Reg. No. : ....

Name : ....

SY 727

SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EQUIVALENCY EXAMINATION, MAY 2024

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.*
- *Use 'cool off time' to get familiar with questions and to plan your answers.*
- *Read questions carefully before answering.*
- *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 സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിട്ട് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- 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

Answer any 14 questions from 1 to 16. Each carries 1 score. **(14×1=14)**

Choose the correct answer.

1. 'The General Theory of Employment Interest and Money' was written by

a) J. M. Keynes b) David Ricardo

c) J. S. Mill d) Amartya Sen

2. Which of the following is the Central Bank of India ?

a) SBI b) RBI c) IOB d) ICICI

3. Who is the father of Modern Economics ?

a) J. B. Say

b) Lionel Robbins

c) Adam Smith

d) None of these

4. The short run shut-down point of a firm in a perfect competitive market is

a) P = AC b) P = TC

c) P = TVC d) P = AVC

5. The rate at which one country's currency is exchanged for another country's currency is

a) Exchange rate b) Export

c) Import d) Devaluation

Fill in the blanks.

6. The price where demand and supply are equal is known as ________________

7. The curve representing inverse relationship between price of a commodity and its quantity demanded is ____________

Score

1 മുതൽ 16 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 14 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം. **(14×1=14)**

ശരിയായ ഉത്തരം തെരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക.

1. 'തൊഴിൽ, പലിശ, പണം എന്നിവയുടെ പൊതു സിദ്ധാന്തം' എഴുതിയത്

a) ജെ. എം. കെയ്ൻസ്
b) ഡേവിഡ് റിക്കാർഡോ
c) ജെ. എസ്. മിൽ
d) അമർത്യാ സെൻ

2. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ഇന്ത്യയുടെ കേന്ദ്രബാങ്കാണ്

a) SBI
b) RBI
c) IOB
d) ICICI

3. ആധുനിക സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രത്തിന്റെ പിതാവാര് ?

a) ജെ. ബി. സേ
b) ലയണൽ റോബിൻസ്
c) ആഡം സ്മിത്ത്
d) ഇവയൊന്നുമല്ല

4. പൂർണ്ണ മത്സര കമ്പോളത്തിലെ ഒരു ഉത്പാദകസ്ഥാപനത്തിന്റെ ഹ്രസ്വകാല അടച്ചുപൂട്ടൽ ബിന്ദു.

a) P = AC
b) P = TC
c) P = TVC
d) P = AVC

5. ഒരു രാജ്യത്തിന്റെ കറൻസി മറ്റൊരു രാജ്യത്തിന്റെ കറൻസിയുമായി വിനിമയം ചെയ്യുമ്പോൾ ലഭ്യമാകുന്ന വിലയാണ്

a) വിനിമയ നിരക്ക്
b) കയറ്റുമതി
c) ഇറക്കുമതി
d) മൂല്യച്യുതി

വിട്ടുപോയവ പൂരിപ്പിക്കുക.

6. ഡിമാന്റും (ചോദനം) സപ്ലൈയും (പ്രദാനം) തുല്യമാകുന്ന വിലയാണ് ________________

7. ഒരു വസ്തുവിന്റെ വിലയും ആ വസ്തുവിന്റെ ചോദന അളവും തമ്മിലുള്ള വിപരീത ബന്ധത്തെ പ്രതിപാദിക്കുന്ന വക്രമാണ് ____________

Score

8. 1 – MPC = ______________

9. $\frac{\text{National Income}}{\text{Population}}$ = _______________

State whether True or False.

10. All inputs are varied in the long run.

11. Depreciation and appreciation of the currency takes place at fixed exchange rates.

12. Long queues in the Ration Shops are the negative result of price floor.

Match the column A with B suitably.

	A	B
13.	Wheat	CU + DD
14.	TFC + TVC	Intermediate goods
15.	TC/Q	TC
16.	M_1	AC

Answer any 5 questions from 17 to 22. Each carries 2 scores. **(5×2=10)**

17. Define the following :

a) Devaluation

b) Open Economy.

18. Classify the following into Micro Economics and Macro Economics
Price of a Pen, National Income, Demand of a commodity, Inflation.

Score

8. 1 – MPC = ______________

9. $\frac{\text{ദേശീയ വരുമാനം}}{\text{ജനസംഖ്യ}}$ = ______________

ശരിയോ തെറ്റോ എന്ന് പ്രസ്താവിക്കുക.

10. ദീർഘകാലയളവിൽ എല്ലാ നിവേശങ്ങളും വ്യത്യാസപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു.

11. കറൻസിയുടെ മൂല്യം കുറയ്ക്കലും (Devaluation) മൂല്യം വർദ്ധിപ്പിക്കലും (Revaluation) നടക്കുന്നത് സ്ഥിരവിനിമയ നിരക്കിലാണ്.

12. തറവില (Price Floor) യുടെ വിപരീത ഫലമാണ് റേഷൻ കടകളുടെ മുമ്പിലെ നീണ്ട നിര.

കോളം A യെ കോളം B യുമായി അനുയോജ്യമായ രീതിയിൽ യോജിപ്പിക്കുക.

	A	B
13.	ഗോതമ്പ്	CU + DD
14.	TFC + TVC	അന്തരാള വസ്തുക്കൾ
15.	TC/Q	TC
16.	M_1	AC

17 മുതൽ 22 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 5 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
2 സ്കോർ വീതം. **(5×2=10)**

17. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവ നിർവ്വചിക്കുക.

a) മൂല്യച്യുതി

b) തുറന്ന സമ്പദ്വ്യവസ്ഥ

18. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയെ സൂക്ഷ്മ സാമ്പത്തികശാസ്ത്രമെന്നും സ്ഥൂലസാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രമെന്നും തരംതിരിക്കുക.
ഒരു പേനയുടെ വില, ദേശീയ വരുമാനം, ഒരു സാധനത്തിന്റെ ചോദനം, നാണയപ്പെരുപ്പം.

19. Write the economic terms of the following :

a) The rate of change of consumption as Income changes.

b) The ratio of change in Income as investment changes.

20. Write any two functions of Govt. Budget.

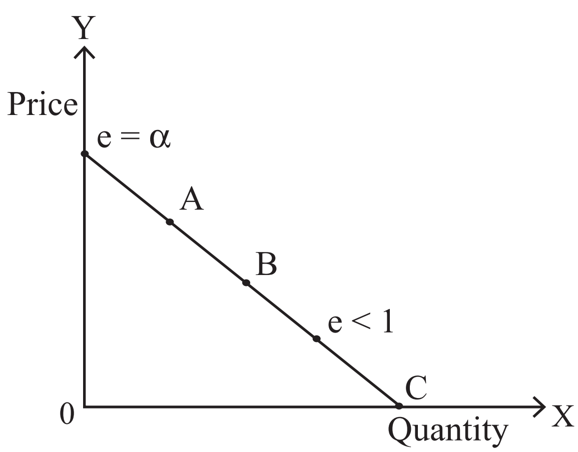
21. Write any two determinants of Firm's Supply.

22. Distinguish between Excess Demand and Excess Supply.

Answer any 3 questions from 23 to 26. Each carries 3 scores. **(3×3=9)**

23. Explain the central problems of an Economy in relations to allocation of resources.

24. Identify the elasticity of demand in a linear demand curve.



25. Write a short note on Returns to Scale.

26. $Q_d = 100 - 2P$

$Q_s = 20 + 2P$

Calculate equilibrium price and equilibrium quantity.

Score

19. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയുടെ സാമ്പത്തിക പദം എഴുതുക.

a) വരുമാനം മാറുന്നതിന്റെ ഫലമായി ഉപഭോഗത്തിലുണ്ടാകുന്ന മാറ്റത്തിന്റെ നിരക്ക്.

b) നിക്ഷേപത്തിലുണ്ടാകുന്ന മാറ്റവും അതിന്റെ ഫലമായി വരുമാനത്തിലുണ്ടാകുന്ന മാറ്റവും തമ്മിലുള്ള അനുപാതമാണ്.

20. ഗവൺമെന്റ് ബജറ്റിന്റെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ധർമ്മങ്ങൾ എഴുതുക.

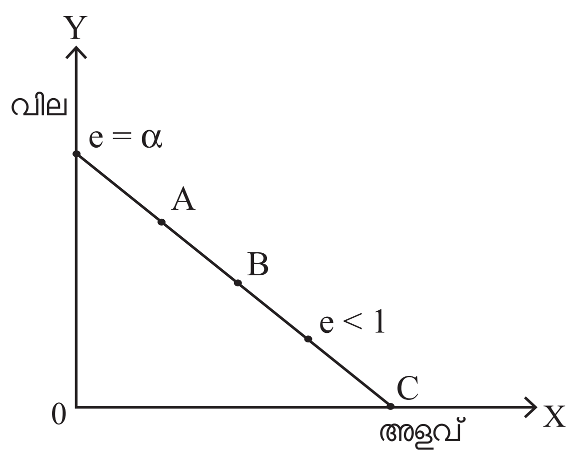
21. ഉത്പ്പാദന യൂണിറ്റിന്റെ പ്രദാനം (Supply) നിർണ്ണയിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ഘടകങ്ങൾ എഴുതുക.

22. അധിക ഡിമാന്റും (Excess demand) അധിക ചോദനവും (Excess supply) വേർതിരിച്ചെഴുതുക.

23 മുതൽ 26 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 3 സ്കോർ വീതം. **(3×3=9)**

23. വിഭവങ്ങളുടെ വിനിയോഗം മൂലം സമ്പദ്വ്യവസ്ഥ നേരിടുന്ന പ്രധാന പ്രശ്നങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.

24. ഒരു നേർരേഖാ ചോദനത്തിലെ കർവിന്റെ (Demand) ഇലാസ്തികത തിരിച്ചറിയുക.



25. തോതനുസരിച്ചുള്ള പ്രത്യയത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു ലഘുവിവരണം തയ്യാറാക്കുക.

26. $Q_d = 100 - 2P$

$Q_s = 20 + 2P$

സന്തുലിതവിലയും സന്തുലിത അളവും കണക്കാക്കുക.

Score

Answer any 4 questions from 27 to 31. Each carries 4 scores. **(4×4=16)**

27. What are the factors influencing demand of a commodity ?

28. List out the features of Perfect Competition.

29. Explain the circular flow of National Income with the help of diagram.

30. Write a short note on the emergence of Macro Economics.

31. Explain the components of Aggregate demand in the two Sector Economy.

Answer any 3 questions from 32 to 35. Each carries 5 scores. **(3×5=15)**

32. Explain the short run profit maximisation conditions of Perfect Competition.

33. Explain the components of Government Budget.

34. a) Complete the following cost schedule.

Output	TFC	TVC	TC	SAC
0			20	
1			40	
2			50	
3			60	
4			80	
5			110	

b) Draw TFC and TC.

35. Explain the flexible exchange rate system.

Score

27 മുതൽ 31 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
4 സ്കോർ വീതം. **(4×4=16)**

27. ഒരു സാധനത്തിന്റെ ചോദനത്തിനെ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഘടകങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ?

28. പൂർണ്ണ മത്സര കമ്പോളത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ ലിസ്റ്റ് ചെയ്യുക.

29. ഡയഗ്രത്തിന്റെ സഹായത്തോടെ ദേശീയ വരുമാനത്തിന്റെ ചാക്രിക പ്രവാഹം വിശദീകരിക്കുക.

30. സ്ഥൂല സാമ്പത്തികശാസ്ത്രത്തിന്റെ ആവിർഭാവത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു ലഘുവിവരണം തയ്യാറാക്കുക.

31. ഒരു ദ്വിമേഖലാ സമ്പദ്‌വ്യവസ്ഥയിൽ മൊത്ത ഡിമാന്റിന്റെ ഘടകങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.

32 മുതൽ 35 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
5 സ്കോർ വീതം. **(3×5=15)**

32. ഹ്രസ്വകാലയളവിൽ പൂർണ്ണമത്സര കമ്പോളത്തിൽ ലാഭം പരമാവധിയാക്കുന്നതിന്റെ വ്യവസ്ഥകൾ വിശദീകരിക്കുക.

33. ഗവൺമെന്റ് ബജറ്റിന്റെ ഘടകങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.

34. a) താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചെലവ് പട്ടിക പൂർത്തീകരിക്കുക.

ഉത്പ്പന്നം	TFC	TVC	TC	SAC
0			20	
1			40	
2			50	
3			60	
4			80	
5			110	

b) TFC യും TC യും വരയ്ക്കുക.

35. അയവുള്ള വിനിമയനിരക്ക് സമ്പ്രദായത്തെക്കുറിച്ച് വിശദീകരിക്കുക.

Score

Answer any 2 questions from 36 to 38. Each carries 8 scores. **(2×8=16)**

36. a) Explain the consumer's equilibrium with the help of diagram. **(4)**

b) Write the features of indifference curve. **(4)**

37. a) What are the methods of measuring National Income ? **(3)**

b) Explain any two method. **(5)**

38. a) Explain the functions of Central Bank. **(5)**

b) Analyse the functioning of quantitative credit control instruments of Central Bank. **(3)**

Score

36 മുതൽ 38 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 8 സ്കോർ വീതം. **(2×8=16)**

36. a) ഉപഭോക്താവിന്റെ സന്തുലിതാവസ്ഥ ഡയഗ്രത്തിന്റെ സഹായത്തോടെ വിശദീകരിക്കുക. **(4)**

b) നിസ്സംഗതാവക്രത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ എഴുതുക. **(4)**

37. a) ദേശീയവരുമാനം കണക്കാക്കുന്ന വിവിധ രീതികൾ എന്തെല്ലാം ? **(3)**

b) ഏതെങ്കിലും രണ്ട് രീതികൾ വിശദീകരിക്കുക. **(5)**

38. a) കേന്ദ്ര ബാങ്കിന്റെ ധർമ്മങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക. **(5)**

b) കേന്ദ്രബാങ്കിന്റെ പരിണാത്മക വായ്പാനിയന്ത്രണ ഉപാധികളുടെ പ്രവർത്തനം വിശകലനം ചെയ്യുക. **(3)**