



**SECOND YEAR HIGHER SECONDARY
MODEL EXAMINATION, FEBRUARY – 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 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.
- Electronic devices except non-programmable calculators are not allowed in the Examination Hall.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് 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 ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നല്കിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

Answer any 8 questions from 1 to 10. Each carries 1 score.

(8 × 1 = 8)

1. The founding father of modern economics
 - (a) J.M. Keynes
 - (b) J.B. Say
 - (c) Adam Smith
 - (d) Amartya Sen

2. Which of the following is example for complementary goods ?
 - (a) Tea and Coffee
 - (b) Pen and Ink
 - (c) Private bus and KSRTC bus
 - (d) Shoe and Chappals

3. The inputs that a firm uses in the production process are called _____.
 - (a) Production function
 - (b) Factors of production
 - (c) Utility
 - (d) Consumption

4. Indifference curve slopes downwards from
 - (a) right to left
 - (b) parallel to x-axis
 - (c) left to right
 - (d) vertical shape

5. The Central Bank of India is _____.
 - (a) State Bank of India
 - (b) Kerala Bank
 - (c) Reserve Bank of India
 - (d) Indian Bank

1 മുതൽ 10 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 8 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

1 സ്കോർ വീതം.

(8 × 1 = 8)

1. ആധുനിക സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രത്തിന്റെ പിതാവ് എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്നത്
 - (a) ജെ.എം. കെയിൻസ്
 - (b) ജെ.ബി. സെ
 - (c) ആദം സ്മിത്ത്
 - (d) അമർത്യാ സെൻ
2. താഴെ പറയുന്നവയിൽ പൂരക വസ്തുക്കൾക്ക് ഉദാഹരണം
 - (a) ചായയും കാപ്പിയും
 - (b) പേനയും മഷിയും
 - (c) പ്രൈവറ്റ് ബസ്സും കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി ബസ്സും
 - (d) ഷുവും ചെരിപ്പും
3. ഒരു ഉൽപാദന പ്രക്രിയയിൽ ഉല്പാദകയൂണിറ്റ് ഉപയോഗിക്കുന്ന നിവേശകങ്ങളെ (ഇൻപുട്ടിനെ) പറയുന്ന പേര്
 - (a) ഉല്പാദക ധർമ്മം
 - (b) ഉൽപാദക ഘടകങ്ങൾ
 - (c) ഉപയുക്തത
 - (d) ഉപഭോഗം
4. ഒരു നിസ്സംഗത വക്രത്തിന്റെ ചരിവ്
 - (a) വലതു വശത്ത് നിന്നു ഇടതു വശത്തേക്ക്
 - (b) 'X' അക്ഷത്തിന് സമാന്തരം
 - (c) ഇടത് വശത്ത് നിന്ന് വലതു വശത്തേക്ക്
 - (d) ലംബ രൂപേണ
5. ഇന്ത്യയുടെ കേന്ദ്രബാങ്കിന്റെ പേര് _____
 - (a) സ്റ്റേറ്റ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യ
 - (b) കേരള ബാങ്ക്
 - (c) റിസർവ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യ
 - (d) ഇന്ത്യൻ ബാങ്ക്

6. The record of trade in goods and services and transfer payments is known as
- (a) Capital account (b) Investment
(c) Balance of Payment (d) Current Account
7. Percentage of deposits which a bank must keep as cash reserves within the bank is
- (a) Statutory Liquidity Ratio (b) Cash Reserve Ratio
(c) Credit Creation (d) Balance Sheet
8. Find the odd one :
- (a) Unemployment allowance (b) Price support
(c) Old age pension (d) Scholarship
9. Choose the correct from the following :
- (a) $GNP = GDP - \text{Net factor income from abroad}$
(b) $GNP = GDP - \text{depreciation}$
(c) $GNP = GDP + \text{depreciation}$
(d) $GNP = GDP + \text{Net factor income from abroad}$
10. The point on the supply curve at which a firm earns only normal profit is called
- (a) Shut down point (b) Break-even point
(c) Normal profit (d) Abnormal profit

6. കച്ചവടത്തിലെ സാധന സേവനങ്ങളുടെയും മാറ്റുകെടുതികളുടെയും റെക്കോർഡായി സൂക്ഷിക്കുന്നതാണ്
- (a) മൂലധന അക്കൗണ്ട് (b) നിക്ഷേപം
- (c) അടവ് ശിപ്തം (d) കറന്റ് അക്കൗണ്ട്
7. ബാങ്കിലെ നിക്ഷേപത്തിന്റെ ഒരു നിശ്ചിത ശതമാനം പണത്തിന്റെ രൂപത്തിൽ സൂക്ഷിക്കുന്നതാണ്.
- (a) നിയമാനുസൃത ദ്രവ്യത അനുപാതം (b) കരുതൽ ധനാനുപാതം
- (c) ക്രെഡിറ്റ് സൃഷ്ടിക്കൽ (d) ബാലൻസ് ഷീറ്റ്
8. ഒറ്റപ്പെട്ടതിനെ കണ്ടെത്തുക.
- (a) തൊഴിലില്ലായ്മ (b) താങ്ങുവില
- (c) വാർധക്യകാല പെൻഷൻ (d) സ്റ്റോളർഷിപ്പ്
9. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ശരിയായത് തെരഞ്ഞെടുക്കുക :
- (a) $GNP = GDP - \text{വിദേശ അറ്റ വരുമാനം}$
- (b) $GNP = GDP - \text{തേയ്മാനം}$
- (c) $GNP = GDP + \text{തേയ്മാനം}$
- (d) $GNP = GDP + \text{വിദേശ അറ്റ വരുമാനം}$
10. ഒരു വ്യവസായ യൂണിറ്റ് പ്രദാന വക്രത്തിലെ സാധാരണ ലാഭം നേടുന്ന പോയിന്റ് ആണ്
- (a) ഷട്ട് ഡൗൺ പോയിന്റ് (b) ബ്രേക്ക് ഇറവൺ പോയിന്റ്
- (c) സാധാരണ ലാഭം (d) അസാധാരണ ലാഭം

Answer any 4 questions from 11 to 15. Each carries 2 scores.

(4 × 2 = 8)

11. Distinguish between micro economics and macro economics.
12. Write down two features of perfect competition.
13. Point out the four major sectors in an economy according to the macro economic point of view.
14. Define Intermediate goods. Write down one example for it.
15. Write down two examples for non tax revenue.

Answer any 4 questions from 16 to 20. Each carries 3 scores.

(4 × 3 = 12)

16. Discuss the Central problems of an economy.
17. Draw a demand curve. State the law of demand.
18. Distinguish between excess demand and excess supply.
19. Draw a circular flow of income in two sector model.
20. What is the difference between Ex-ante investment and Ex-post investment ?

11 മുതൽ 15 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

2 സ്കോർ വിതം.

(4 × 2 = 8)

11. സൂക്ഷ്മ സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രവും സ്ഥൂല സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രവും താരതമ്യം ചെയ്യുക.
12. പരിപൂർണ്ണ മത്സര കമ്പോളത്തിന്റെ രണ്ട് സവിശേഷതകൾ എഴുതുക.
13. സ്ഥൂലസാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രത്തിന്റെ വിക്ഷണത്തിൽ ഉള്ള നാല് പ്രധാന മേഖലകൾ ചൂണ്ടിക്കാണിക്കുക.
14. അന്തരാള വസ്തുക്കൾ എന്നാൽ എന്ത് ? ഒരു ഉദാഹരണം എഴുതുക.
15. നികുതിയേതര വരുമാനത്തിന് രണ്ട് ഉദാഹരണങ്ങൾ എഴുതുക.

16 മുതൽ 20 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വിതം.

(4 × 3 = 12)

16. ഒരു സമ്പദ്വ്യവസ്ഥയിലെ അടിസ്ഥാന സാമ്പത്തിക പ്രശ്നങ്ങളെ വിവരിക്കുക.
17. ഒരു ചോദന വക്രം വരയ്ക്കുക ? ചോദന നിയമം പ്രസ്താവിക്കുക.
18. അധിക ചോദനവും അധിക പ്രദാനവും താരതമ്യം ചെയ്യുക
19. ഒരു ദ്വിമേഖല സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിലെ വരുമാനത്തിന്റെ ചാക്രിക പ്രവാഹത്തിന്റെ ചിത്രം വരയ്ക്കുക.
20. എക്സ് ആന്റി നിക്ഷേപവും (മുൻ നിക്ഷേപം) എക്സ് പോസ്റ്റ് നിക്ഷേപവും (യഥാർത്ഥ നിക്ഷേപം) തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം എഴുതുക.

Answer any 4 questions from 21 to 25. Each carries 4 scores.

(4 × 4 = 16)

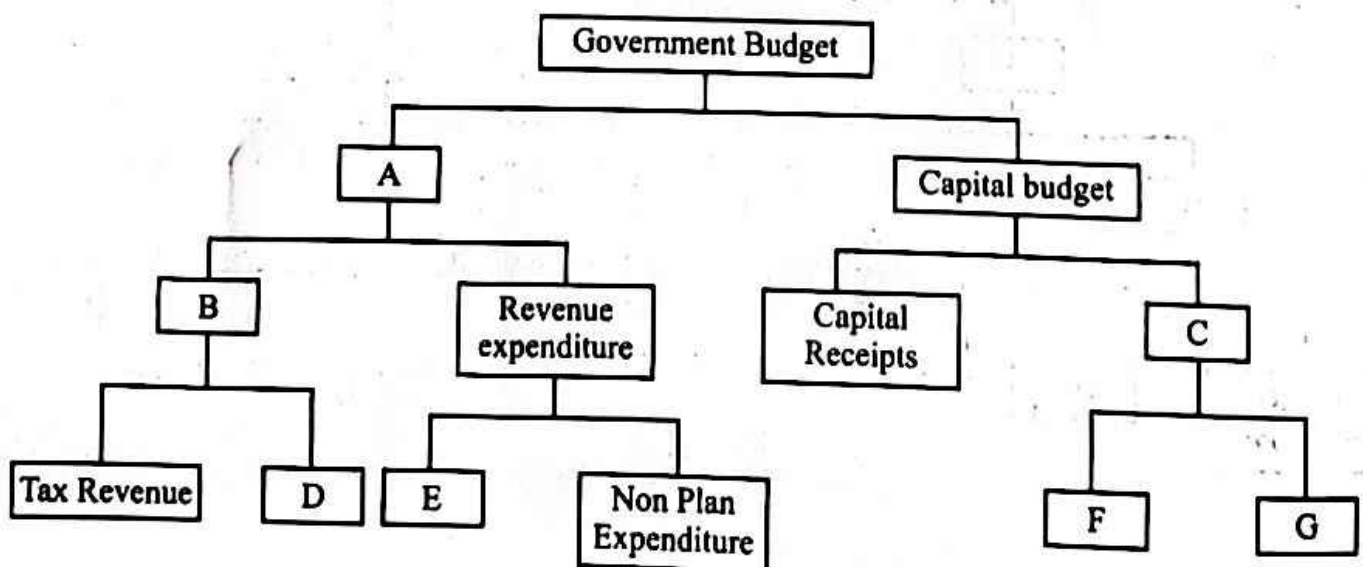
21. Diagrammatically explain Consumer's equilibrium.

22. Find out Marginal Product (MP) and Average Product (AP).

Labour	Total Product (TP)	Average Product (AP)	Marginal product (MP)
0	0	—	—
1	5	—	—
2	10	—	—
3	40	—	—
4	50	—	—
5	57	—	—

23. Explain the determinants of a firm's supply curve.

24. Fill the components of the government budget.



21 മുതൽ 25 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

4 സ്കോർ വീതം.

(4 × 4 = 16)

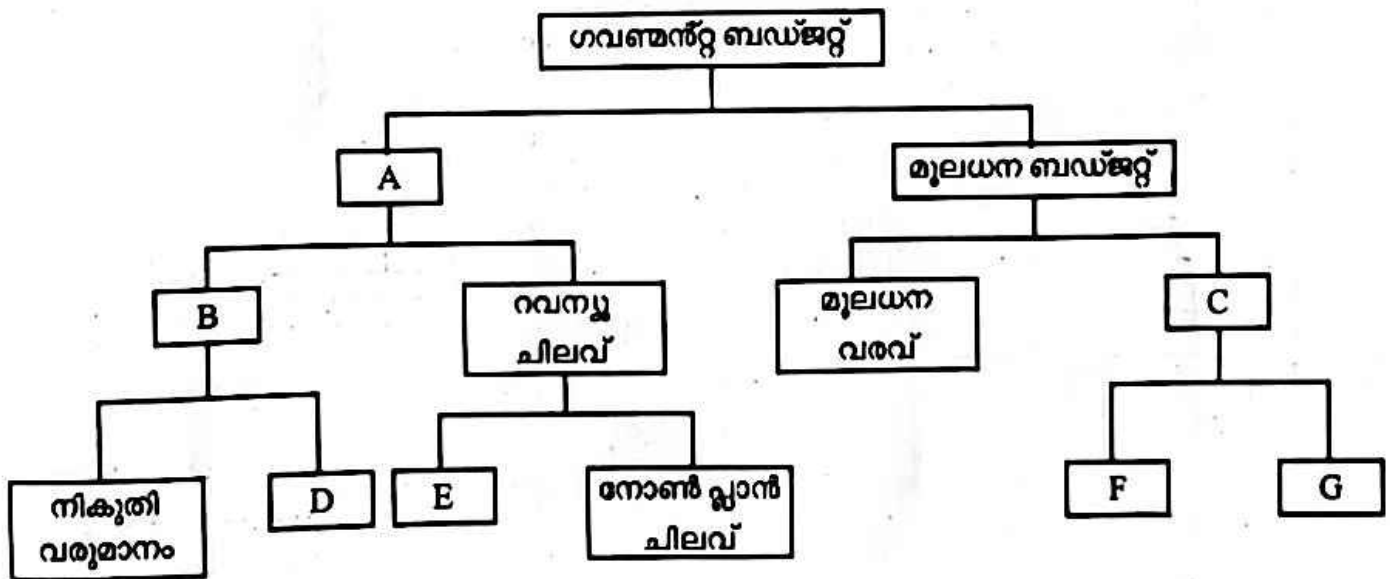
21. ഉപഭോക്താവിന്റെ സന്തുലിതാവസ്ഥയെ ചിത്രത്തിന്റെ സഹായത്തോടെ വിവിരിക്കുക.

22. സീമാന്ത ഉല്പന്നം (MP) ശരാശരി ഉല്പന്നം (AP) എന്നിവ കണ്ടുപിടിക്കുക.

തൊഴിൽ	മൊത്തം ഉല്പന്നം (TP)	ശരാശരി ഉല്പന്നം (AP)	സീമാന്ത ഉല്പന്നം (MP)
0	0	-	-
1	5	-	-
2	10	-	-
3	40	-	-
4	50	-	-
5	57	-	-

23. ഒരു ഉല്പാദകയൂണിറ്റിന്റെ പ്രദാന വക്രത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഘടകങ്ങളെ പറ്റി വിവരിക്കുക.

24. ഗവൺമെന്റ് ബഡ്ജറ്റിലെ വിട്ടുപോയ പ്രധാനപ്പെട്ട ഭാഗങ്ങൾ പൂരിപ്പിക്കുക.



25. Define Aggregate Demand and point out the Components of aggregate demand, in two sector.

Answer any 4 questions from 26 to 30. Each carries 5 scores.

(4 × 5 = 20)

26. Find out Total Variable Cost (TVC)

Total Fixed Cost (TFC),

Average Fixed Cost (AFC),

Average Variable Cost (AVC) &

Short run Marginal Cost (SMC)

Output	TFC	TVC	TC	AFC	AVC	SMC
0	10	—	10	—	—	—
1	—	—	20	—	—	—
2	—	—	25	—	—	—
3	—	—	30	—	—	—
4	—	—	50	—	—	—
5	—	—	60	—	—	—
6	—	—	80	—	—	—

25. ദ്വിമേഖല സമ്പദ്‌വ്യവസ്ഥയിൽ മൊത്തം ചോദനം എന്തെന്ന് രേഖപ്പെടുത്തുക. മൊത്തം ചോദനത്തിന്റെ ഘടകങ്ങൾ ചൂണ്ടിക്കാണിക്കുക.

26 മുതൽ 30 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 5 സ്കോർ വീതം.

(4 × 5 = 20)

26. കണ്ടുപിടിക്കുക

മൊത്തം വിഭേദക ചിലവ് (TVC)

മൊത്തം സ്ഥിര ചിലവ് (TFC),

ശരാശരി സ്ഥിര ചിലവ് (AFC),

ശരാശരി വിഭേദക ചിലവ് (AVC) &

ഹ്രസ്വാകാല സീമന്ത ചിലവ് (SMC)

ഉൽപ്പന്നം	TFC	TVC	TC	AFC	AVC	SMC
0	10	—	10	—	—	—
1	—	—	20	—	—	—
2	—	—	25	—	—	—
3	—	—	30	—	—	—
4	—	—	50	—	—	—
5	—	—	60	—	—	—
6	—	—	80	—	—	—

27. Explain the three conditions of profit maximization of firms in perfect competition with the help of diagrams in short run.
28. Diagrammatically explain price ceiling and price floor.
29. What are the effects of Autonomous change in Aggregate demand on income and output ?
30. "Different countries have different methods of determining their currency's exchange rate." – What are the different types of exchange rate ? Diagrammatically explain any one.

Answer any 2 questions from 31 to 33. Each carries 8 scores.

(2 × 8 = 16)

31. A consumer wants to consume two goods. The prices of two goods are ₹ 3 and ₹ 4. The consumer's income is ₹ 20. Find out the following :
- (a) Write down all the bundles.
 - (b) Write down the equations of the budget line.
 - (c) Draw the budget line and state what is the slope of budget line.

27. ഹ്രസ്വാകാലയളവിൽ പരമാവധി ലാഭം നേടുന്നതിനുള്ള പരിപൂർണ്ണ മൽസര കമ്പോളത്തിന്റെ മൂന്ന് അവസ്ഥകൾ ചിത്രത്തിന്റെ സഹായത്താൽ വിവരിക്കുക.

28. തറവില, താങ്ങുവില എന്നിവ ചിത്രം വരച്ച് വിശദമാക്കുക.

29. വരുമാനേതര മാറ്റം വരുമാനത്തിലും ഉൽപ്പാദനത്തിലും ഉണ്ടാക്കുന്ന പ്രഭാവങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ?

30. വിവിധ രാജ്യങ്ങളിൽ വിവിധ തരത്തിൽ ആണ് അവരുടെ കറൻസിയുടെ വിനിമിയ നിരക്ക് നിർണയിക്കുന്നത്. വിനിമിയ നിരക്ക് നിർണയിക്കുന്ന രീതികൾ എന്തെല്ലാം ? ഏതെങ്കിലും ഒരു രീതി ഡയഗ്രാമിന്റെ സഹായത്തോടെ വിവരിക്കുക.

31 മുതൽ 33 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

8 സ്കോർ വീതം.

(2 × 8 = 16)

31. ഒരു ഉപഭോക്താവ് രണ്ട് സാധനങ്ങൾ വാങ്ങുവാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നു. രണ്ടു സാധനങ്ങളുടെ വില യഥാക്രമം ₹ 3 യും ₹ 4 ഉം ആണ്. ഉപഭോക്താവിന്റെ വരുമാനം ₹ 20 എങ്കിൽ താഴെ പറയുന്നവ കാണുക.

(a) ഉപഭോക്താവിന്റെ എല്ലാ ബണ്ടിലുകളും എഴുതുക.

(b) ബഡ്ജറ്റ് ലൈൻ സമവാക്യം എഴുതുക.

(c) ബഡ്ജറ്റ് ലൈൻ വരയ്ക്കുക ബഡ്ജറ്റ് ലൈനിന്റെ ചരിവ് രേഖപ്പെടുത്തുക.

32. Write down the three identities of calculating the G.D.P of a country by the three methods. Explain any two methods.
33. (A) What are the functions of Reserve Bank of India ? Write any four functions.
- (B) 'Using Monetary Policy, Reserve Bank of India controls money supply.' How ? Write any four.
-



32. ഒരു രാജ്യത്തിന്റെ ജി.ഡി.പി.യെ അളക്കുന്നതിനുള്ള മൂന്ന് രീതികൾ എന്തെല്ലാം ?
എന്തെങ്കിലും രണ്ട് രീതി വിവരിക്കുക.

33. (A) നിസർവ്വ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ ധർമ്മങ്ങൾ എന്തെല്ലാം ? എന്തെങ്കിലും 4 എണ്ണം
എഴുതുക.

(B) മോണിറ്ററി പോളിസി (പണനയം) ഉപയോഗിച്ച് നിസർവ്വ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യ
രാജ്യത്തെ പണത്തെ നിയന്ത്രിക്കുന്നത് എങ്ങനെ ? എന്തെങ്കിലും 4 എണ്ണം എഴുതുക.



exam[®]
WINNER