

Special school - Hearing Impaired

SAMPLE QUESTION PAPER

ECONOMICS

Class - XI



**Government of Kerala
Department of Education**

**Prepared by
State Council of Educational Research and Training (SCERT), Kerala**

2014

F.Y.
March 2015

Special school - Hearing Impaired
ECONOMICS
Sample Question Paper -I

Reg. No:

Name :

Maximum : 80 Score

Time: 2½ hrs

Cool off time : 15 mts

General Instructions to candidates:

- There is 'Cool off time' of 15 minutes in addition to the writing time of 2.30 hrs.
- You are neither 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 the 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
- Only nonprogrammable calculators are allowed in the Examination Hall.

പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിട്ട് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും. ഈ സമയത്ത് ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതാനോ, മറ്റുള്ളരുമായി ആശയം വിനിമയം നടത്താനോ പാടില്ല.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതണം.
- ഒരു ചോദ്യനമ്പർ ഉത്തരമെഴുതാൻ തെരെഞ്ഞെടുത്ത് കഴിഞ്ഞാൽ ഉപചോദ്യങ്ങളും അതേ ചോദ്യനമ്പരിൽ നിന്ന് തന്നെ തെരെഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽത്തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ മാത്രമേ പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ പാടുള്ളൂ.

1. Identify the persons who made attempts in estimating India's National income during the british rule.

Hints : (Write any three names)

(3)

2. The Tata Iron and steel company Tisco was incoprated in
(1947, 1907, 1950, 1917)

(1)

1. കോളനി ഭരണകാലത്ത് ഇന്ത്യയുടെ ദേശീയ വരുമാനം കണക്കാക്കാൻ ശ്രമം നടത്തിയ സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരുടെ പേരുകൾ എഴുതുക.

(സൂചന : ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രജ്ഞരുടെ പേര് എഴുതുക.)

(3)

2. ടാറ്റാ അയേൺ ആന്റ് സ്റ്റീൽ കമ്പനി (ടിസ്കോ) സ്ഥാപിതമായ വർഷം

(1)

3. Pick the odd one out and Justify the answer.
- Socialism, capitalism, democracy, mixed economy.
 - Equity, modernisation, self reliance, land reforms.
 - Capital intensive, rural development more capital, more employment.

(3)

4. Define disinvestment. Write to ways of converting govt. companies into private companies.

(5)

5. "Poverty is a state in which a section of the society is unable to fulfill even its basic necessities of life".

Write various causes of poverty in India.

Hints: Answer any four points with explanation.

(8)

6. Match the Following.

A	B
a. NCERT	Technical Education
b. UGC	School Education
c. AICTE	Higher Education

(3)

7. Write True or False

- NABARD is an appex body to cordinate rural financing system in India.
- White Revolution gives as self sufficiency in milk production.
- Golden Revolution relates to Animal husbandary.
- Uzhawar Sandhies is are the formers market in India.

(4)

3. താഴെകൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്ന് കൂട്ടി തിരിച്ചറിയുക കണ്ടെത്തി സാധ്യമാക്കുക.

- സോഷ്യലിസം, മുതലാളിത്തം, ജനാധിപത്യം, മിശ്രസമ്പദ് വ്യവസ്ഥ
- നീതി, ആധുനികവൽക്കരണം, സ്വാശ്രയത്വം, ഭൂനയപരിഷ്കാരങ്ങൾ
- തൊഴിൽ തീവ്രത, ഗ്രാമവികസനം, കൂടുതൽ മുലധനം, കൂടുതൽ തൊഴിൽ ലഭ്യത

(3)

4. 'നികേഷപം ഒഴിവാക്കൽ' നിർവചനം നൽകുക. ഗവൺമെന്റ് കമ്പനിയെ പ്രൈവറ്റ് കമ്പനിയായി മാറ്റാനുള്ള വഴികൾ എന്തൊക്കെയാണ്?

(5)

5. "സമൂഹത്തിലെ ഒരു വിഭാഗത്തിന് ജീവിതത്തിന്റെ അടിസ്ഥാന ആവശ്യങ്ങൾ പോലും കണ്ടെത്താൻ കഴിയാത്ത അവസ്ഥയാണ് ദാരിദ്ര്യം". ഇന്ത്യയിൽ ദാരിദ്ര്യത്തിന്റെ വിവിധ കാരണങ്ങൾ എഴുതുക.

സൂചന : ഏതെങ്കിലും നാല് പോയിന്റും അതിന്റെ വിശദീകരണവും നൽകുക.

(8)

6. കോളം A യെ കോളം B യുമായി പൊരുത്തപ്പെടുത്തുക.

A	B
a. NCERT	സാങ്കേതിക വിദ്യാഭ്യാസം
b. UGC	സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസം
c. AICTE	ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസം

(3)

7. ശരിയോ തെറ്റോ എഴുതുക.

- ഇന്ത്യയിലെ ഗ്രാമീണ മേഖലയിലെ ധനകാര്യ ഇടപാടുകൾക്ക് വേണ്ടിയുള്ള കേന്ദ്ര സ്ഥാപനമാണ് നബാർഡ്.
- ധവള വിപ്ലവം നമുക്ക് പാലുല്പാദനത്തിന് സ്വാശ്രയത്വം കൈവരിക്കാൻ സാധിച്ചു.
- സുവർണ്ണ വിപ്ലവം കന്നുകാലി പ്രവർത്തനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.
- ഇന്ത്യയിലെ കാർഷിക കമ്പോളം ഉഴവർ സന്ദീപ് എന്നറിയപ്പെടുന്നു.

(4)

8. Distinguish between disguised unemployment and seasonal unemployment. (3)
9. Classify the following into commercial sources of energy and non-commercial sources of energy.
(Coal, firewood, petroleum, agriculture waste, dried dung)

Commercial	Non commercial
◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____

- (3)
10. Explain how statistics is useful in Economic analysis. (2)
11. Suppose you want to research on the problem of drinking water in your locality. Design a questionnaire.
(At least six questions) (3)
12. Define primary data (1)
13. Prepare a frequency distribution table for the following data taking a class interval of four. (4)

24	20	23	18	10
19	17	27	15	16
16	14	30	21	20
13	32	12	28	22
22	26	15	33	29
17	11	24	34	23
10	29	39	13	31

8. പ്രചരണ തൊഴിലില്ലായ്മ, കാലിക തൊഴിലില്ലായ്മ ഇവ എന്താണെന്ന് തിരിച്ചറിയുക. (3)
9. വാണിജ്യോർജ്ജം, വാണിജ്യോതര ഊർജ്ജം എന്നിങ്ങനെ തരംതിരിച്ചെഴുതുക.
(കൽക്കരി, വിറക്, പെട്രോളിയം, കാർഷിക വശിഷ്ടങ്ങൾ, ഉണങ്ങിയ ചാണകം)
- | വാണിജ്യോർജ്ജം | വാണിജ്യോതരോർജ്ജം |
|---------------|------------------|
| ◆ _____ | ◆ _____ |
| ◆ _____ | ◆ _____ |
| ◆ _____ | ◆ _____ |
- (3)
10. സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രത്തിൽ സംഖ്യകത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക. (2)
11. നിങ്ങളുടെ പ്രദേശത്തെ കുടിവെള്ള പ്രശ്നത്തെക്കുറിച്ച് പഠനം നടത്തുന്നതിനുവേണ്ടി ഉചിതമായ ചോദ്യാവലി തയ്യാറാക്കുക.
(സൂചന : കുറഞ്ഞത് 6 ചോദ്യങ്ങൾ) (3)
12. നിർവചനം നൽകുക. പ്രാഥമിക ദത്തങ്ങൾ (1)
13. താഴെകൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഡാറ്റയിൽ നിന്നും ക്ലാസ് ഇന്റർവെൽ 4 വരത്തക്ക രീതിയിൽ ഫ്രീക്വൻസി ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ തയ്യാറാക്കുക. (4)

14. Write the important parts of a good statistical table.
(Hints - Write 4 parts)

(4)

14. ഒരു പട്ടികയുടെ പ്രധാനപ്പെട്ട ഭാഗങ്ങൾ എഴുതുക.
(സൂചന - 4 എണ്ണം മാത്രം)

(4)

15. Data presented through a histogram can be helpful in finding graphically the
A) Mean B) Median
C) Mode D) Range

(1)

15. ഹിസ്റ്റോഗ്രാമിന്റെ സഹായത്തോടു കൂടി അവ തരിപ്പിക്കുക. ഡാറ്റാ കണ്ടുപിടിക്കാൻ സഹായിക്കുന്നു.
(A) മീൻ B) മീഡിയൻ
C) മോഡ് D) റെയ്ഞ്ച്

(1)

16. The daily wages obtained by 15 workers are given below.
a) Calculate Arithametic mean, Medium and mode. (6)

16. 15 ജോലിക്കാരുടെ ദിവസവേതനം താഴെ കൊടുക്കുന്നു.
(സമാന്തരമാധ്യം, ബഹുലകം മോഡ് എന്നിവ കാണുക) (6)

Daily wages	No. of workers
100	15
200	10
300	15
400	12
500	6
600	2

17. True or false.
Mode is the middlemost item of a series. (1)

17. ശരിയോ തെറ്റോ എന്തെഴുതുക.
ഒരു സീരിസിന്റെ ഏറ്റവും മധ്യത്തിലുള്ള ഇനം മായിരിക്കും മോഡ് (1)

18. calculate Range from the following data.
Define Range. (4)

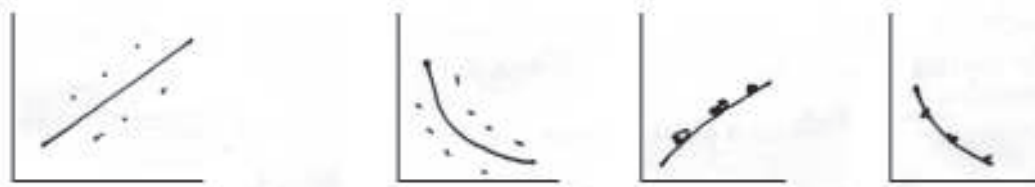
18. തന്നിരിക്കുന്ന ഡേറ്റയുടെ റേഞ്ച് കണ്ടു പിടിക്കുക. (4)

36	12	20	18	25	8	30	60
40	47	50	45	52	55	32	

19. Write various steps required for the construction of the Lorenz curve.

Hints - Any three steps (3)

20. Identify the following four scatter diagram. (4)



19. ലോറൻസ് കർവ് കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രധാനപ്പെട്ട നടപടികൾ ഏതെല്ലാം.

സൂചന - ഏതെങ്കിലും 3 നടപടി ക്രമം എഴുതുക. (3)

20. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സ്കാറ്റർ ഡയഗ്രാം തിരിച്ചറിയുക. (4)

21. From the following data construct index number of prices under simple Aggregative method. (3)

21. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സാധന സേവനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സിംപിൾ ആഗ്രിഗേറ്റീവ് പ്രൈസ് ഇൻഡക്സ് കണക്കാക്കുക. (3)

Commodity	Price in the base year	Price in the current year
Wheat	5	6
Sugar	2	3
Rice	2	4
Coconut oil	4	5

22. Simple Aggregative Price Index is (Po1 =

22 സിമ്പിൾ അഗ്രിഗേറ്റീവ് പ്രൈസ് ഇൻഡക്സ് കാണാനുള്ള സൂത്രവാക്യം

A) $P_{01} = \frac{\sum P_1}{\sum P_0} \times 100$

A) $P_{01} = \frac{\sum P_1}{\sum P_0} \times 100$

B) $P_{01} = \frac{\sum P_1 q_0}{\sum P_0 q_0} \times 100$

B) $P_{01} = \frac{\sum P_1 q_0}{\sum P_0 q_0} \times 100$

C) $P_{01} = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_0 q_1} \times 100$

C) $P_{01} = \frac{\sum P_1 q_1}{\sum P_0 q_1} \times 100$

D) $P_{01} = \frac{1}{n} \sum \frac{P_1}{P_0} \times 100$

D) $P_{01} = \frac{1}{n} \sum \frac{P_1}{P_0} \times 100$

(1)

(1)

- | | |
|---|--|
| <p>23. List out the steps involved in making of the project (2)</p> | <p>23. ഒരു പ്രോജക്ട് തയ്യാറാക്കുന്നതിനുവേണ്ട നടപടിക്രമങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണ്. (2)</p> |
| <p>24. Keeping in view your locality describe any strategy of sustainable development (4)</p> | <p>24. നിങ്ങളുടെ പ്രദേശത്തെ മനസ്സിൽ കണ്ടു കൊണ്ട് അവിടെ സുസ്ഥിരവികസനത്തിന്റെ തന്ത്രങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കാൻ സാധിക്കുമോ എന്നി വിലയിരുത്തുന്നു. (4)</p> |
| <p>25. Write short note on the commune system of china as initiated in 1958. (3)</p> | <p>25. ചൈനയുടെ കമ്മ്യൂൺ സമ്പ്രദായത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു കുറിപ്പെഴുതുക. (3)</p> |
| <p>26. In which country planning commence in 1951?
(China, Pakistan, Russia, India) (1)</p> | <p>26. 1951 ൽ ഏത് രാജ്യത്താണ് പഞ്ചവത്സരപദ്ധതിയ്ക്ക് തുടക്കമിട്ടത്?
(ചൈന, പാക്കിസ്ഥാൻ, റഷ്യ, ഇന്ത്യ) (1)</p> |

SCORING Key

Qn. No.	Sub Qns	Scoring Indicators	Score	Total
1.		V.K.R.V.Rao, William Digby, Dadabhai Naraji etc		3
2.		1907		1
3.	a b c	democracy Land reforms More capital	1 1 1	3
4.		Define withdrawal of the govt.from ownership the sale of public sector company	2 + 3	5
5.		Write any four points with explanation	4 x 2	8
6.	a b c	NCERT - School Education UGC - Higher Education AICTE - Technical Education	1 1 1	3
7.	1 2 3 d	True True False True	1 1 1 1	4
8.		½ score to each correct answer	½ × 6	3
9.		½ score to each correct answer	½ × 6	3
10.		Any two points on scope or importance of Economics		2
11.		Write any six questions - ½ mark each		3
12.		The data collected from the primary sources is called primary data		1
13.		Construct correct frequency distribution table		4
14.		Table number, stubs, Title, caption-write any four mode		4
15.		Mode		1
16.		Correct process and formula Ans : Mean - 310, Median-300, Mode - 300	1 x 3 1 x 3	6
17.		False		1
18.		Define Range - Answer -1: 60 - 8 = 52, 55-32 = 23	2+2	4
19.		Write any three steps		3
20.		Positive correlation, Negative, perfect positive, perfect negative		4
21.		Correct formula - 1 mark, Ans : 138.46	1+2	3
22.		$P_{01} = \frac{\sum P_1}{\sum P_0} \times 100$		1

23.	Write any four steps - ½ mark each	½ x ½ x ½ x ½	2
24.	Sustainable development. Correct any four steps		4
25.	Write two or three sentence. Commune system		3
26.	India		1

QUESTION BASED ANALYSIS

Qn No.	Content/ Unit	L.O. No	Type of Questions	Split Score	Time
1	1	1.2	SAQ	3	5
2	1	1.9	OB	1	1
3	2	2.6	OB	3	5
4	3	3.10	SAQ	5	12
5	4	4.10	Essay	8	20
6	5	5.6	OB	3	5
7	6	6.6	OB	1+1+1+1=4	8
8	7	7.1	SAQ	3	5
9	8	8.2	SAQ	3	5
10	11	11.5	SAQ	2	4
11	12	12.5	SAQ	3	5
12	12	12.2	OB	1	1
13	13	13.4	SAQ	4	8
14	14	14.2	SAQ	4	8
15	15	15.2	OB	1	1
16	15	15.2	SAQ	6	12
17	16	16.2	OB	1	1
18	16	16.2	SAQ	4	8
19	16	16.3	SAQ	3	5
20	17	17.3	SAQ	4	8
21	18	18.3	SAQ	3	5
22	18	18.3	OB	1	1
23	19	19.2	SAQ	2	4
24	9	9.10	SAQ	4	8
25	10	10.6	SAQ	3	5
26	10	10.6	OB	1	1
				80	150 mints