H551ive. M

	11

626

Septemb	er-	
October,	201	

lame	1	医迪克斯电影电影 医多元性原本 医皮肤 医皮肤 医皮肤 经存款 医甲基氏性 医甲基甲基苯酚
- - -		

First Year Higher Secondary Improvement Examination

Part - III ECONOMICS

Maximum: 80 Scores

Time: 2½ Hours

Cool off time: 15 Minutes

General Instructions to Candidates:

- There is a 'cool off time' of 15 minutes in addition to the writing time of $2\frac{1}{2}$ hrs.
- You are not allowed to write your answers nor to discuss anything with others during the 'cool off time'.
- Use the 'cool off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- All questions are compulsory and only internal choice is allowed.
- When you select a question, all the sub-questions must be answered from the same question itself.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.
- Give equations wherever necessary.
- Electronic devices except non programmable calculators are not allowed in the Examination Hall.

നിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും. ഈ സമയത്ത് ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതാനോ, മറ്റുള്ളവരുമായി ആശയ വിനിമയം നടത്താനോ പാടില്ല.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതണം.
- ഒരു ചോദ്യനമ്പർ ഉത്തരമെഴുതാൻ തെരഞ്ഞെടുത്തു കഴിഞ്ഞാൽ ഉപചോദ്യങ്ങളും
 അതേ ചോദ്യ നമ്പരിൽ നിന്ന് തന്നെ തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തര പേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

1. Match column 'A' with 'B' and 'C'
(Score: 4)

	A	В	C
a)	Scarcity	1995	Fundamental right
b)	Index Number	Free and compulsory education	Alternative Uses
c)	WTO	Economic problem	Inflation
d)	86 th Constitution Amendment	Wholesale Price Index	Multilateral Trade Agreements

- 2. Mention any two government organisations that regulate education sector in India. (Score: 2)
- Classify the following sources of energy into conventional and non conventional. Coal, Sun, Wind,
 Petroleum. (Score: 2)
- 4. Prepare a frequency distribution table from the following data taking a class interval of 4.

 കോളം 'A' യെ 'B', 'C'എന്നിവയുമായി താരതമ്യപ്പെടുത്തുക. (Score: 4)

	А	B	C
a)	ഭൗർപ്പ്ഭ്യം	1995	മൗലികം അവകാശം
b)	က်လည်း ကောင်	സൗജന്യവും നിർബന്ധിത വുമായ വിദ്യാഭ്യാസം	ബദൽ ഉപയോഗങ്ങൾ
c)	WTO	സാവ്യത്തിക പ്രധാന	പണപ്പെരുപ്പഠ
d)	86-ാം ഭരണ ഘടനാ ഭേദഗതി	മൊത്തവില സൂച്ചികം	ബഹുകക്ഷി വ്യാപാര ഉടമ്പടികൾ

- 2. ഇന്ത്യയിലെ വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയെ നിയന്ത്രിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ഗവൺമെന്റ് സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പേരെഴുതുക. (Score: 2)
- 3. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഊർജ്ജ സോതസ്സുകളെ പരമ്പരാഗതം, പാര മ്പര്യേതരം എന്നിങ്ങനെ വേർതിരിച്ച് എഴുതുക. കൽക്കരി, സൂര്യൻ, കാറ്റ്, പെട്രൊളിയം. (Score: 2)
- 4. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ദത്തങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് ഒരു ആവൃത്തിപട്ടിക തയ്യാറാക്കുക.

 10
 17
 15
 22
 11
 16
 19
 24

 29
 11
 25
 26
 32
 14
 17
 20

 23
 27
 30
 12
 15
 18
 24
 39

 18
 15
 21
 28
 33
 38
 34
 13

 10
 16
 20
 22
 29
 19
 23
 31

(Score : 4)

- 5. Using scatter diagram, represent the following types of correlation.
 - a) Positive correlation
 - b) Negative correlation
 - c) No correlation
 - d) Perfect positive correlation
 - e) Perfect negative correlation

(Score: 5)

6. It is a known fact that farm sector in India is overcrowded. An increasing labour force need to find alternative employment opportunities. Suggest some alternative livelihood options.

(Score: 3)

7. The following table shows monthly expenditure of two families. Present the data by means of a component bar diagram. (Score: 4)

ltem	Family A	Family B
Food	150	350
Clothing	38	120
Rent	56	130
Medical	24	68
Others	70	95

- 5. സ്കാറ്റർ ഡയഗ്രം ഉപയോഗിച്ച് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വിവിധതരം കോറിലേഷൻ ചിത്രീകരിക്കുക.
 - a) പോസിറ്റീവ് കോറിലേഷൻ
 - b) നെഗറ്റീവ് കോറിലേഷൻ
 - c) കോറിലേഷൻ ഇല്ല
 - d) പൂർണ്ണ പോസിറ്റീവ് കോറിലേഷൻ
 - e) പൂർണ്ണ നെഗറ്റീവ് കോറിലേഷൻ

(Score: 5)

6. ഇന്ത്യയിലെ കാർഷിക മേഖലയിൽ അവശ്യത്തിലധികം ആളുകൾ ജോലി ചെയ്യുന്നു എന്നത് ഒരു വസ്തുതയാണ്. വർദ്ധിച്ചു വരുന്ന തൊഴിൽസേന മറ്റ് തൊഴിൽ മേഖലകൾ കൂടി കണ്ടെ ത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഏതാനും ബദൽ ഉപജീവന മാർഗ്ഗങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കുക.

(Score: 3)

7. രണ്ടു കുടുംബങ്ങളുടെ പ്രതിമാസ ചെലവ് പട്ടികയിൽ നൽകിയിരി ക്കുന്നു. തന്നിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് ഒരു കോമ്പോണന്റ് ബാർ ഡയഗ്രം തയ്യാറാക്കുക. (Score: 4)

ഇനാ	കുടുംബം A	കുടുംബം B
ഭക്ഷണം	150	350
വസ്ത്രം	38	120
വാടക	56	130
ആരോഗ്യം	24	68
മറ്റുള്ളവ	70	95

- 8. Government has given prime importance to poverty alleviation since independence. Prepare a seminar report on the policies and programmes implemented in India for poverty eradication. (Score: 8)

 State whether the following statements are true or false.
- Statistics is used in finding relationship between different economic variables. (Score: 1)
- 10. Classification of a group of population based on their age is an example for qualitative classification. (Score: 1)
- 11. Consumer price index is also known as the cost of living index.

(Score:1)

- 12. During the colonial period Indian foreign trade did not generate export surplus. (Score: 1)
- 13. Distinguish between census survey and sample survey.

(Score: 3)

14. Compare the development path followed by India afterindependence with that of Pakistan and China.

(Score : 4)

8. സ്വാതന്ത്ര്യലബ്ലിക്കുശേഷം ദാരിദ്ര്യ നിർ മ്മാർജ്ജനം ലക്ഷ്യമാക്കി നിരവധി പദ്ധതികൾ ഗവൺമെന്റ് നടപ്പാക്കി യിട്ടുണ്ട്. ദാരിദ്ര്യ നിർമ്മാർജ്ജനം ലക്ഷ്യമാക്കി ഇന്ത്യയിൽ നടപ്പാക്കിയ നയപരിപാടികളെ ക്കുറിച്ച് ഒരു സെമി നാർ റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കുക.

(Score: 8)

- താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവന കൾ ശരിയോ തെറ്റോ എന്നെഴുതുക.
- 9. വിവിധ സാമ്പത്തിക ഘടകങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള പരസ്പര ബന്ധം കണ്ടെ ത്താൻ സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് ഉപയോഗി ക്കുന്നു. (Score: 1)
- 10. ഒരു കൂട്ടം ജനങ്ങളെ അവരുടെ പ്രായത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ വർഗ്ഗീകരിക്കുന്നത് ഗുണപരമായ വർഗ്ഗീകരണത്തിന് ഉദാഹരണമാണ്.

(Score: 1)

- 11. ഉപഭോക്തൃവില സൂചിക ജീവിത ച്ചെലവു സൂചിക എന്നും അറിയ പ്പെടുന്നു. (Score : 1)
- 12. കോളനി ഭരണകാലഘട്ടത്തിൽ വിദേശ വാണിജ്യത്തിലൂടെ ഇന്ത്യക്ക് കയറ്റു മതി മിച്ചം ലഭിച്ചിരുന്നില്ല. (Score: 1)
- 13. സെൻസസ് സർവേ, സാംപിൾ സർവേ എന്നിവ തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം കണ്ടെത്തുക. (Score: 3)
- 14. സ്വാതന്ത്ര്യാനന്തരം ഇന്ത്യ പിന്തുടർന്ന വികസന പാതയെ, പാക്കിസ്ഥാൻ ചൈന എന്നീ രാജ്യങ്ങൾ സ്വീകരിച്ച വികസന രീതിയുമായി താരതമ്യം ചെയ്യുക. (Score: 4)

- 15. Which of the following countries have the highest adult literacy rate?
 - a) China
 - b) Pakistan
 - c) India
 - d) China and India

(Score:1)

- 16. Briefly assess the impact of New Economic Policy on IndianEconomy. (Score: 4)
- 17. Study the following table and comment on the worker-population ratio in India. (Score: 3)

Sex	Worker-Population Ratio				
Jex	Total	Rural	Urban		
Men	52.7	53.1	51.8		
Women	25.4	29.9	13.9		
Total	39.5	41.7	33.7		

- 18. Find the odd one and justify your answer. (Score: 3)
 - a) Caption, Stub, Frequency, Footnote
 - b) Jawaharlal Nehru, DadabhaiNaoroji, VKRV Rao,R.C. Desai
 - c) Ayurveda, Allopathy, Sidha, Unani

- 15. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ പ്രായപൂർത്തി സാക്ഷരതാ നിരക്ക് ഏറ്റവും കൂടുതലുള്ള രാജ്യം
 - a) ചൈന
 - b) പാക്കിസ്ഥാൻ
 - c) ഇന്ത്യ
 - d) ഇന്ത്യയും ചൈനയും (Score : 1)
- 16. പുതിയ സാമ്പത്തിക നയം ഇന്ത്യൻ സമ്പദ്വ്യവസ്ഥയെ എങ്ങനെ ബാധിച്ചു എന്ന് വിലയിരുത്തുക.

(Score: 4)

താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പട്ടിക പഠി ച്ചതിനുശേഷം, ഇന്ത്യയിലെ തൊഴി ലാളി-ജനസംഖ്യാ അനുപാതത്തെ ക്കുറിച്ച് നിങ്ങളുടെ കണ്ടെത്തലുകൾ രേഖപ്പെടുത്തുക. (Score: 3)

ലിംഗം		ബറുപാതം അനുപാതം	ാബ്യാ
	ആകെ	നഗരം	
പുരുഷൻ	52.7	53.1	51.8
ර්දී	25.4	29.9	13.9
ആകെ	39.5	41.7	33.7

- 18. ഗ്രൂപ്പിൽ പെടാത്തത് കണ്ടെത്തി കാരണം വിശദമാക്കുക. (Score : 3)
 - a) വരികളുടെ തലക്കെട്ട്, നിരകളുടെ തലക്കെട്ട്, ആവ്യത്തി, അടിക്കുറിപ്പ്
 - b) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു, ദാദാഭായ് നവറോജി, വി. കെ. ആർ. വി റാവു, ആർ. സി. ദേശായി
 - c) ആയുർവേദം, അലോപ്പതി, സിദ്ധ, യുനാനി

19. Calculate range and co-efficient of range of the following series.

(Score: 3)

Class	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
Frequency	7	9	16	32	16	15	21

- 20. Sustainable development requires
 some new strategies for
 development. Identify any six of
 them. (Score: 3)
- 21. The following table shows marks scored by 230 students in an examination. Find mean median and mode of the series (Score: 8)

Marks	Frequency
More than 25	230
More than 30	225
More than 35	213
More than 40	196
More than 45	170
More than 50	125
More than 55	75
More than 60	23
More than 65	10

19. റേഞ്ചും റേഞ്ചിന്റെ ഗുണകവും കണ്ടെത്തുക. **(Score : 3)**

ക്രാസ്	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
അവൃത്തി	7	(7)	(D)	32	16	15	21

- 20. സുസ്ഥിര വികസ്താ സാദ്ധ്യമാവണ മെങ്കിൽ നാം പുതിയ വികസ്ന തന്ത്ര ങ്ങൾ രൂപപ്പെടുത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. സുസ്ഥിര വികസ്തത്തിന് സഹായക മായ ആറ് മാർഗ്ഗങ്ങൾ ചൂണ്ടിക്കാണി ക്കുക. (Score: 3)
- 21. ഒരു പരീക്ഷയിൽ 230 കുട്ടി കൾക്ക് ലഭിച്ച മാർക്ക് പട്ടികയിൽ കാണിച്ചിരിക്കുന്നു. മീൻ, മീഡിയൻ, മോഡ് എന്നിവ കാണുക. (Score: 8)

മാർക്ക്	അവൃത്തി
More than 25	230
More than 30	225
More than 35	213
More than 40	196
More than 45	170
More than 50	125
More than 55	75
More than 60	23
More than 65	10

22. Daily wage earned by 40 workers is given below. Calculate StandardDeviation. (Score: 5)

Wages	No. of workers
50	2
100	5
150	9
200	14
250	8
300	2

- 23. India has certain advantages
 which make it a favourite
 outsourcing destination. What are
 these advantages? (Score: 2)
- 24. Write a note on the Industrial Policy Resolution (IPR) 1956. (Score: 3)
- 25. List the steps involved in the making of a project. (Score: 2)

22. 40 തൊഴിലാളികളുടെ ദിവസ വേതനം താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. സ്റ്റാ ന്റേർഡ് ഡിവിയേഷൻ കണക്കാക്കുക (Score: 5)

കുലി	തൊഴിലാളിക്കളുടെ എണ്ണം
50	2
100	5
150	9
200	14
250	8
300	2

23. വികസിത രാജ്യങ്ങൾക്ക് 'പുറം കരാർ ജോലികൾ' ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ലോക ത്തിലെ പ്രധാനപ്പെട്ട കേന്ദ്രങ്ങളിലൊ ന്നാണ് ഇന്ത്യ. ഈ മേഖലയിൽ ഇന്ത്യ ക്കുള്ള മേന്മകൾ എന്തെല്ലാം ?

(Score:2)

24. 1956 ലെ വ്യവസായ നയ പ്രമേയത്തെ (IPR) ക്കുറിച്ച് ഒരു കുറിപ്പെഴുതുക.

(Score : 3)

25. ഒരു പ്രോജക്ട് തയ്യാറാക്കുന്നതിന്റെ ഉൾപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ഘട്ടങ്ങൾ എന്തെ ല്ലാമെന്ന് രേഖപ്പെടുത്തുക.

(Score: 2)