationship between Human culture and Environment is _____.
4. The marriage rule connected with selection of spouse inside a caste on religion is _____.
5. The concept related to the process of learning of one's own culture is _____.
(Endogamy, Enculturation, Ethnocentrism, Culture trait kinesics, Ecological Anthropology)

Find the odd item based on the criterion given in bracket.

6. Endogamy, Exogamy, Monogamy, Levirate (Rules of marriage)
7. Gestures, Postures, Haptics, Bowing (Kinesics)

1 മുതൽ 14 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 10 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം. (10 × 1 = 10)

ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ബ്രാക്കറ്റിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഉത്തരങ്ങളിൽ നിന്നും അനുയോജ്യമായവ തിരഞ്ഞെടുത്ത് എഴുതുക :

1. സംസ്കാരത്തിന്റെ ഏറ്റവും ചെറിയ ഘടകമാണ് _____.
2. വാചികമല്ലാത്ത ആശയ വിനിമയത്തിൽ ശരീരഭാഷയെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനം _____ എന്നറിയപ്പെടുന്നു.
3. മനുഷ്യനും സംസ്കാരവും പരിസ്ഥിതിയും തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്തെ കുറിച്ച് പഠിക്കുന്ന ശാസ്ത്ര ശാഖയാണ് _____.
4. ഒരു മതത്തിൽ നിന്നോ, ജാതിയിൽ നിന്നോ മാത്രമെ പങ്കാളിയെ തിരഞ്ഞെടുക്കാവൂ എന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവാഹനിയമമാണ് _____.
5. ഒരാൾ സ്വന്തം സംസ്കാരം പഠിക്കുന്ന പ്രക്രിയയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട ആശയമാണ് _____.
(സ്വഗണ വിവാഹം, സ്വസംസ്കാര സ്വാംശീകരണം, സ്വസംസ്കാര കേന്ദ്രോന്മുഖത, സംസ്കാരിക ഘടകം അംഗചേഷ്ടാവിജ്ഞാനം, പാരിസ്ഥിതിക നരവംശശാസ്ത്രം)

(ബ്രാക്കറ്റിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന മാനദണ്ഡത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ഒറ്റപ്പെട്ടത് കണ്ടെത്തുക.)
6. സ്വഗണ വിവാഹം, ബഹിർഗണ വിവാഹം, ഏക വിവാഹം, ലെവിറേറ്റ് (വിവാഹ നിയമങ്ങൾ)
7. ആംഗ്യങ്ങൾ, നില്പ്, സ്തർശനം, തലകുനിക്കൽ (അംഗചേഷ്ടാ വിജ്ഞാനം)

Match the column A with B.

	A	B
8.	Hundred Years of Anthropology	Darwin
9.	Universal Grammar	T.K. Penniman
10.	Origin of Species	Noam Chomsky

Find the Pair :

11. Mutation Theory : – Hugo Devries

Inheritance of acquired characters : –

12. The Political authority based on law is known as _____.

13. Name the form of balanced reciprocity found among the Trobriand Island.

14. The theory of Naturalism was proposed by _____.

Answer any 7 questions from 15 to 23. Each carries 2 scores.

(7 × 2 = 14)

15. Distinguish between Serology and Osteology.

16. Name the 4 important periods of Development of world anthropology.

17. What is meant by Ethnocentrism ?

കോളം എ, ബി യുമായി യോജിപ്പിച്ചെഴുതുക :

	എ	ബി
8.	നരവംശശാസ്ത്രത്തിന്റെ വർഷങ്ങൾ	നൂറ് ഡാർവിൻ
9.	സാർവ്വത്രിക വ്യാകരണം	സി.കെ. പെന്നിമാൻ
10.	ജീവജാതികളുടെ ഉൽഭവം	നോം ചോംസ്കി

ജോഡി കണ്ടെത്തുക :

11. ഉൽപരിവർത്തന സിദ്ധാന്തം : - ഹ്യൂഗോ ഡിബ്രിസ്
 സ്വയാർജിത സ്വഭാവങ്ങളുടെ : -
 പാരമ്പര്യ പ്രേഷണം

12. നിയമത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ള രാഷ്ട്രീയ അധികാരത്തെ _____ എന്നറിയപ്പെടുന്നു.

13. ട്രോബ്രിയാൻ്റ് ദ്വീപു നിവാസികളിൽ കണ്ടുവരുന്നു സംതുലിതകൈമാറ്റ വ്യവസ്ഥയുടെ പേരെഴുതുക.

14. പ്രകൃതിയാരാധന വാദം നിർദ്ദേശിച്ചതാര്.

15 മുതൽ 23 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 7 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 2 സ്കോർ വീതം. (7 × 2 = 14)

15. സീറോളജിയും ഓസ്റ്റിയോളജിയും വേർതിരിച്ചെഴുതുക.

16. ലോക നരവംശശാസ്ത്ര വികാസത്തിന്റെ 4 പ്രധാന ഘട്ടങ്ങളുടെ പേരെഴുതുക.

17. സ്വസംസ്കാര കേന്ദ്രാൻമുഖത എന്നതുകൊണ്ട് എന്താണ് അർത്ഥമാക്കുന്നത്.

18. Distinguish material and non-material culture with suitable examples.

19. Write down the Genotype of A, B, AB, & O Blood groups.

20. What is an artifact ?

21. Briefly describe the concept Linguistic determinism.

22. Distinguish Primary and Secondary Kin.

23. Name 4 elements of Religion.

Answer any 4 questions from 24 to 30. Each carries 4 scores.

(4 × 4 = 16)

24. Briefly explain any 4 subdivisions of Biological anthropology.

25. What is meant by status ? Explain the types of status with examples.

26. Briefly explain the important principles of Lamarckism.

27. Examine the different absolute dating methods to calculate the age of fossils.

28. Prepare a short note on Para language.

18. ഭൗതിക സംസ്കാരവും ഭൗതികേതര സംസ്കാരവും ഉചിതമായ ഉദാഹരണസഹിതം വേർതിരിച്ചെഴുതുക.

19. A, B, AB, O എന്നീ രക്ത ഗ്രൂപ്പുകളുടെ ജനിതക രൂപങ്ങൾ എഴുതുക.

20. ആർട്ടിഫാക്ട് എന്നാൽ എന്ത് ?

21. ഭാഷാനിർണയവാദത്തെ കുറിച്ച് ചുരുക്കി വിവരിക്കുക.

22. പ്രാഥമിക ബന്ധുവും ദ്വിതീയബന്ധുവും വേർതിരിച്ചെഴുതുക.

23. മതത്തിന്റെ 4 ഘടകങ്ങൾ എഴുതുക.

24 മുതൽ 30 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 4 സ്കോർ വീതം. (4 × 4 = 16)

24. ജൈവ നരവംശ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും 4 ഉപവിഭാഗങ്ങളെക്കുറിച്ച് ചുരുക്കി വിവരിക്കുക.

25. പദവി എന്നതുകൊണ്ട് എന്താണർത്ഥമാക്കുന്നത്. പദവിയുടെ തരങ്ങൾ ഉദാഹരണസഹിതം വിശദമാക്കുക.

26. ലാമാർക്കിസത്തിന്റെ പ്രധാന തത്വങ്ങൾ ചുരുക്കി വിശദമാക്കുക.

27. ഫോസിലുകളുടെ കാലപ്പഴക്കം നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനുള്ള വിവിധ കേവല കാലഗണനാ രീതികൾ പരിശോധിക്കുക.

28. സഹഭാഷയെ കുറിച്ച് ഒരു ചെറുകുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക.

29. Draw a pyramid showing the development of Political System. Explain any one.
30. What is meant by Redistribution ? Explain its different types.

Answer any 4 questions from 31 to 36. Each carries 6 scores.

(4 × 6 = 24)

31. Explain the meaning of culture. List out any 6 features of culture.
32. Explain the different forms of non-verbal communication in human.
33. Write any 6 features of order primates.
34. What is nuclear family ? How it differ from composite family ?
35. Prepare a short note on Kinship and explain its different types.
36. Briefly explain the performing and non-performing arts with examples.

Answer any 2 questions from 37 to 39. Each carries 8 scores.

(2 × 8 = 16)

37. Prepare a flowchart showing the major branches of anthropology. Explain any two major branches from the chart.

29. രാഷ്ട്രീയ വ്യവസ്ഥയുടെ വികാസഘട്ടങ്ങൾ കാണിക്കുന്ന പിരമിഡ് വരച്ച് ഏതെങ്കിലും ഒന്നിനെക്കുറിച്ച് വിശദമാക്കുക.

30. പുനർവിതരണം എന്നാലെന്ത്? അതിന്റെ വിവിധതരങ്ങൾ വിശദമാക്കുക.

31 മുതൽ 36 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 6 സ്കോർ വീതം. (4 × 6 = 24)

31. സംസ്കാരത്തിന്റെ അർത്ഥതലങ്ങൾ വിശദമാക്കി അതിന്റെ ഏതെങ്കിലും 6 സവിശേഷതകൾ എഴുതുക.

32. മനുഷ്യരിലെ വാചികമല്ലാത്ത വിവിധ ആശയ വിനിമയ രീതികൾ വിശദമാക്കുക.

33. ഓർഡർ-പ്രൈമറ്റുകളുടെ ഏതെങ്കിലും 6 സവിശേഷതകൾ എഴുതുക.

34. അണുകൂടുംബം എന്നാലെന്ത്? മിശ്രകൂടുംബത്തിൽ നിന്നും അത് എത്രത്തോളം വ്യത്യാസപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.

35. ബഹുതുത്തെ കുറിച്ച് ഒരു ചെറുകുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കി അതിന്റെ വിവിധ തരങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിശദീകരിക്കുക.

36. അവതരണ കലകൾ, അവതരണേതര കലകൾ എന്നിവ ഉദാഹരണ സഹിതം ചുരുക്കി വിവരിക്കുക.

37 മുതൽ 39 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 8 സ്കോർ വീതം. (2 × 8 = 16)

37. നരവംശശാസ്ത്രത്തിന്റെ മുഖ്യശാഖകൾ കാണിക്കുന്ന ഫ്ലോ ചാർട്ട് തയ്യാറാക്കി ഏതെങ്കിലും രണ്ട് മുഖ്യശാഖകൾ വിശദമാക്കുക.

38. Explain the principle of Darwin theory of natural selection using the following hints given below.

Hints : – Over production, Struggle for existence, Survival of the fittest-Variation-Natural selection.

39. (a) Briefly explain ABO Blood group system.

(Hints : Antigen, Antibody, Rh factor)

(b) Prepare a diagrammatic representation of blood transfusion and identify universal donor and universal recipient.

38. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന സൂചകങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് ഡാർവിന്റെ പ്രകൃതി നിർധാരണ സിദ്ധാന്തത്തിന്റെ തത്വങ്ങൾ വിശദമാക്കുക.

സൂചകങ്ങൾ : - അമിതോല്പാദനം, നിലനില്പിനു വേണ്ടിയുള്ള സമരം, അനുയോജ്യമായവയുടെ അതിജീവനം-വ്യതിയാനങ്ങൾ-പ്രകൃതിനിർധാരണം.

39. (a) ABO രക്തഗ്രൂപ്പുകളെക്കുറിച്ച് ചുരുക്കി വിവരിക്കുക.

(സൂചകങ്ങൾ : അന്റിജൻ, അന്റിബോഡി, Rh-ലടകം)

(b) രക്തനിവേശനത്തിന്റെ ചിത്രരൂപം തയ്യാറാക്കി സാർവ്വീക ദാതാവിനെയും സാർവ്വീക സ്വീകർത്താവിനെയും തിരിച്ചറിയുക.
