

WEFI - SSF

PLUS ONE - EXCELLENCY TEST - 2023

ECONOMICS



Time : 2 1/2 Hours

Total Score : 80

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.
- Give equations wherever necessary.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ:

- നിർദ്ദിഷ്ടസമയത്തിന് 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 ഉത്തര പേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.

1-12. Answer any 10 questions. Each carries score 1.

(10×1=10)

1. The most frequently observed data value

a) Range	b) Median
c) Mean	d) Mode
2. NABARD was established in,

a) 1948	b) 1982
c) 1950	d) 1995
3. Give one word.
The process of moving from self employment and regular salaried employees to casual wage workers.
4. The algebraic sum of deviations of a set of 'n' values from A. M is

a) n	b) 0
c) 1	d) none
5. Who estimated poverty on the basis of "jail cost of living"?

a) VKRV Rao	b) Dadabhai Naoroji
c) PC Mahalonobis	d) RC Desai
6. Which can be located by using histogram?

a) Mean	b) Median
c) Mode	d) none of these
7. Which is pre-testing of questionnaire method of the survey?

1-12. ഏതെങ്കിലും 10 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക. ഓരോ ശരിയായ ഉത്തരത്തിനും 1 മാർക്ക് വീതം.

(10×1=10)

1. ദത്തങ്ങളിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ ആവർത്തിച്ചു വരുന്നത്.

a) Range	b) Median
c) Mean	d) Mode
2. NABARD സ്ഥാപിതമായത്

a) 1948	b) 1982
c) 1950	d) 1995
3. ഒറ്റ വാക്ക് എഴുതുക
സ്വയം തൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവരും സ്ഥിരം തൊഴിൽ ചെയ്യുന്നവരും casual തൊഴിലാളികളായി മാറുന്ന പ്രക്രിയ.
4. ഒരു ശ്രേണിയിലെ 'n' മൂല്യങ്ങൾക്ക് അവയുടെ മധ്യത്തിൽ നിന്നുള്ള വ്യത്യാസത്തിന്റെ ആകെ തുക

a) n	b) 0
c) 1	d) none
5. ജയിൽ ജീവിത ചെലവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇന്ത്യയിൽ ദാരിദ്ര്യം നിർണ്ണയിച്ചത്.

a) VKRV Rao	b) Dadabhai Naoroji
c) PC Mahalonobis	d) RC Desai
6. ഹിസ്റ്റോഗ്രാം ഉപയോഗിച്ച് അടയാളപ്പെടുത്തുന്നത് ഏത്?

a) Mean	b) Median
c) Mode	d) none of these
7. സർവ്വേയിൽ ചോദ്യാവലിയുടെ മുൻകൂർ പരിശോധന മാർഗത്തിന്റെ പേരെന്ത്?

- a) Census
- b) Sample
- c) Pilot Survey
- d) None of these

8. Life Expectancy in India at the end of Colonial rule was years.

- a) 55
- b) 32
- c) 60
- d) 80

9. Data originally Collected in the process of investigation is;

- a) Primary
- b) Secondary
- c) Tertiary
- d) None of these

10. Who estimated National income of India during Colonial period which is regarded as significant.

- a) Dadabhai Naoroji
- b) Nehru
- c) V K R V Rao
- d) A K Sen

11. The Second Five Year Plan was based on the idea of

- a) Jawaharlal Nehru
- b) John Mathai
- c) P.C. Mahalanobis
- d) Mukherji

12. Karve Committee give suggestions to promote the working of the following. Find it.

- a) Heavy Industries
- b) Rural Infrastructure Development
- c) The Public Sector Industries
- d) Small Scale Industries

13-21. Answer any eight questions. Each carries score 2

(8×2=16)

13. British Colonial rule destroyed our traditional handicraft industries. Do you agree with the statement? Justify?

14. What is meant by Disinvestment?

15. Classify the following into Quantitative and Qualitative Data.

(Literacy, height, income, intelligence, sex, weight, colour of hair, export)

16. Name two government agencies which are conducting statistical survey India

17. Distinguish between univariate and bivariate frequency distribution.

18. List Indian systems of medicine.

19. List the names of the programmes which paved the way for considerable increase in the production of the following

- a) Census
- b) Sample
- c) Pilot Survey
- d) None of these

8. ബ്രിട്ടീഷ് ഭരണത്തിന്റെ അവസാന കാലത്ത് ഇന്ത്യയിലെ പ്രതീക്ഷിതായുസ്സ് വർഷമായിരുന്നു

- a) 55
- b) 32
- c) 60
- d) 80

9. പഠനത്തിന്റെ ഭാഗമായി നേരിട്ട് ശേഖരിക്കുന്ന ദത്തം?

- a) Primary
- b) Secondary
- c) Tertiary
- d) None of these

10. കൊളോണിയൽ കാലഘട്ടത്തിലെ ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയ വരുമാനം പ്രാധാന്യമുള്ളതായി കണക്കാക്കിയത് ആരാണ്?

- a) ദാദാഭായി നവറോജി
- b) നെഹ്റു
- c) വി.കെ.ആർ.വി റാവു
- d) എ.കെ സെൻ

11. രണ്ടാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതിയുടെ ആശയം ആരുടേതായിരുന്നു.

- a) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
- b) ജോൺ മത്തായി
- c) പി.സി മഹാലാനോബിസ്
- d) മുഖർജി

12. കാർവെ കമ്മിറ്റി ഏത് മേഖലയിലെ ജോലി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാനാണ് നിർദ്ദേശം നൽകിയത്.

- a) വൻകിട വ്യവസായം
- b) ഗ്രാമീണ അടിസ്ഥാന സൗകര്യ വികസനം
- c) പൊതുമേഖലാ വ്യവസായം
- d) ചെറുകിട വ്യവസായം

13-21. ഏതെങ്കിലും 8 ചോദ്യങ്ങൾക്കു ഉത്തരമെഴുതും ഓരോ ശരിയായ ഉത്തരത്തിനും 2 മാർക്ക് വീതം

(8×2=16)

13. ബ്രിട്ടീഷ് ഭരണം നമ്മുടെ പരമ്പരാഗത കരകൗശല വ്യവസായങ്ങളെ തകർത്തു. ഈ വാദഗതിയോട് നിങ്ങൾ യോജിക്കുന്നുണ്ടോ? സാധൂകരിക്കുക?

14. ഡിസ്ഇൻവെസ്റ്റ്മെന്റ് എന്നത് കൊണ്ട് എന്താണ് അർത്ഥമാക്കുന്നത്?

15. താഴെ കൊടുത്തവയെ പരിണാമക ദത്തങ്ങൾ ഗുണാത്മക ദത്തങ്ങൾ എന്നിങ്ങനെ തരംതിരിക്കുക.

(സാക്ഷരത, ഉയരം വരുമാനം, ബുദ്ധിശക്തി, ലിംഗം, ഭാരം, മുടിയുടെ നിറം, കയറ്റുമതി)

16. ഇന്ത്യയിൽ സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്കൽ സർവ്വേ നടത്തുന്ന രണ്ടു സർക്കാർ ഏജൻസികളുടെ പേര് എഴുതുക?

17. ഏകചര ആവൃത്തി വിതരണം ദ്വീചര ആവൃത്തി വിതരണം എന്നിവ വേർതിരിച്ച് എഴുതുക?

18. ഇന്ത്യയിലെ പ്രധാന ചികിത്സാരീതികളെ പറ്റി കെട്ടെഴുതുക?

19. താഴെ പറയുന്നവയുടെ ഉത്പാദനത്തിൽ വിപ്ലവകരമായ വർദ്ധനവിന് കാരണമായ പദ്ധതികളുടെ പേരെഴുതുക?

a) Fruits

b) Milk

20. Distinguish between formal sector workers and informal sector workers.

21. Kerala Govt. initiated measures to encourage organic farming and appointed actress Manju Warrier as the brand ambassador of this programme. List the benefits of organic farming.

22-26. Answer any four questions. Each carries score 3

(4×3=12)

22. List out the qualities of a good questionnaire.

23. Write a note on Industrial Policy Resolution 1956?

24. Write down the essential parts of a statistical table.

25. Distinguish between social and economic infrastructure. Give example.

26. Explain some measures taken by the Government to improve agriculture marketing.

27-31. Answer any four questions. Each carries score 4

(4×4=16)

27. Marks obtained by 25 students in economics are given below. Prepare frequency distribution (Hint: consider class interval of 5.)

by exclusive method. 24,30,26,42,11,18,9,7,38,34,40,32,28,24,31,28,19,14,8,17,32,5,15,33,10

28. You are authorized to make a project for improving digital education in Kerala. Describe the steps in making such a project.

29. Differentiate between commercial sources of energy and non-commercial sources of energy and also write two names of renewable sources of energy.

30. Green Revolution Technology implemented in India helped to achieve self Sufficiency in the production of Food grains. Based on this statement critically evaluate the Green Revolution implemented during 1960's and 70s.

31. Analyse important sources of human capital formation.

a) Fruits

b) Milk

20. ഔപചാരിക മേഖലയിലെ തൊഴിലാളികളും അനൗപചാരിക മേഖലയിലെ തൊഴിലാളികളും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം എഴുതുക.

21. ജൈവകൃഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് കേരള സർക്കാർ നടപടികൾ ആരംഭിക്കുകയും നടി മഞ്ജു വാര്യരെ ഈ പരിപാടിയുടെ പ്രചാരകയായി നിയമിക്കുകയും ചെയ്തു. ജൈവകൃഷിയുടെ നേട്ടങ്ങൾ എഴുതുക.

22-26. ഏതെങ്കിലും നാല് ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. ശരിയായ ഉത്തരത്തിന് 3 മാർക്ക്

(4×3=12)

22. ഒരു നല്ല ചോദ്യാവലിക്ക് ഉണ്ടായിരിക്കേണ്ട ഗുണങ്ങൾ എന്തെല്ലാം?

23. 1956 ലെ വ്യവസായ നയപ്രമേയത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക?

24. ഒരു സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്കൽ പട്ടികയുടെ പ്രധാന ഭാഗങ്ങൾ എഴുതുക.

25. സാമ്പത്തിക അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും സാമൂഹിക അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങളും ഉദാഹരണ സഹിതം തരംതിരിക്കുക.

26. കാർഷിക വിപണനം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനായി ഗവൺമെന്റ് സ്വീകരിച്ചിരിക്കുന്ന നടപടികൾ വിവരിക്കുക.

27-31. ഏതെങ്കിലും 4 ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതും ശരിയായ ഉത്തരത്തിന് 4 മാർക്ക്

(4×4=16)

27. സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രത്തിൽ ഇതിൽ 25 വിദ്യാർത്ഥികൾ നേടിയ മാർക്ക് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. ആവൃത്തി വിതരണം (exclusive രീതി) തയ്യാറാക്കുക.

by exclusive method. 24,30,26,42,11,18,9,7,38,34,40,32,28,24,31,28,19,14,8,17,32,5,15,33,10

28. കേരളത്തിലെ ഡിജിറ്റൽ വിദ്യാഭ്യാസ വികസനത്തെ കുറിച്ച് ഒരു പ്രോജക്ട് തയ്യാറാക്കുന്നതിന് നിങ്ങളെ ചുമതലപ്പെടുത്തി, ആ പ്രോജക്ടിന്റെ സ്റ്റേപ്പുകൾ വിവരിക്കുക.

29. ഊർജത്തിന്റെ വാണിജ്യ ഉറവിടങ്ങളും വാണിജ്യേതര ഉറവിടങ്ങളും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം എഴുതുക. കൂടാതെ ഊർജത്തിന്റെ പുനരുപയോഗ സാധ്യമായ രണ്ട് ഉറവിടങ്ങളുടെ പേരെഴുതുക

30. ഹരിതവിപ്ലവം ഇന്ത്യയുടെ ഭക്ഷ്യ സ്വയംപര്യാപ്തതയ്ക്ക് കാരണമായിട്ടുണ്ട്. ഈ പ്രസ്താവനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇന്ത്യയിൽ 1960, 1970 കാലയളവിൽ നടപ്പാക്കിയ ഹരിത വിപ്ലവത്തെ വിമർശനാ

32-34. Answer any two questions. Each carries score 5

(2×5=10)

32. Monthly expenses of a family are given below. Represent the data in the form of a Pie diagram.

Items	Expenditure
Housing	9000
Food	7000
Health	3000
Education	4000
Clothing	2000

33. Explain the goals of Five Year Plans.

34. Draw less than ogive and more than ogive for the following data and locate median.

Class	Frequency
0-10	5
10-20	9
20-30	14
30-40	15
40-50	18
50-60	13
60-70	8

35-37. Answer any two questions. Each carries score 8

(2×8=16)

35. Critically evaluate the three dimensional approach of government to reduce poverty in India.

36. The following table shows marks scored by 60 students in an examination. Find mean, median and mode of the series.

Class	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50
f	4	16	20	13	7

37. Describe the various Liberalisation measures implemented in India in 1991.

മകമായി വിലയിരുത്തുക.

31. മനുഷ്യ മൂലധന രൂപീകരണത്തിന്റെ പ്രധാന ഊവിടങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യുക.

32-34. ഏതെങ്കിലും 2 ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. ശരിയായ ഉത്തരത്തിന് 5 മാർക്ക്

(2×5=10)

32. ഒരു കുടുംബത്തിന്റെ ഒരു മാസത്തെ ചെലവ് താഴെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. പൈഡയഗ്രാം ആയി അവതരിപ്പിക്കുക.

Items	Expenditure
Housing	9000
Food	7000
Health	3000
Education	4000
Clothing	2000

33. പഞ്ചവത്സര പദ്ധതികളുടെ പ്രധാന ഉദ്ദേശ ലക്ഷ്യങ്ങൾ വിശദമാക്കുക.

34. താഴെപ്പറയുന്ന ദത്തങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് less than ogive, more than ogive എന്നിവ വരയ്ക്കുക. മധ്യസ്ഥം അടയാളപ്പെടുത്തുക

Class	Frequency
0-10	5
10-20	9
20-30	14
30-40	15
40-50	18
50-60	13
60-70	8

35-37. ഏതെങ്കിലും 2 ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. ശരിയായ ഉത്തരത്തിന് 8 മാർക്ക്

(2×8=16)

35. ഇന്ത്യയിൽ ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജനത്തിനായി ഗവൺമെന്റ് സ്വീകരിച്ച ത്രിമുഖ സമീപനത വിമർശനാത്മകമായി വിലയിരുത്തുക.

36. ഒരു പരീക്ഷയിൽ 60 കുട്ടികളുടെ മാർക്ക് പട്ടികയിൽ കാണിച്ചിരിക്കുന്നു. മാധ്യം, മാധ്യകം, ബഹുലകം എന്നിവ കാണുക.

Class	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50
f	4	16	20	13	7

37. ഇന്ത്യയിൽ 1991 ൽ നടപ്പാക്കിയ ഉദാരവൽക്കരണ നടപടികളെക്കുറിച്ച് വിശദമാക്കുക.