



**SECOND YEAR HIGHER SECONDARY SECOND TERMINAL
EVALUATION, DECEMBER 2018**

**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 2½ 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.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട 2½ മണിക്കൂർ സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിട്ട് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- ഈ സമയത്ത് ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതാനോ, മറ്റുള്ളവരുമായി ആശയവിനിമയം നടത്താനോ പാടില്ല.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതണം.
- ഒരു ചോദ്യനമ്പർ ഉത്തരമെഴുതാൻ തെരഞ്ഞെടുത്തു കഴിഞ്ഞാൽ ഉപചോദ്യങ്ങളും അതേ ചോദ്യനമ്പറിൽ നിന്ന് തന്നെ തെരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടതാണ്.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

Score

Questions from 1-9. Attend all questions. Each carries 1 score.

(9×1=9)

- The break-even point of a firm is
 - Minimum AVC
 - TR = TC
 - SAC = SMC
 - None
- Which is a macro economic variable ?
 - Price of output of firm
 - Supply of firm
 - National output
 - All
- m.p.c. of an economy is 0.4. Then it's mps is
 - 0.16
 - 0.8
 - 1.4
 - 0.6
- When the demand curve is rectangular hyperbola the value of elasticity is
 - One
 - Greater than one
 - Less than one
 - Zero

Score

1 മുതൽ 9 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതുക. ഓരോന്നിനും 1 സ്കോർ വീതം.

(9×1=9)

- ഒരു സംരംഭത്തിന്റെ ലാഭ-നഷ്ടരഹിത ബിന്ദു ആകുന്നത്
 - AVCയുടെ മിനിമം
 - TR = TC
 - SAC = SMC
 - ഇവയൊന്നുമല്ല
- ഏതാണ് സമൂല സാമ്പത്തിക ചരം ?
 - സംരംഭത്തിന്റെ ഉൽപ്പന്ന വില
 - ഒരു സംരംഭത്തിന്റെ പ്രദാനം
 - ദേശീയ ഉൽപ്പന്നം
 - എല്ലാം
- ഒരു സമ്പദ്‌വ്യവസ്ഥയിലെ m.p.c. = 0.4. ആണെങ്കിൽ അതിന്റെ mps
 - 0.16
 - 0.8
 - 1.4
 - 0.6
- ചോരണവക്രം റെക്ടാൻഗുലർ ഹൈപ്പർ ബോള ആകുമ്പോൾ ഇലാസ്റ്റിക്തയുടെ മൂല്യം
 - ഒന്ന്
 - ഒന്നിൽ കൂടുതൽ
 - ഒന്നിൽ കുറവ്
 - പൂജ്യം



Score

5. Which is real aggregate monetary resources of India ?

- a) M_1
- b) M_2
- c) M_3
- d) M_4

Fill in the blanks :

6. $NNP + Depreciation =$ _____

7. In a centrally planned economy all economic problems are solved by _____

8. A market is in equilibrium when _____

9. A firm is a 'price maker' under _____ market.

Questions from 10-14. Answer all questions. Each carries 2 scores. $(5 \times 2 = 10)$

10. Explain the concept of 'liquidity-trap'.

11. $q_D = 200 - p$; $q_S = 120 + p$ in a market. Calculate equilibrium price and quantity.

12. Explain central economic problems of an economy.

Score

5. ഏതാണ് ഇന്ത്യയിലെ യഥാർത്ഥ മൊത്തം പണ ഭൂസാമ്പത്തികം ?

- a) M_1
- b) M_2
- c) M_3
- d) M_4

വിട്ടഭാഗം പൂരിപ്പിക്കുക :

6. $NNP +$ തേയ്മാനം = _____

7. ഒരു കേന്ദ്രീകൃത ആസൂത്രിത സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിൽ എല്ലാ സാമ്പത്തിക പ്രശ്നങ്ങളും പരിഹരിക്കുന്നത് _____ ലൂടെയാണ്.

8. ഒരു കമ്പോളം സന്തുലിതാവസ്ഥയിൽ എത്തുന്നത് _____ അവസ്ഥയിലാണ്.

9. ഒരു സംരംഭം 'വില നിശ്ചയിക്കുന്നവാനാകുന്നത്' _____ കമ്പോളത്തിലാണ്.

10 മുതൽ 14 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതുക. ഓരോന്നിനും 2 സ്കോർ വീതം . $(5 \times 2 = 10)$

10. 'ദ്രവതയെക്കുറിച്ച്' എന്ന ആശയത്തെ വിവരിക്കുക.

11. $q_D = 200 - p$; $q_S = 120 + p$ എന്നാണെങ്കിൽ കമ്പോള സന്തുലിത വിലയും അളവും കാണുക.

12. ഒരു സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിലെ അടിസ്ഥാന സാമ്പത്തിക പ്രശ്നങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.



Score

Score

13. Explain the concept of 'Paradox of thrift'.

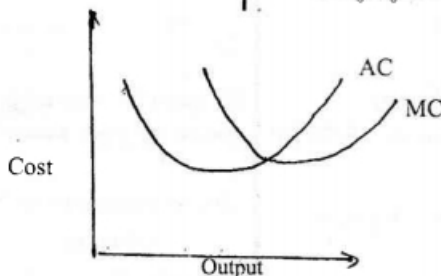
14. Mention the main features of Great Depression 1929.

Questions from 15 to 21. Answer any six questions. Each carries 3 scores.

(6×3=18)

15. Suppose the price of output of a firm rises from ₹ 25 to ₹ 50. Its supply also rises from 100 units to 120 units. Calculate price elasticity of supply. Comment on the result.

16. The cost curves of a firm is given below.



a) Correct the figure.

b) Explain the relations between the curves.

17. What is fiscal policy ? What are its objectives ?

18. $C = 150 + 0.2Y$, $I = 200$ Calculate equilibrium output of the economy.

13. 'സമ്പാദ്യ വിരോധാഭാസം' എന്ന ആശയം വിവരിക്കുക.

14. 1929 ലെ മഹത്തായ സാമ്പത്തിക മാനുഷത്തിന്റെ പ്രത്യേകതകൾ ചൂണ്ടിക്കാണിക്കുക.

15. മുതൽ 21 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും ആറെണ്ണത്തിന് ഉത്തരം നൽകുക. ഓരോന്നിനും 3 സ്കോർ വീതം.

(6×3=18)

15. ഒരു സംരംഭത്തിന്റെ ഉൽപ്പന്ന വില 25 രൂപയിൽ നിന്ന് 50 രൂപയായി വർദ്ധിക്കുന്നു. അതിന്റെ പ്രദാനം 100 യൂണിറ്റിൽ നിന്ന് 120 യൂണിറ്റായി വർദ്ധിച്ചാൽ പ്രദാനത്തിന്റെ വില ഇലാസ്റ്റിക്താകുന്നു. ഉത്തരത്തെ കുറിച്ച് അഭിപ്രായം പറയുക.

16. ഒരു സംരംഭത്തിന്റെ ചെലവ് വക്രങ്ങൾ തന്നിരിക്കുന്നു.

a) ചിത്രം ശരിയാക്കുക.

b) വക്രങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള ബന്ധങ്ങൾ വിവരിക്കുക.

17. എന്താണ് ധനനയം ? അതിന്റെ ലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ?

18. $C = 150 + 0.2Y$, $I = 200$. സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിലെ സന്തുലിത ഉൽപ്പന്നം കാണുക.

**Score**

19. Distinguish between short run and long run supply curve of a firm.
20. List out the main features of an indifference curve.
21. Describe the market equilibrium of firms with free entry and exit.

Questions from 22-25. Answer any three.
Each carries 4 scores. (3×4=12)

22. Describe the major determinants of firm's supply curves.
23. Explain the major functions of money.
24. $NDP_{Fc} = 1200$ crores ; Depreciation = 100 crores ; Net indirect tax = 200 crores ; Net factor income from abroad = 150 crores.
Calculate :
a) GDP_{mp}
b) NNP_{mp}
25. Compare tax multiplier and government expenditure multiplier.

Score

19. ഒരു സംരംഭത്തിന്റെ പ്രാസക്തമായ ദീർഘകാല പ്രദാന വക്രങ്ങളെ വ്യത്യാസപ്പെടുത്തുക.
20. ഒരു നിസ്സംഗതാ വക്രത്തിന്റെ പ്രത്യേകതകളെ ലിസ്റ്റ് ചെയ്യുക.
21. സംരംഭങ്ങൾക്ക് ആഗമന-നിർഗമന സ്വാതന്ത്ര്യമുള്ള കമ്പോളത്തിലെ സന്തുലിതാവസ്ഥ വിശദമാക്കുക.
22. മുതൽ 25 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും മൂന്നെണ്ണത്തിന് ഉത്തരം നൽകുക. ഓരോന്നിനും 4 സ്കോർ വീതം. (3×4=12)
22. സംരംഭത്തിന്റെ പ്രദാന വക്രത്തെ നിർണ്ണയിക്കുന്ന ഘടകങ്ങളെ വിശദമാക്കുക.
23. പണത്തിന്റെ പ്രധാനപ്പെട്ട ധർമ്മങ്ങളെ വിവരിക്കുക.
24. $NDP_{Fc} = 1200$ കോടി ; തേയ്മാനം = 100 കോടി ; അറ്റ പരോക്ഷനികുതി = 200 കോടി ; വിദേശത്തു നിന്നുള്ള അറ്റഘടക വരുമാനം = 150 കോടി .
കാണുക.
a) GDP_{mp}
b) NNP_{mp}
25. നികുതി ഗുണകവും സർക്കാർ ചെലവ് ഗുണകവും താരതമ്യം ചെയ്യുക.

Score

Questions from 26-29. Answer any three.

Each carries 5 scores. (3×5=15)

26. In the long run a competitive firm earns normal profit. Do you agree ? Explain with figure.

27. m.p.c. of three states are given below.

States	mpc.
Kerala	0.8
Bihar	0.3
U.P	0.4

a) Find output multiplier in each states.

b) Find the effect on output of the economy when the government expenditure increases Rs. 100 crores in each state.

28. Describe the features of a monopoly market.

29. Complete the table and draw TP, AP and MP on the same set of axis.

L	1	2	3	4	5	6	7	8
Tp	10	22	36	48	55	60	60	56
AP								
MP								

Score

26 മുതൽ 29 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും മൂന്നെണ്ണത്തിന് ഉത്തരം നൽകുക. ഓരോന്നിനും

5 സ്കോർ വീതം. (3×5=15)

26. ഒരു പരിപൂർണ്ണ മത്സര സംരംഭം ദീർഘ കാലയളവിൽ സാധാരണ ലാഭം നേടുന്നു. യോജിക്കുന്നുവോ ? ചിത്രസഹിതം വിവരിക്കുക.

27. മൂന്ന് സംസ്ഥാനങ്ങളിലെ m.p.c. തന്നിരിക്കുന്നു.

a) ഓരോ സംസ്ഥാനത്തിലെയും ഉൽപ്പന്ന ഗുണകം കാണുക.

b) ഓരോ സംസ്ഥാനത്തെയും സർക്കാരുകൾ 100 കോടി രൂപ വീതം ചെലവ് വർദ്ധിപ്പിച്ച് സമ്പദ്വ്യവസ്ഥയുടെ ഉൽപ്പന്നത്തിലുണ്ടാകുന്ന മാറ്റം കാണുക.

28. കുത്തക കമ്പോളത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ വിശദമാക്കുക.

29. പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കി TP, AP, MP എന്നിവ ഒരേ അക്ഷത്തെ ആസ്പദമാക്കി വരയ്ക്കുക.

Score

Questions from 30-32. Answer any two.
Each carries 8 scores. (2×8=16)

30. Prepare a chart to present the budget components. Explain the components.
31. Describe major monetary policy instruments of RBI to control inflation.
32. Describe the applications and impacts of market equilibrium analysis with suitable diagrams.
(Hints : Price ceiling and price floor).

Score

30-32 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും രണ്ടെണ്ണത്തിന് ഉത്തരം എഴുതുക. ഓരോന്നിനും 8 സ്കോർ വീതം. (2×8=16)

30. ബഡ്ജറ്റ് ഘടകങ്ങളെ കാണിക്കുന്ന ചാർട്ട് തയ്യാറാക്കുക. ഘടകങ്ങളെ വിവരിക്കുക.
31. പണപ്പെരുപ്പത്തെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനായി RBI ഉപയോഗിക്കുന്ന പണനയ ഉപാധികളെ വിശദമാക്കുക.
32. കമ്പോള സന്തുലിതാവസ്ഥാപ്രശ്നത്തിന്റെ പ്രായോഗികതകളും പരിണതഫലങ്ങളും ചിത്രത്തിന്റെ സഹായത്താൽ വിശദമാക്കുക.
(സൂചന : പ്രൈസ് സീലിംഗ്, പ്രൈസ് ഫ്ലോർ).