

Reg. No. : .....

**SY-35**

Name : .....

**SECOND YEAR HIGHER SECONDARY EXAMINATION, MARCH 2020**

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 ടെക്’ ഉണ്ടായിരിക്കും.
- ‘കൂൾ ഓഫ് ടെക്’ ചോദ്യങ്ങൾ പതിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ശാഹസ്രകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും ന്തീയിട്ടുണ്ട്.
- അവസ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- ഫ്രോഗാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയ്യുള്ള ഒരു ബലക്ഷ്യാണീക്ക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

**Answer any 10 questions from 1 to 12. Each carries 1 score.**

**(10 × 1 = 10)**

1. The famous book “General Theory of Employment, Interest and Money” was written by
  - (a) Adam Smith
  - (b) J.M. Keynes
  - (c) Paul A. Samuelson
  - (d) David Ricardo
  
2. In a Centrally Planned Economy all important economic activities are organized by
  - (a) Government
  - (b) Market
  - (c) Both government and market
  - (d) None of these
  
3. Which of the following causes rightward shift of the supply curve ?
  - (a) Rise in input price
  - (b) Technological progress
  - (c) Imposition of unit tax
  - (d) None of these
  
4. Total revenue curve under perfect competition is
  - (a) Downward sloping from left to right
  - (b) Upward rising from the point of origin
  - (c) Parallel towards X axis
  - (d) Parallel towards Y axis
  
5. Financial year in India
  - (a) 1 January to 31 December
  - (b) 1 July to 30 June
  - (c) 1 April to 31 March
  - (d) 1 October to 30 September

1 മുതൽ 12 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ എത്രകിലും 10 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

1 സ്റ്റോർ വിതാ.

(10 × 1 = 10)

1. “ജനറൽ തിയൻ ഓഫ് എംപ്ലോയേച്മൻസ് ഇൻററ്ററ്റ് അൻസ് മൺ” എന്ന പ്രസ്തുതായ പുസ്തകം എഴുതിയത്
 

(a) ആധം സ്കീത്ത്	(b) ജെ.എം. കെയ്സിസ്
(c) പോൾ എ. സാമുവൽസൺ	(d) ഡേവിഡ് റിക്കാർഡോ
2. ഒരു കേരളീകൃത ആസൂത്രണ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിൽ എല്ലാ മുഖ്യ സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളും സംഘടിപ്പിക്കുന്നത്
 

(a) ശവണിമെൻസ്	(b) കമ്പോളം
(c) ശവണിമെൻസ് കമ്പോളവും കൂടി	(d) ഇതൊന്നുമല്ല
3. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ പ്രധാന വകുത്തിന്റെ വലതേതാട്ടുള്ള സ്ഥാനമാറ്റത്തിനു കാരണമാകുന്നത്

(a) നിവേശ വിലയിലുള്ള വർധനവ്	(b) സാങ്കേതിക വിദ്യയിലുള്ള പുരോഗതി
(c) യൂണിറ്റ് നികുതി ചുമതലയ്ക്ക്	(d) ഇതൊന്നുമല്ല
4. സമൃദ്ധി കിടമത്സര കമ്പോളത്തിലെ മൊത്തവരുമാന വക്രം
 

(a) <u>ഇടത്തന്നിന് വലതേതക്കാശോട്ട് ചരിഞ്ഞ് പോകുന്നു.</u>	(b) ഉത്തേവസ്ഥാനത്ത് നിന്ന് മുകളിലോട്ട് ഉയർന്ന് പോകുന്നു.
(c) X അക്ഷത്തിന് സമാനരം	(d) Y അക്ഷത്തിന് സമാനരം
5. ഇന്ത്യയിലെ സാമ്പത്തിക വർഷം

(a) ജനവർ 1 മുതൽ ഡിസംബർ 31 വരെ	(b) ജൂലൈ 1 മുതൽ ജൂൺ 30 വരെ
(c) ഏപ്രിൽ 1 മുതൽ മാർച്ച് 31 വരെ	(d) ഓക്ടോബർ 1 മുതൽ സെപ്റ്റംബർ 30 വരെ

6. Which of the following is not a feature of capitalist economy ?

- (a) Private ownership of the means of production
- (b) Profit motive
- (c) Planning mechanism
- (d) Price mechanism

7. Which of the following represents budget line equation ?

- (a)  $P_1X_1 + P_2X_2 = M$
- (b)  $P_1X_1 + P_2X_2 < M$
- (c)  $P_1X_1 + P_2X_2 > M$
- (d) None of these

8. Free entry and exit of firms under perfect competition ensures

- (a) super-normal profit
- (b) loss
- (c) normal profit
- (d) none of these

9. Under monopoly market situation if marginal revenue is positive,

- (a)  $e_D = 1$
- (b)  $e_D > 1$
- (c)  $e_D < 1$
- (d)  $e_D = 0$

10. In the equation  $C = \bar{C} + cY$ , ' $\bar{C}$ ' represents

- (a) Autonomous Consumption
- (b) Marginal Propensity to Consume
- (c) Marginal Propensity to Save
- (d) Consumption Function

6. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ മുതലാളിത്ത സമ്പദ്വ്യവസ്ഥയുടെ പ്രത്യേകത അല്ലാത്തത് എത്രാണ്?
- ഉൽപാദന ഉപാധികളുടെ സ്വകാര്യ ഉടമസ്ഥാവകാശം
  - ലാഭേഷ്ട്ര
  - അസുത്രണ സംവിധാനം
  - വില സംവിധാനം
7. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ബഹജറ്റ് രേഖാ സമവാക്യങ്ങളും പ്രതിനിധികൾക്കുന്നത് എത്രാണ്?
- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| (a) $P_1X_1 + P_2X_2 = M$ | (b) $P_1X_1 + P_2X_2 < M$ |
| (c) $P_1X_1 + P_2X_2 > M$ | (d) ഇതോന്നുമല്ല           |
8. സമൃദ്ധി കിടമത്സരത്തിൽ ഉൽപാദക യൂണിറ്റുകളുടെ ആഗമനനിർഗ്ഗമന സ്വാത്രന്ത്യം ഉറപ്പാക്കുന്നത്
- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (a) അഫിത ലാഭം   | (b) നഷ്ടം       |
| (c) സാധാരണ ലാഭം | (d) ഇതോന്നുമല്ല |
9. കുത്തക കമ്പോള സാഹചര്യത്തിൽ സീമാന്ത വരുമാനം പോസിറ്റീവാണെങ്കിൽ
- |               |               |
|---------------|---------------|
| (a) $e_D = 1$ | (b) $e_D > 1$ |
| (c) $e_D < 1$ | (d) $e_D = 0$ |
10.  $C = \bar{C} + cY$  എന്ന സമവാക്യത്തിൽ ‘ $\bar{C}$ ’ പ്രതിനിധികൾക്കുന്നത്
- സ്വയം പ്രചോദിത ഉപഭോഗം
  - സീമാന്ത ഉപഭോഗ പ്രവണത
  - സീമാന്ത സമ്പാദ്യ പ്രവണത
  - ഉപഭോഗ ധർമ്മം

11. Which of the following does not include in Revenue Receipt ?
- Tax Revenue
  - Recovery of Loans
  - Grants in aid from foreign countries
  - Dividends on investments made by Government
12. Which of the following is not included in the Current Account of Balance of Payments ?
- |                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| (a) Trade in goods | (b) Trade in services |
| (c) Investments    | (d) Transfer payments |

**Answer any 5 questions from 13 to 18. Each carries 2 scores. **(5 × 2 = 10)****

13. Complete the schedule given below :

Labour	0	1	2	3	4	5	6
Total Product	0	3	10	18	24	29	33
Marginal Product	—						
Average Product	—						

14. Classify the following into microeconomics and macroeconomics :  
 Economic Growth, Individual Demand, General Price Level, Profit of a Firm.
15. Distinguish between marginal propensity to consume and marginal propensity to save.
16. Define Oligopoly market. List any two ways by which firms in Oligopoly market behave.

11. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ റവന്യൂ വരവിൽ ഉൾപ്പെടാത്തത് എത്ര?
- നികുതി വരുമാനം
  - വായ്പകൾ തിരിച്ചു പിടിക്കൽ
  - വിദേശരാജ്യങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള സഹായയനങ്ങൾ
  - ഗവൺമെന്റ് നിക്ഷേപങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള ലാഭ വിഹിതം
12. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ അടവു ശ്രീഷ്ടത്തിന്റെ കരസ്ത് എക്സാണ്ടിൽ ഉൾപ്പെടാത്തത് എത്ര?
- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| (a) സാധനങ്ങളുടെ വ്യാപാരം | (b) സേവനങ്ങളുടെ വ്യാപാരം |
| (c) നിക്ഷേപങ്ങൾ          | (d) കൈമാറ്റ അടവുകൾ       |
- 13 മുതൽ 18 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 5 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.  
2 ഫ്രോർ വിതാ. (5 × 2 = 10)
13. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പട്ടിക പുർത്തിയാക്കുക :
- | തൊഴിൽ             | 0 | 1 | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
|-------------------|---|---|----|----|----|----|----|
| മൊത്തം ഉൽപ്പന്നം  | 0 | 3 | 10 | 18 | 24 | 29 | 33 |
| സീമാന്ത ഉൽപ്പന്നം | - |   |    |    |    |    |    |
| ശരാശരി ഉൽപ്പന്നം  | - |   |    |    |    |    |    |
14. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയെ സുക്ഷ്മസാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രം, സ്ഥൂല സാമ്പത്തിക ശാസ്ത്രം എന്നിങ്ങനെ തരം തിരിക്കുക.  
സാമ്പത്തിക വളർച്ച, വ്യക്തിഗത ചോദനം, പൊതുവില നിലവാരം, ഒരു ഉൽപ്പാദക യൂണിറ്റിന്റെ ലാഭം.
15. സീമാന്ത ഉപഭോഗ പ്രവണതയും സീമാന്ത സമ്പദ്യ പ്രവണതയും തമ്മിൽ വേർത്തിരിച്ചറിയുക.
16. അൽപ്പാധിക്കരിച്ച കമ്പോളം എന്നെന്ന് നിർവ്വചിക്കുക. അൽപ്പാധിക്കരിച്ച കമ്പോളത്തിലെ ഉൽപ്പാദക യൂണിറ്റുകളുടെ രണ്ട് പെരുമാറ്റ ലീതികൾ ലിസ്റ്റ് ചെയ്യുക.

17. Distinguish between normal profit and super-normal profit.
18. Distinguish between balance of payments and balance of trade.

**Answer any 6 questions from 19 to 25. Each carries 3 scores. (6 × 3 = 18)**

19. Draw the outline of a production possibility frontier and mark the following situations :
  - (i) Fuller utilization of resources
  - (ii) Under utilization of resources
20. Identify any three features of indifference curve.
21. Explain the three laws of returns to scale.
22. Recently the government of India have decided to restrict the export of onion towards foreign countries. Diagrammatically illustrate the immediate effect of this decision on the equilibrium price and quantity of onion in India.
23. Compare monopoly and monopolistic competition based on the features given below :

Features	Monopoly	Monopolistic Competition
Number of firms		
Entry of firms		
Nature profit in the long-run		

17. സാധാരണ ലാഭവും അമിത ലാഭവും തമ്മിൽ വേർത്തിച്ചെടുക്ക.

18. അടവുശിഷ്ടവും വ്യാപാരശിഷ്ടവും തമ്മിൽ വേർത്തിച്ചെടുക്ക.

**19 മുതൽ 25 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 6 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.**

**3 സ്ന്തോഷ വിതം.**

**(6 × 3 = 18)**

19. ഉൽപ്പാദന സാധ്യതാ പരിധിയുടെ ഒരു രേഖാചിത്രം വരച്ച് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സാഹചര്യങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്തുക.

(i) വിഭവങ്ങളുടെ പൂർണ്ണ വിനിയോഗം

(ii) വിഭവങ്ങളുടെ അപൂർണ്ണ വിനിയോഗം

20. നിസ്സംഗതാ വകുത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും മുന്ന് പ്രത്യേകതകൾ തിരിച്ചറിയുക.

21. മുന്ന് പ്രത്യായ നിയമങ്ങൾ വിശദമാക്കുക.

22. ഇന്ത്യൻ ഇന്ത്യാ ഗവൺമെന്റ് വിദേശ രാജ്യങ്ങളിലേക്കുള്ള ഉള്ളിയുടെ കയറ്റംതിക്ക് നിയന്ത്രണം ഏർപ്പെടുത്താൻ തീരുമാനിച്ചിരുന്നു. ഗവൺമെന്റിന്റെ ഇള തീരുമാനത്തിന്റെ ഫലമായി ഇന്ത്യയിൽ ഉള്ളിയുടെ സന്തുലിത വിലയിലും സന്തുലിത അളവിലും പെട്ടെന്നുണ്ടാകുന്ന മാറ്റം ധയഗ്രഹിതിന്റെ സഹായത്തോടെ വ്യക്തമാക്കുക.

23. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രത്യേകതകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി കൃത്തകയും കൃത്തകമത്സരവും താരതമ്യം ചെയ്യുക :

പ്രത്യേകതകൾ	കൃത്തക	കൃത്തക മത്സരം
ഉൽപ്പാദക യൂണിറ്റുകളുടെ എണ്ണം		
ഉൽപ്പാദക യൂണിറ്റുകളുടെ പ്രവേശനം		
ഡീൽസ് കാലാലയളവിലെ ലാഭത്തിന്റെ സ്വഭാവം		

24. Distinguish between public goods and private goods. Write an example of each.

25. Explain the concept of 'Paradox of Thrift'.

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

**(4 × 4 = 16)**

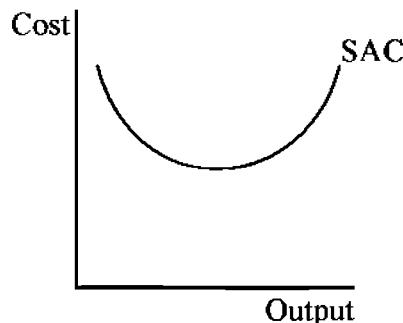
26. (a) Distinguish between the concepts Nominal GDP and Real GDP. **(2)**

(b) Which one is considered as a better concept for comparing the GDP among countries ? **(1)**

(c) Name the index representing the ratio of Nominal GDP to Real GDP. **(1)**

27. Explain the determination of equilibrium national output and aggregate demand in a two sector economy with the help of a diagram.

28. The diagram showing Short-run Average Cost (SAC) Curve is given below :



(a) Incorporate Average Variable Cost (AVC) Curve and Short-run Marginal Cost (SMC) Curve in the diagram. **(2)**

(b) Identify the relationship between Short-run Marginal Cost (SMC) and Short-run Average Cost (SAC). **(2)**

24. പൊതുവസ്തുകളും സ്വകാര്യവസ്തുകളും തമ്മിൽ വേർത്തിച്ചെടുത്തുക. ഓരോനിനും ഓരോ ഉദാഹരണം എഴുതുക.

25. ‘മിതവ്യയത്തിന്റെ വിരോധാഭാസം’ എന്ന ആശയം വിശദമാക്കുക.

26 മുതൽ 30 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

4 സ്ക്രോൾ വിതം. (4 × 4 = 16)

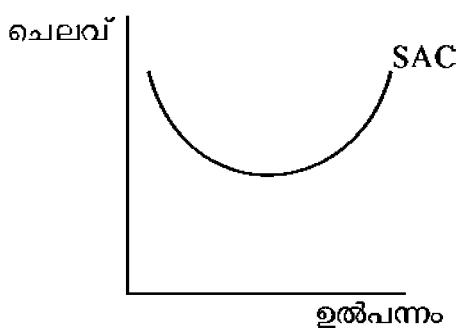
26. (a) പണപരമായ ജീ ഡി പി, യമാർത്ഥ ജീ ഡി പി എന്നീ ആശയങ്ങൾ തമ്മിൽ വേർത്തിച്ചെടുത്തുക. (2)

(b) രാജ്യങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള ജീ ഡി പി താരതമ്യം ചെയ്യുന്നതിന് പരിഗണിക്കപ്പെടുന്ന മെച്ചപ്പെട്ട ആശയം ഏതാണ്? (1)

(c) പണപരമായ ജീ ഡി പി യും യമാർത്ഥ ജീ ഡി യും തമ്മിലുള്ള അനുപാതം പ്രതിനിധാനം ചെയ്യുന്ന സൂചകം ഏതാണ്? (1)

27. ഒരു ഭീമേവലാ സന്പദ് വ്യവസ്ഥയിൽ സന്തുലിത ദേശിയ ഉൽപ്പന്നവും സംബന്ധിച്ചോഭന്നവും നിർബന്ധയിക്കുന്ന വിധം ധയഗത്തിന്റെ സഹായത്തോടെ വിശദമാക്കുക.

28. ഹസ്യകാല ശരാശരി ചെലവ് (SAC) വക്രം താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ധയഗത്തിൽ കാണിച്ചിരിക്കുന്നു:



(a) ശരാശരി വിഭേദക ചെലവ് (AVC) വക്രവും ഹസ്യകാല സീമാന്തചെലവ് (SMC) വക്രവും ധയഗത്തിൽ വരച്ചു ചേർക്കുക. (2)

(b) ഹസ്യകാല സീമാന്തചെലവ് (SMC), ഹസ്യകാല ശരാശരിചെലവ് (SAC) എന്നിവ തമ്മിലുള്ള ബന്ധം തിരിച്ചെടുത്തുക. (2)

29. Market determined price of paddy in Kerala is ₹ 21 per kilogram. But government intervenes in the market and sets ₹ 26 per kilogram as its minimum price with a view to protect the interests of paddy farmers.
- (a) By what name this policy of government is known ? (1)
- (b) Analyse the consequences of this policy with the help of a diagram. (3)

30. Diagrammatically analyse the short-run equilibrium of a monopoly firm by using total revenue curve and total cost curve.

**Answer any 2 questions from 31 to 33. Each carries 5 scores. (2 × 5 = 10)**

31. (a) Define foreign exchange market. Identify any two major participants in foreign exchange market. (2)
- (b) Distinguish between flexible exchange rate and fixed exchange rate. (2)
- (c) List any two merits of flexible exchange rate. (1)
32. (a) Identify any four features of a perfectly competitive market.
- (b) Diagrammatically explain the profit maximization of a firm in the short-run under perfect competition.
33. (a) Identify the formulae for calculating revenue deficit, fiscal deficit and primary deficit. (3)
- (b) Suggest any two measures for reducing fiscal deficit. (2)

29. കേരളത്തിൽ നെല്ലിന്റെ കമ്പോളവിലു കിലോഗ്രാമിന് 21 രൂപയാണ്. പക്ഷെ കമ്പോളത്തിൽ ശവണിമെൻ്റ് ഇടപെടുകയും നെൽകർഷകരുടെ താൽപര്യങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി നെല്ലിന്റെ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ വിലയായി 26 രൂപ നിശ്ചയിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.
- (a) ശവണിമെൻ്റിന്റെ ഈ നയം ഏത് പേരിലാണ് അറിയപ്പെടുന്നത്? (1)
- (b) ഈ നയത്തിന്റെ ഫലങ്ങൾ ഡയഗ്രാഫ്റ്റിന്റെ സഹായത്തോടെ വിശകലനം ചെയ്യുക. (3)
30. മൊത്തവരവ് വകും, മൊത്തചെലവ് വകും എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് കുത്തകയിലെ സന്തുലിതാവസ്ഥ ഡയഗ്രാഫ്റ്റിന്റെ സഹായത്തോടെ വിശകലനം ചെയ്യുക.
- 31 മുതൽ 33 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.**  
**5 സ്ക്രോൾ വിതാ. (2 × 5 = 10)**
31. (a) വിദേശ വിനിമയ കമ്പോളം എന്നെന്ന് നിർവ്വചിക്കുക. വിദേശ വിനിമയ കമ്പോളത്തിലെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് മുഖ്യ പങ്കാളികളെ തിരിച്ചറിയുക. (2)
- (b) അയവുള്ള വിനിമയ നിരക്ക്, സ്ഥിരവിനിമയ നിരക്ക് എന്നിവ തമ്മിൽ വേർത്തിച്ചറിയുക. (2)
- (c) അയവുള്ള വിനിമയ നിരക്കിന്റെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ഗുണങ്ങൾ ലിസ്റ്റ് ചെയ്യുക. (1)
32. (a) സമ്പൂർണ്ണ കിടമത്സര കമ്പോളത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും നാല് പ്രത്യേകതകൾ തിരിച്ചറിയുക.
- (b) ഹസ്യകാലയളവിൽ സമ്പൂർണ്ണ കിടമത്സരത്തിലെ ഒരു ഉൽപ്പാദക യൂണിറ്റ് ലാം പരമാവധിയിലെത്തിക്കുന്നത് ഡയഗ്രാഫ്റ്റിന്റെ സഹായത്തോടെ വിശദമാക്കുക.
33. (a) റവന്യൂ കമ്മി, ധന കമ്മി, പ്രാദശമിക കമ്മി എന്നിവ കണക്കാക്കാനുള്ള സൂത്ര വാക്യങ്ങൾ തിരിച്ചറിയുക. (3)
- (b) ധനകമ്മി കുറച്ചുകൊണ്ടു വരാനുള്ള ഏതെങ്കിലും രണ്ട് മാർഗ്ഗങ്ങൾ നിർദ്ദേശിക്കുക. (2)

**Answer any 2 questions from 34 to 36. Each carries 8 scores.**

**(2 × 8 = 16)**

34. (a) Define price elasticity of demand. Analyse any two factors determining price elasticity of demand for a commodity. (3)
- (b) Draw three constant elasticity demand curves and mark the value of price elasticity of demand on each of them. (3)
- (c) When the price of a commodity falls from ₹ 6 to ₹ 4 per unit, its quantity demanded rises from 40 units to 50 units. Calculate the price elasticity of demand. (2)
35. (a) Explain the product method and expenditure method of calculating gross domestic product. (6)
- (b) Discuss any two limitations of using gross domestic product as an index of welfare of a country. (2)
36. People desire to hold money balance mainly for two motives. Explain these two motives.
-

34 മുതൽ 36 വരെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

**8 സ്കോർ വിതരം.**

(2 × 8 = 16)

34. (a) ചോദനത്തിന്റെ വില ഇലാസ്റ്റിക്കത എന്നെന്ന് നിർവ്വചിക്കുക. ഒരു വസ്തുവിന്റെ ചോദനത്തിന്റെ വില ഇലാസ്റ്റിക്കതയെ നിർണ്ണയിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും രണ്ട് അടക്കങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യുക. (3)
- (b) മൂന്ന് സ്പിര ഇലാസ്റ്റിക് ചോദന വക്രങ്ങൾ വരച്ച് ഓരോന്നിലും ചോദനത്തിന്റെ ഇലാസ്റ്റിക്കതയുടെ മുല്യം രേഖപ്പെടുത്തുക. (3)
- (c) ഒരു വസ്തുവിന്റെ വില 6 രൂപയിൽ നിന്നും 4 രൂപയായി കുറയുമ്പോൾ അതിന്റെ ചോദനം 40 യൂണിറ്റിൽ നിന്നും 50 യൂണിറ്റായി വർദ്ധിക്കുന്നു. ചോദനത്തിന്റെ വില ഇലാസ്റ്റിക്കത കണക്കാക്കുക. (2)
35. (a) മൊത്തം അഭ്യന്തര ഉൽപ്പന്നം കണക്കാക്കുന്നതിനുള്ള ഉൽപ്പന്ന രീതിയും ചെലവ് രീതിയും വിശദിക്കരിക്കുക. (6)
- (b) ഒരു രാജ്യത്തിന്റെ കേഷമ സൂചകമായി മൊത്തം അഭ്യന്തര ഉൽപ്പന്നം ഉപയോഗിക്കുന്നതിന്റെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് പരിമിതികൾ ചർച്ചചെയ്യുക. (2)
36. പണം കൈവശം വെക്കാൻ ജനങ്ങൾ ആഗ്രഹിക്കുന്നത് മുഖ്യമായും രണ്ട് പ്രേരകങ്ങളാലാണ്. ഈ രണ്ട് പ്രേരകങ്ങൾ വിശദിക്കരിക്കുക.
-

**SY-35**

**16**