

D-2411

Sub. Code

36211

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

First Semester

MICRO ECONOMICS — I

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define –Micro Economics.
நுண்ணியல் பொருளாதாரம் வரை விலக்கணம் தருக.
2. Define –partial equilibrium.
பகுதி சமநிலை என்றால் என்ன?
3. What is meant by lemons in the market?
சந்தையில் குறைந்த தரப்பொருட்கள் என்பது என்ன?
4. State the Law of Returns to Scale.
பரும விளைவுகள் பற்றிய விதியை கூறுக.
5. Define embodied technical progress.
உட்பொதிக்கப்பட்ட தொழில் நுட்ப முன்னேற்றம் என்றால் என்ன?
6. What is opportunity cost?
வாய்ப்புச் செலவு என்றால் என்ன?

7. What are internal economies of scale?

உள் அளவளாவுப் பொருளாதாரம் என்றால் என்ன?

8. List any two features of monopoly.

முற்றரிமையின் ஏதேனும் இரண்டு இயல்புகளை கூறுக.

9. What is price discrimination?

விலைப் பேதம் காட்டுதல் என்றால் என்ன?

10. What is meant by price rigidity?

விலை உறுதிப்பாடு என்றால் என்ன?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Explain the scope of microeconomics.

நுண்ணியல் பொருளாதாரத்தின் வரையெல்லையை விளக்குக.

Or

(b) Explain Cobweb Theorem with assumptions.

காப்-வெப் கோட்பாட்டை அதன் எடுகோள்களுடன் விளக்குக.

12. (a) Describe Revealed Preference Theory.

வெளிப்படுத்தப்பட்ட விருப்பத் தெரிவுக் கோட்பாட்டை விவரி.

Or

(b) Describe features of Cobb-Douglas Production Function.

காப்-டக்லஸ் உற்பத்திச் சார்பின் இயல்புகளை விளக்குக.

13. (a) Describe isoquants and their properties.

சம அளவு உற்பத்திக் கோடுகள் மற்றும் அவற்றின் பண்புகளை விவரி.

Or

- (b) Describe economies of scale with real-world examples.

அளவளாவுப் பொருளாதாரங்களை நவீனகால உதாரணங்களுடன் விவரி.

14. (a) Differentiate between traditional and modern cost theories.

பாரம்பரிய மற்றும் நவீன செலவுக் கோட்பாடுகளுக்கு இடையிலான வேறுபாட்டை விளக்குக.

Or

- (b) Explain the significance of cost in production decisions.

உற்பத்தித் தீர்மானங்களில் செலவின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

15. (a) How is price determined in the short run under perfect competition?

நிறைவு போட்டியில் குறுகிய காலத்தில் விலை எவ்வாறு நிர்ணயிக்கப்படுகிறது என்பதை விளக்குக.

Or

- (b) Explain the kinked demand curve theory.

வளைந்த தேவை வளைகோடு கோட்பாட்டை விளக்குக.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Critically evaluate the Efficient Market Hypothesis and its limitations.

திறமையான சந்தைக் கோட்பாட்டையும் அதன் வரம்புகளையும் விமர்சன முடன் மதிப்பீடு செய்க.

17. Discuss the Law of Variable Proportions using diagram and stages.

மாறும் விகிதங்களின் விதியை நிலைகள் மற்றும் படங்களுடன் விவரி.

18. Analyze the structure and significance of CES production function.

நிலையான பதிலீட்டு நெகிழ்ச்சி தன்மை கொண்ட உற்பத்திச்சார்பு அமைப்பையும் அதன் முக்கியத்துவத்தையும் பகுப்பாய்வு செய்க.

19. Evaluate the importance of cost in pricing decisions.

விலை நிர்ணயத் தீர்மானங்களில் செலவின் முக்கியத்துவத்தை மதிப்பீடு செய்க.

20. Discuss the long run equilibrium under monopolistic competition.

முற்றூரிமை போட்டி நிலைமையில் நீண்டகாலச் சமநிலையை விவாதி.

D-2412

Sub. Code

36212

DISTANCE EDUCATION

**M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION,
MAY 2026.**

First Semester

DEVELOPMENT ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define economic growth.

பொருளாதார வளர்ச்சியை வரையறு.

2. Mention any two obstacles to development.

பொருளாதார மேம்பாட்டிற்கு எதிரான இரண்டு தடைகளை குறிப்பிடுக.

3. State one difference between growth and development.

வளர்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு ஆகியவற்றிற்கிடையிலான ஒரு வேறுபாட்டைக் கூறுக.

4. What are development strategies?

மேம்பாட்டு உத்திகள் என்றால் என்ன?

5. Define capital goods.

மூலதனப் பொருட்கள் என்பதை வரையறு.

6. What is a planning model?

திட்டமிடல் கோட்பாடு என்றால் என்ன?

7. Define input-output model.

உள்ளீடு-வெளியீடு கோட்பாட்டை வரையறு.

8. What does the term “balanced growth” imply?

சமநிலையுடைய வளர்ச்சி என்பதன் பொருள் என்ன?

9. Define linear programming.

நேரியல் நிரலாக்கம் வரையறு.

10. Define shadow pricing.

நிழல் விலை நிர்ணயம் என்பதை வரையறு.

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Briefly explain Human Development Index.

மனிதவள மேம்பாட்டுக் குறியீட்டை சுருக்கமாக விளக்குக.

Or

(b) Write a note on Marxian theory of development.

மார்க்சிய மேம்பாட்டு கோட்பாட்டைப் பற்றி குறிப்பு எழுதுக.

12. (a) Write a note on Hirschman’s unbalanced growth.

ஹிர்ஷ்மானின் சமச்சீர் அல்லாத வளர்ச்சி குறித்து குறிப்பு எழுதுக.

Or

(b) Discuss the role of industrial strategy in economic development.

பொருளாதார வளர்ச்சியில் தொழில்துறை உத்தியின் பங்கை விவாதி.

13. (a) Discuss the main features of Neumann's growth model.

நியூமான் வளர்ச்சி கோட்பாட்டின் முக்கிய இயல்புகளை விவாதி.

Or

- (b) Describe the significance of wage goods.

கூலிப்பொருட்களின் முக்கியத்துவத்தை விவரி.

14. (a) Compare Feldman and Mahalanobis models.

பெல்ட்மான் மற்றும் மகாலனோபிஸ் கோட்பாடுகளை ஒப்பிடுக.

Or

- (b) Outline the importance of planning in a mixed economy.

கலப்பு பொருளாதாரத்தில் திட்டமிடலின் முக்கியத்துவத்தை கூறுக.

15. (a) Describe the process of cost-benefit analysis.

செலவு-பலன் பகுப்பாய்வு செயல்முறையை விளக்குக.

Or

- (b) How is input-output analysis used in economic planning?

பொருளாதார திட்டமிடலில் உள்ளீடு-வெளியீடு பகுப்பாய்வு எவ்வாறு பயன்படுத்தப்படுகிறது?

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain the Neo-Classical Growth theories with suitable models.

புதுச் செவ்வியல் வளர்ச்சி கோட்பாடுகளை உரிய கோட்பாடுகளை கொண்டு விளக்குக.

17. Explain Mathur's wage goods model and its relevance to India.

மத்தூரின் கூலிப் பொருட்கள் கோட்பாடு இந்தியாவுக்கு பொருந்துகிறதா என்பதை விளக்குக.

18. Analyze the pros and cons of long-term vs. short-term planning models.

நீண்டகால திட்டமிடல் கோட்பாடு மற்றும் குறுகிய கால திட்டமிடல் கோட்பாடுகளின் நன்மைகள் மற்றும் குறைகளை பகுப்பாய்வு செய்க.

19. Discuss the relevance of Vahit Brahmananda's model in development planning.

மேம்பாட்டு திட்டமிடலில் வாஹித் பிரஹ்மானந்தா கோட்பாட்டினுடைய தொடர்பை விவாதி.

20. Critically analyze the use of linear and nonlinear models in economic planning.

பொருளாதார திட்டமிடலில் நேரியல் மற்றும் நேரியல் அல்லாத கோட்பாட்டினுடைய பயன்களை விமர்சனபூர்வமாக பகுப்பாய்வு செய்க.

D-2413

Sub. Code

36213

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

First Semester

INDIAN ECONOMY

(CBCS 2018 – 19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. **What is mixed economy?**
கலப்பு பொருளாதாரம் என்றால் என்ன?
2. **Write a short note on the planning commission.**
திட்டக் குழுவைப் பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பை எழுதுங்கள்.
3. **What is national income?**
தேசிய வருமானத்தை வரையறுக்கவும்.
4. **Define unemployment.**
வேலையின்மையை வரையறுக்கவும்.
5. **What is demographic transition?**
மக்கள்தொகை மாற்றம் என்றால் என்ன?
6. **What was the Industrial Policy Resolution, 1956?**
1956 ஆம் ஆண்டு தொழில்துறை கொள்கை தீர்மானம் என்ன?
7. **Define poverty.**
வறுமையை வரையறுக்கவும்.

8. What is fiscal deficit?

நிதி பற்றாக்குறை என்றால் என்ன?

9. Define exchange rate.

நாணய மாற்று வீதம் என்றால் என்ன?

10. What is the meaning of FDI?

FDI என்பதன் அர்த்தம் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Explain the structure of Indian economy at the time of independence.

சுதந்திரத்தின் போது இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் கட்டமைப்பை பற்றி விளக்குங்கள்.

Or

(b) Describe the different types of economic system.

பல்வேறு வகையான பொருளாதார அமைப்புகளை விவரிக்கவும்.

12. (a) Discuss how to estimate national income at current price and constant price.

தற்போதைய விலை மற்றும் நிலையான விலையில் தேசிய வருவாயை எவ்வாறு மதிப்பிடுவது என்று விவாதிக்கவும்.

Or

(b) Discuss the trends in India's demographic transition.

இந்தியாவின் மக்கள்தொகை மாற்றத்தின் போக்குகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

13. (a) Enumerate the causes for poverty in India.

இந்தியாவில் வறுமைக்கான காரணங்களை பட்டியலிடுங்கள்.

Or

(b) Describe the reasons, effects and measures for unemployment in India.

இந்தியாவில் வேலையின்மைக்கான காரணங்கள், விளைவுகள் மற்றும் நடவடிக்கைகளை விவரிக்கவும்.

14. (a) Describe the trends of agricultural growth in India since independence.

சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு இந்தியாவில் விவசாய வளர்ச்சியின் போக்குகளை விவரிக்கவும்.

Or

(b) Explain the different phases of industrial development under the plan period.

திட்டக் காலத்தின் கீழ் தொழில்துறை வளர்ச்சியின் பல்வேறு கட்டங்களை ஆராயுங்கள்.

15. (a) Describe the functions of the financial markets.

நிதிச் சந்தைகளின் செயல்பாடுகளை விவரிக்கவும்.

Or

(b) Discuss the advantages and disadvantages of foreign direct investment in India.

இந்தியாவில் அந்நிய நேரடி முதலீட்டின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகள் பற்றி விவாதிக்கவும்.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain recent trends in agricultural growth in India.

இந்தியாவில் விவசாய வளர்ச்சியின் சமீபத்திய போக்குகளை விளக்குங்கள்.

17. Explain the pattern of industrial development in India since independence.

சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு இந்தியாவில் தொழில்துறை வளர்ச்சியின் வடிவத்தை விளக்குங்கள்.

18. Describe the monetary policy followed by the RBI in the pre and post reform period.

சீர்திருத்தங்களுக்கு முந்தைய மற்றும் பிந்தைய காலத்தில் ரிசர்வ் வங்கி பின்பற்றிய பணவியல் கொள்கையை விவரிக்கவும்.

19. Explain the trade policy during pre and post reforms period.

தாராளமயமாக்கலின் கீழ் வர்த்தகம் மற்றும் முதலீட்டு கொள்கை சீர்திருத்தங்களை விளக்குங்கள்.

20. Discuss the impact and significance of external debt in India.

இந்தியாவில் வெளிநாட்டுக் கடனின் தாக்கம் மற்றும் முக்கியத்துவத்தைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

D-2414

Sub. Code

36214

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026

First Semester

INDUSTRIAL ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. **Wheat is sole proprietorship?**
தனியுரிமை என்றால் என்ன?
2. **Define: Great spurt.**
வரையறு: வளர்ச்சி வேகம்.
3. **What is ubiquitous raw materials?**
எங்கும் நிறைந்த மூலப்பொருள் என்றால் என்ன?
4. **What is inductive method?**
தூண்டல் முறை என்றால் என்ன?
5. **Define homogeneous product.**
ஒரே மாதிரியான பெருக்கப்பொருளை வரையறுக்கவும்.
6. **Define consumer goods.**
நுகர்வோர் பொருட்களை வரையறுக்கவும்.
7. **Define profitability.**
லாபத்தை வரையறுக்கவும்.

8. What is capital formation?
முலதன உருவாக்கம் என்றால் என்ன?
9. Define labour productivity.
தொழிலாளர் உற்பத்தித்திறனை வரையறுக்கவும்.
10. What do you mean by capacity utilisation?
திறன் பயன்பாடு என்றால் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Explain the merits of partnership in a firm.
ஒரு நிறுவனத்தில் கூட்டாண்மையின் நன்மைகளை விளக்குங்கள்.
- Or
- (b) Elucidate the causes for slow progress of industrialisation in India.
இந்தியாவில் தொழில்மயமாக்கலின் மெதுவான முன்னேற்றத்திற்கான காரணங்களை விளக்குங்கள்.
12. (a) Illustrate the difference between joint stock company and partnership?
கூட்டுப் பங்கு நிறுவனத்திற்கும் கூட்டாண்மைக்கும் உள்ள வேறுபாட்டை - விளக்குங்கள்?
- Or
- (b) Describe the Hoffmann's industrial growth theory.
ஹாஃப்மேனின் தொழில்துறை வளர்ச்சி கோட்பாட்டை விவரிக்கவும்.
13. (a) Discuss the factors affecting industrial location.
தொழில்துறை இடத்தைப் பாதிக்கும் காரணிகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

(b) How is oligopoly different from monopolistic competition?

ஏகபோகப் போட்டியிலிருந்து ஒலிகோபோலி எவ்வாறு வேறுபடுகிறது?

14. (a) Explain the role of MSME.

எம்எஸ்எம்இ-யின் பங்கை விளக்குங்கள்.

Or

(b) Explain the product classification.

தயாரிப்பு வகைப்பாட்டை விளக்குங்கள்.

15. (a) Describe the types of product differentiation.

தயாரிப்பு வேறுபாட்டின் வகைகளை விவரிக்கவும்.

Or

(b) Explain the factors of economies of Scale.

அளவிலான பொருளாதாரங்களின் காரணிகளை விளக்குங்கள்.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Examine the factors affecting productivity.

உற்பத்தித்திறனைப் பாதிக்கும் காரணிகளை ஆராயுங்கள்.

17. Explain the measures of capacity utilization.

திறன் பயன்பாட்டின் அளவீடுகளை விளக்குங்கள்.

18. Limitations of Industrial Policy Resolution 1948.

1948 ஆம் ஆண்டு தொழில்துறை கொள்கைத் தீர்மானத்தின் வரம்புகள்.

19. Elucidate the stages of innovation.

புதுமையின் நிலைகளை தெளிவுபடுத்துங்கள்.

20. Explain the remedial measures for improving performance of public sector.

பொதுத்துறையின் செயல்திறனை மேம்படுத்துவதற்கான சீரமைப்பு நடவடிக்கைகளை விளக்குக.

D-2415

Sub. Code

36221

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Second Semester

MICRO ECONOMICS – II

(CBCS 2018 – 19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. **What is meant by Managerial Discretion?**
மேலாண்மை விருப்பத்தன்மை என்றால் என்ன?
2. **Mention any two assumptions of the N-M Hypothesis.**
நியூமேன்-மார்கோவிட்ஸ் அனுமானத்தின் ஏதேனும் இரண்டு எடுகோள்களை குறிப்பிடுக.
3. **What is collusion in oligopoly?**
சில்லோர் முற்றூரிமையில் மோதல் என்றால் என்ன?
4. **Define cartel.**
பெருந்தொழில் இணைப்பு என்றால் என்ன?
5. **What is Stackelberg's solution?**
ஸ்டாகல்பெர்க் தீர்வு என்றால் என்ன?
6. **What do you mean by break-even point?**
சமன்பாட்டுப்புள்ளி என்றால் என்ன?

7. Define dominant strategy.
ஆதிக்கம் செலுத்தும் உத்தி என்றால் என்ன?
8. What is meant by sequential game?
தொடர்ச்சியான விளையாட்டு என்றால் என்ன?
9. What is meant by potential Pareto improvement?
சாத்தியமான பாரிட்டோ மேம்பாடு என்றால் என்ன?
10. Mention two assumptions of welfare economics.
நலவியல் பொருளாதாரத்தின் ஏதேனும் இரண்டு எடுகோள்களை குறிப்பிடுக.

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Discuss the Friedman-Savage Hypothesis.
ஃபிரிட்மேன்-சாவேஜ் அனுமானத்தை விவாதி.

Or

- (b) Outline the main features of Baumol's Sales Revenue Maximization Model.

பவுமோலின் விற்பனை வருமான அதிகரிப்பு கோட்பாட்டின் முக்கிய இயல்புகளை விளக்குக.

12. (a) What are the implications of Product Exhaustion Theorem?
உற்பத்தி சோர்வு கோட்பாட்டின் விளைவுகள் என்ன?

Or

- (b) Compare Cournot and Bertrand models.

கூர்னோட் மற்றும் பெர்ட்ராண்ட் கோட்பாடுகளை ஒப்பிடுக.

13. (a) What are the key elements of Stackelberg's model?
ஸ்டாகல்பெர்க் கோட்பாட்டின் முக்கிய கூறுகள் என்ன?

Or

- (b) Explain Bain's concept of limit pricing.
பைனின் வரம்புவிலை கருத்தை விளக்குக.

14. (a) Explain the concept of short-run supply by a price-taking firm.

விலையை ஏற்றுக்கொள்ளும் நிறுவனத்தின் குறுகிய கால அளிப்பு கருத்தை விளக்குக.

Or

- (b) What are the key assumptions of game theory?

விளையாட்டு கோட்பாட்டின் முக்கிய எடுகோள்கள் என்ன?

15. (a) What is a social welfare function? Mention its types.

சமூக நலச்சார்பு என்றால் என்ன? அதன் வகைகளை குறிப்பிடுக.

Or

- (b) Explain the concept of compensation principle.

ஈடுசெய்தல் கொள்கை கருத்தை விளக்குக.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Critically examine Lancaster's approach to demand theory.

தேவைக் கோட்பாட்டில் லான்காஸ்டர் அணுகுமுறையை விமர்சனத்துடன் ஆராய்க.

17. Discuss Ricardian Theory of Rent and its relevance today.
ரிக்கார்டோவின்வாடகைக் கோட்பாட்டையும், அது இன்று பொருந்துகிறதா என்பதை விவாதி.
18. Analyse how mergers and cartels affect market performance.
ஒன்றிணைப்பு மற்றும் பெருந்தொழில் இணைப்பு எவ்வாறு சந்தை செயல்திறனை பாதிக்கின்றன என்பதனை பகுப்பாய்வு செய்க.
19. Evaluate dominant strategy equilibrium in strategic interactions.
உத்தி அடிப்படையிலான ஒத்துழைப்பில் ஆதிக்க உத்தித் சமநிலையை மதிப்பீடு செய்க.
20. Critically examine the Pareto optimal conditions.
பாரிட்டோ உத்தமநிலை நிபந்தனைகளை விமர்சனமாக ஆராய்க.
-

D-2416

Sub. Code

36222

DISTANCE EDUCATION

M.A.(Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Second Semester

ENVIRONMENTAL ECONOMICS

(CBCS 2018 – 19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

1. Define environmental economics.
சற்றுச்சூழல் பொருளாதாரத்தை வரையறுக்கவும்.
2. What is an ecosystem?
சற்றுச்சூழல் அமைப்பு என்றால் என்ன?
3. Write a short note on environmental Policy.
சற்றுச்சூழல் கொள்கை பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பு எழுதுக.
4. What are mineral resources?
கனிம வளங்கள் என்றால் என்ன?
5. What is biodiversity conservation?
பல்லுயிர் பாதுகாப்பு என்றால் என்ன?
6. What is non renewable energy?
புதுப்பிக்க முடியாத ஆற்றல் என்றால் என்ன?
7. What is meant by climate change?
காலநிலை மாற்றம் என்றால் என்ன?

8. Define externality.

புறவிளைவை வரையறுக்கவும்.

9. Define environmental pollution.

சுற்றுச்சூழல் மாசுபாட்டை வரையறுக்கவும்.

10. What is emission pricing?

உமிழ்வு விலை நிர்ணயம் என்றால் என்ன?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions choosing either (a) or (b)

11. (a) Explain elaborately the nature and scope of environmental economics.

சுற்றுச்சூழல் பொருளாதாரத்தின் தன்மை மற்றும் நோக்கம் பற்றி விளக்கவும்.

Or

(b) Discuss the nature of environmental policy in India.

இந்தியாவில் சுற்றுச்சூழல் கொள்கையின் தன்மை குறித்து விவாதிக்கவும்.

12. (a) Distinguish between ecology and ecosystem.

சூழலியல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு ஆகியவற்றுக்கு இடையே உள்ள வேறுபாடுகளைக் கூறுக.

Or

(b) Explain the need and importance of conservation of resources.

வளங்களைப் பாதுகாப்பதன் தேவை மற்றும் முக்கியத்துவத்தை விளக்கவும்.

13. (a) Discuss the role of community participation in natural resource management.

இயற்கை வள மேலாண்மையில் சமூகப் பங்கேற்பின் பங்கு குறித்து விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Distinguish between renewable and non renewable sources of energy.

புதுப்பிக்கத்தக்க மற்றும் புதுப்பிக்க முடியாத ஆற்றல் மூலங்களுக்கு இடையே உள்ள வேறுபாடுகளைக் கூறுக.

14. (a) Briefly explain different types of pollution.

பல்வேறு வகையான மாசுபாடுகளைப் பற்றி சுருக்கமாக விளக்கவும்.

Or

- (b) Write about the role of UNEP in international environmental policy.

சர்வதேச சுற்றுச்சூழல் கொள்கையில் UNEP -இன் பங்கு பற்றி எழுதுக.

15. (a) What is environmental degradation? Give examples.

சுற்றுச்சூழல் சீரழிவு என்றால் என்ன? எடுத்துக்காட்டுகளைத் தருக.

Or

- (b) Describe the role of Panchayati Raj institutions in managing natural resources.

இயற்கை வளங்களை நிர்வகிப்பதில் பஞ்சாயத்து ராஜ் நிறுவனங்களின் பங்கைப் பற்றி விவரிக்கவும்.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Discuss the concept of ecosystem and its relationship with the economy.

சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு என்ற கருத்து மற்றும் பொருளாதாரத்துடனான அதன் தொடர்பு குறித்து விவாதிக்கவும்.

17. Explain the role of energy resources in Indian economic development.

இந்தியப் பொருளாதார வளர்ச்சியில் எரிசக்தி வளங்களின் பங்கினை விளக்கவும்.

18. Explain the conservation of natural resources contribute to sustainable development.

இயற்கை வளங்களைப் பாதுகாப்பது எவ்வாறு நிலையான வளர்ச்சிக்கு பங்களிக்கிறது என்பதை விளக்கவும்.

19. Critically explain the challenges faced in implementing environmental policies.

சுற்றுச்சூழல் கொள்கைகளைச் செயல்படுத்துவதில் எதிர்கொள்ளப்படும் சவால்களை விமர்சன ரீதியாக விளக்கவும்.

20. Explain the role of judiciary in environmental protection.

சுற்றுச்சூழலை பாதுகாப்பதில் நீதித்துறையின் பங்கினை பகுப்பாய்வு செய்க.

D-2417

Sub. Code

36223

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Second Semester

FISCAL ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Write a note on the scope of public finance.
பொது நிதியின் நோக்கம் குறித்து ஒரு குறிப்பு எழுதுங்கள்.
2. What is planned expenditure?
திட்டமிடப்பட்ட செலவு என்றால் என்ன?
3. What are public goods?
பொதுப் பொருட்கள் என்றால் என்ன?
4. What do you mean by tax?
வரி என்றால் என்ன?
5. What is budget deficit?
பட்ஜெட் பற்றாக்குறை என்றால் என்ன.
6. What is fiscal federalism in India?
இந்தியாவில் நிதி கூட்டாட்சி என்றால் என்ன?

7. What are the effects of public expenditure in India?
இந்தியாவில் பொதுச் செலவினங்களின் விளைவுகள் என்ன?
8. What is indirect tax?
மறைமுக வரி என்றால் என்ன?
9. What do you mean by deficit financing?
பற்றாக்குறை நிதி என்றால் என்ன?
10. Define public dept.
பொதுக் கடனை வரையறுக்கவும்.

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Discuss the role of public finance in developing economy.
பொது நிதியின் தன்மை மற்றும் நோக்கத்தை விவரிக்கவும்.

Or

- (b) Explain the Dalton theory of principle of maximum social advantage.
அதிகபட்ச சமூக நன்மைக்கான டால்டன் கோட்பாட்டை விளக்குங்கள்.

12. (a) Explain various principles of public expenditure.
பொதுச் செலவினத்தின் பல்வேறு கொள்கைகளை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Discuss the sources of public revenue in India.
இந்தியாவில் பொது வருவாய்க்கான ஆதாரங்களை விவரிக்கவும்.

13. (a) Elaborate the impact of taxation in India.

இந்தியாவில் வரிவிதிப்பு ஏற்படுத்தும் தாக்கத்தை விரிவாகக் கூறுக.

Or

- (b) Explain the objectives of deficit financing in India.

இந்தியாவில் பற்றாக்குறை நிதியளிப்பின் நோக்கங்களை விளக்குங்கள்.

14. (a) Describe the financial relations between Centre and States in India.

இந்தியாவில் மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளுக்கு இடையிலான நிதி உறவுகளை விவரிக்கவும்.

Or

- (b) Explain the main sources of revenue for local governments.

உள்ளூர் அரசாங்கங்களின் முக்கிய வருவாய் ஆதாரங்களை விளக்குங்கள்.

15. (a) Discuss the taxation structure of India in detail.

இந்தியாவின் வரிவிதிப்பு அமைப்பை விரிவாக விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Describe the major trends in revenue and expenditure of government of India.

இந்திய அரசின் வருவாய் மற்றும் செலவினங்களின் முக்கிய போக்குகளை விவரிக்கவும்.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain the causes of growth of public expenditure in India.

இந்தியாவில் பொதுச் செலவு அதிகரிப்பதற்கான காரணங்களை விளக்குக.

17. Describe the various sources of public revenue in India.

இந்தியாவில் பொது வருவாய்க்கான பல்வேறு ஆதாரங்களை விவரிக்கவும்.

18. Critically evaluate the problems of Centre and State financial relations.

மத்திய மற்றும் மாநில நிதி உறவுகளின் சிக்கல்களை விமர்சன ரீதியாக மதிப்பிடுங்கள்.

19. Explain the role of fiscal policy in a developing economy.

வளரும் பொருளாதாரத்தில் நிதிக் கொள்கையின் பங்கை விளக்குங்கள்.

20. Discuss the public debt in the Post Reform period in India.

இந்தியாவில் சீர்திருத்தத்திற்குப் பிந்தைய காலத்தில் பொதுக் கடனைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

D-2418

Sub. Code

36224

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Second Semester

RESEARCH AND STATISTICAL METHODS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL the questions.

1. Define research.

ஆராய்ச்சியை வரையறுக்கவும்.

2. Define a null hypothesis and an alternative hypothesis.

பூஜ்ய கருதுகோளை வரையறுக்கவும்.

3. What is sampling design?

மாதிரி வடிவமைப்பு என்றால் என்ன?

4. What is primary data collection?

முதன்மை தரவு என்றால் என்ன?

5. Define range.

வரம்பை வரையறுக்கவும்.

6. What is correlation?

தொடர்பு என்றால் என்ன?

7. Write a note on Pearson's measure of Skewness.

பியர்சனின் வளைவு அளவீடு குறித்து ஒரு குறிப்பை எழுதுங்கள்.

8. What is research report?

ஆராய்ச்சி அறிக்கை என்றால் என்ன?

9. Distinguish between Bibliography and References.

நூல் பட்டியல் மற்றும் குறிப்புகளை வேறுபடுத்துங்கள்.

10. What is the meaning of report writing?

அறிக்கை எழுதுவதன் அர்த்தம் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) What are the criteria of selecting a good research topic?

ஒரு நல்ல ஆராய்ச்சி தலைப்பைத் தேர்ந்தெடுப்பதற்கான அளவுகோல்கள் என்ன?

Or

(b) Explain the significance of scientific research.

அறிவியல் ஆராய்ச்சியின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குங்கள்.

12. (a) Narrate the good characteristics of research design.

ஆராய்ச்சி வடிவமைப்பின் நல்ல பண்புகளை விவரிக்கவும்.

Or

(b) What are the steps involved in formulation of research problem.

ஆராய்ச்சி சிக்கலை உருவாக்குவதில் உள்ள படிகள் என்ன.

13. (a) What is formulation of hypothesis in research?

ஆராய்ச்சியில் கருதுகோளை உருவாக்குவது என்றால் என்ன?

Or

- (b) Discuss the merits and demerits of the schedule method.

அட்டவணை முறையின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகள் பற்றி விவாதிக்கவும்.

14. (a) Discuss the preparation of a frequency distribution table.

அதிர்வெண் பரவல் அட்டவணையைத் தயாரிப்பது பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Explain with diagrams, the concept of one-tailed and two-tailed tests.

ஒரு வால் மற்றும் இரண்டு வால் சோதனைகளின் கருத்தை வரைபடங்களுடன் விளக்கவும்.

15. (a) Explain the concept of kurtosis with the help of a diagram.

வரைபடத்தின் உதவியுடன் குர்டோசிஸின் கருத்தை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) How to write a bibliography with examples?

உதாரணங்களுடன் ஒரு நூலியல் எழுதுவது எப்படி?

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Discuss the steps involved in the process of scientific research.

அறிவியல் ஆராய்ச்சி செயல்பாட்டில் உள்ள படிகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

17. Explain the process of selecting and formulating a research problem.

ஒரு ஆராய்ச்சி சிக்கலைத் தேர்ந்தெடுத்து உருவாக்கும் செயல்முறையை விளக்குங்கள்.

18. Discuss the role of hypothesis in social science research.

ஒரு சமூக அறிவியல் ஆராய்ச்சியில் கருதுகோளின் பங்கைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

19. Discuss sample size determination for estimating the population mean.

மக்கள்தொகை சராசரியை மதிப்பிடுவதற்கான மாதிரி அளவு நிர்ணயம் பற்றி விவாதிக்கவும்.

20. Examine the quality of a good research report.

ஒரு நல்ல ஆராய்ச்சி அறிக்கையின் தரத்தை ஆராயவும்.

D-2419

Sub. Code

36231

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Third Semester

MACRO ECONOMICS — I

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. What is macro economics?
பேரியல் பொருளாதாரம் என்றால் என்ன?
2. Define GDP.
மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியை வரையறுக்கவும்.
3. What does the Say's law of market say?
சேயின் சந்தை விதி என்ன சொல்கிறது?
4. Define effective demand.
பயனுள்ள தேவையை வரையறுக்கவும்.
5. What is marginal efficiency of investment?
முதலீட்டின் விளிம்பு செயல்திறன் என்றால் என்ன?
6. Define accelerator.
முடுக்கியை வரையறுக்கவும்.

7. What do you mean by money market?

பணச் சந்தை என்றால் என்ன?

8. Draw IS and LM curves.

IS மற்றும் LM வளைவுகளை வரையவும்.

9. What does general equilibrium?

பொது சமநிலை என்றால் என்ன?

10. Mention few importance of macro economic policy.

பேரியல் பொருளாதாரக் கொள்கையின் சில முக்கியத்துவத்தைக் குறிப்பிடவும்.

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL the questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Describe the nature and scope of macro economics.

பேரியல் பொருளாதாரத்தின் தன்மை மற்றும் நோக்கத்தை விவரிக்கவும்.

Or

(b) Explain the different concept in national income.

தேசிய வருமானத்தில் உள்ள பல்வேறு கருத்துக்களை விளக்குங்கள்.

12. (a) Explain the Say's law of market and its implications.

சேயின் சந்தை விதியையும் அதன் தாக்கங்களையும் விளக்குங்கள்.

Or

(b) Bring out the factors that affect consumption function.

நுகர்வுச் செயல்பாட்டைப் பாதிக்கும் காரணிகளை எழுதுக.

13. (a) What is multiplier? Explain the working of multiplier.

பெருக்கி என்றால் என்ன? பெருக்கியின் செயல்பாட்டை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) What are the criticisms against classical theory of employment?

தொன்மையான வேலைவாய்ப்புக் கோட்பாட்டிற்கு எதிரான குறைகள் யாவை?

14. (a) Describe the determinants of investments.

முதலீடுகளை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளை விவரிக்கவும்.

Or

- (b) Illustrate the derivation and shift in IS curve.

ஐஎஸ் வளைகோட்டின் வகைக்கெழு மற்றும் இடப்பெயர்ச்சியை விளக்குக.

15. (a) Explain the monetary and real sector general equilibrium.

பணவியல் மற்றும் உண்மைத் துறை பொதுச் சமநிலையை விளக்குக.

Or

- (b) Analyse the importance of macroeconomic policy.

பேரியல் பொருளாதாரக் கொள்கையின் முக்கியத்துவத்தை பகுப்பாய்வு செய்க.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Enumerate the different methods used for the measurement of national income.

நாட்டு வருமானத்தை அளவிடப் பயன்படும் பல்வேறு முறைகளை விளக்குக.

17. Evaluate the Keynesian theory of income and employment.

கீன்சின் வருமானம் மற்றும் வேலைவாய்ப்புக் கோட்பாட்டை மதிப்பிடுக.

18. Explain the Neo-classical theory of investment with diagrams.

நியோ-கிளாசிக்கல் முதலீட்டுக் கோட்பாட்டை வரைபடங்களுடன் விளக்குக.

19. Explain the general equilibrium of Hicks and Hansen analysis.

ஹிக்ஸ் மற்றும் ஹேன்சன் பகுப்பாய்வின் பொதுவான சமநிலையை விளக்குக.

20. Explain the controlling investment of macroeconomic policies.

பேரியல் பொருளாதாரக் கொள்கைகளின் கட்டுப்படுத்தும் முதலீட்டை விளக்குக.

D-2420

Sub. Code

36232

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Third Semester

AGRICULTURAL ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. What is a marketed surplus?
சந்தைப்படுத்தப்பட்ட உபரி என்றால் என்ன?
2. What is the minimum support price?
குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை என்ன?
3. What is the factor product relationship?
காரணி தயாரிப்பு உறவு என்ன?
4. What is agriculture market intelligence?
விவசாய சந்தை நுண்ணறிவு என்றால் என்ன?
5. Mention three land reforms.
மூன்று நில சீர்திருத்தங்களைக் குறிப்பிடவும்.
6. What is the main objective of NABARD?
நபார்டின் முக்கிய குறிக்கோள் என்ன?

7. Define food security.

உணவுப் பாதுகாப்பை வரையறுக்கவும்.

8. What do you mean by agricultural subsidy?

விவசாய மானியம் என்றால் என்ன?

9. What is WTO in agriculture?

விவசாயத்தில் WTO என்றால் என்ன?

10. Define agricultural credit.

விவசாயக் கடன் வரையறை.

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Explain the nature of agricultural economics.

வேளாண் பொருளாதாரத்தின் தன்மையை விளக்குங்கள்.

Or

(b) Illustrate the features of the green revolution.

பசுமைப் புரட்சியின் அம்சங்களை விளக்குங்கள்.

12. (a) Describe the importance of CES production function.

CES உற்பத்தி செயல்பாட்டின் முக்கியத்துவத்தை விவரிக்கவும்.

Or

(b) Discuss the public investment in Indian agricultural sector.

இந்திய விவசாயத் துறையில் பொது முதலீடு பற்றி விவாதிக்கவும்.

13. (a) Explain the cost relationship and profit maximization.

செலவு உறவு மற்றும் லாப அதிகரிப்பு ஆகியவற்றை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Discuss why the law of diminishing returns operates in agriculture.

விவசாயத்தில் குறைந்து வரும் வருமான விதி பற்றி விவாதிக்கவும்.

14. (a) Describe the causes for fluctuations in agricultural prices.

விவசாய விலைகளில் ஏற்படும் ஏற்ற இறக்கங்களுக்கான காரணங்களை விவரிக்கவும்.

Or

- (b) Illustrate the advantages of crop insurance.

பயிர் காப்பீட்டின் நன்மைகளை விளக்குங்கள்.

15. (a) Explain the future trading in agriculture.

விவசாயத்தில் எதிர்கால வர்த்தகத்தை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Describe the national agricultural policy, 2000.

தேசிய விவசாயக் கொள்கை, 2000 ஐ விவரிக்கவும்.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Elucidate explain the reasons for distressed sales in agriculture.

விவசாயத்தில் விற்பனையில் ஏற்படும் சரிவுக்கான காரணங்களை விளக்குங்கள்.

17. Explain the importance of cropping pattern in India.

இந்தியாவில் பயிர் சாகுபடி முறையின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குங்கள்.

18. Elucidate the importance of Cobb Douglas production function in long run.

நீண்ட காலத்திற்கு கோப் டக்ளஸ் உற்பத்தி செயல்பாட்டின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குங்கள்.

19. Explicate private investment in Indian agricultural sector.

இந்திய விவசாயத் துறையில் தனியார் முதலீட்டை விளக்குங்கள்.

20. Explain various types of agriculture credit.

பல்வேறு வகையான விவசாயக் கடன்களை விளக்குங்கள்.

D-2421

Sub. Code

36233

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Third Semester

INTERNATIONAL ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define foreign trade.

வெளிநாட்டு வர்த்தகத்தை வரையறுக்கவும்.

2. What is mercantilism?

வணிகவாதம் என்றால் என்ன?

3. Mention any two limitations of H-O theory.

H-O கோட்பாட்டின் ஏதேனும் இரண்டு வரம்புகளைக் குறிப்பிடவும்.

4. What are net barter terms of trade?

நிகர பண்டமாற்று வர்த்தக விதிமுறைகள் என்ன?

5. What is free trade?

சுதந்திர வர்த்தகம் என்றால் என்ன?

6. What does the economic scale represent?

பொருளாதார அளவுகோல் எதைக் குறிக்கிறது?

7. What does technical progress mean?

தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம் என்றால் என்ன?

8. Define Quotas.

ஒதுக்கீட்டை வரையறுக்கவும்.

9. What are Retaliatory Tariffs?

பழிவாங்கும் கட்டணங்கள் என்றால் என்ன?

10. Expand UNCTAD and GATT.

விரிவாக்கு: UNCTAD மற்றும் GATT.

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Describe inter regional and international trade.

பிராந்திய மற்றும் சர்வதேச வர்த்தகத்தை விவரி.

Or

(b) Illustrate the factors affecting gains from trade.

வர்த்தகத்தின் லாபத்தை பாதிக்கும் காரணிகளை விளக்கவும்.

12. (a) Discuss both types of arguments for protection.

பாதுகாப்பிற்கான இரண்டு வகையான வாதங்களையும் விவாதிக்கவும்.

Or

(b) Explain the effect of growth on trade.

வர்த்தகத்தில் வளர்ச்சியின் விளைவை விளக்குங்கள்

13. (a) Describe the types of tariffs.

கட்டணங்களின் வகைகளை விவரிக்கவும்.

Or

(b) Explain the impact of tariffs on developing countries.

வளரும் நாடுகளில் கட்டணங்களின் தாக்கத்தை விளக்குங்கள்.

14. (a) Discuss about the deterioration of the terms of trade.

வர்த்தக விதிமுறைகளின் சரிவு பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Differentiates the balance of payments and balance of trade.

செலுத்துகை இருப்பு மற்றும் வர்த்தக இருப்பை வேறுபடுத்துக.

15. (a) Discuss the causes of disequilibrium in BOP.

BOP—இல் சமநிலையின்மைக்கான காரணங்களைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Describe the export and import finance.

ஏற்றுமதி மற்றும் இறக்குமதி நிதியை விவரிக்கவும்.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain the absolute advantage theory.

முழுமையான நன்மைக் கோட்பாட்டை விளக்கவும்.

17. Elucidate the determinants of terms of trade.

வர்த்தக விதிமுறைகளை தீர்மானிப்பதை தெளிவுபடுத்தவும்.

18. Describe arguments in favor of free trade and arguments against free trade.

தடையற்ற வர்த்தகத்திற்கு ஆதரவான வாதங்களையும்
தடையற்ற வர்த்தகத்திற்கு எதிரான வாதங்களையும்
விவரிக்கவும்.

19. Discuss about the production and consumption effects of growth on trade.

வர்த்தகத்தில் வளர்ச்சியின் உற்பத்தி மற்றும் நுகர்வு விளைவுகள் பற்றி விவாதிக்கவும்.

20. Explain the neutral, labour-saving and capital-saving technical progress.

நடுநிலை, உழைப்பு சேமிப்பு மற்றும் மூலதன சேமிப்பு தொழில்நுட்ப முன்னேற்றத்தை விளக்கவும்.

D-2422

Sub. Code

36234

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Third Semester

MONETARY ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define Money.

பணத்தை வரையறுக்கவும்.

2. What is mixed economy?

கலப்பு பொருளாதாரம் என்றால் என்ன?

3. What is monetary equilibrium?

பணவியல் சமநிலை என்றால் என்ன?

4. What is meant by liquidity trap?

நீர்மை செயலறு நிலை என்றால் என்ன

5. What are the four functions of money?

பணத்தின் நான்கு செயல்பாடுகள் யாவை?

6. What is supply of money?

பணம் அளிப்பு என்றால் என்ன?

7. What is Net wealth effect?
நிகர செல்வ விளைவு என்றால் என்ன?
8. What is the equilibrium condition of money market?
பணச் சந்தையின் சமநிலை நிலை என்ன?
9. What are the Functions of NABARD?
நபார்டு வங்கியின் பணிகள் என்ன?
10. What does demonetization mean?
பணமதிப்பிழப்பு நடவடிக்கை என்றால் என்ன?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Explain the defects of the barter system.
பண்டமாற்று முறையின் குறைபாடுகளை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Explain the role of money in classical and Keynesian models.
பாரம்பரிய மற்றும் கீனீசிய மாதிரிகளில் பணத்தின் பங்கை விளக்குங்கள்.

12. (a) Explain the Baumol's inventory approach quantity theory of money.
பாமோலின் சரக்கு அணுகுமுறை பணத்தின் அளவு கோட்பாட்டை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Describe the Tobin's portfolio approach quantity theory of money.
டோபினின் போர்ட்ஃபோலியோ அணுகுமுறை பணத்தின் அளவு கோட்பாட்டை விவரிக்கவும்.

13. (a) Discuss the functions of financial intermediaries.

நிதி இடைத்தரகர்களின் செயல்பாடுகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Explain the classical system and the neutrality of money.

கிளாசிக்கல் அமைப்பு மற்றும் பணத்தின் நடுநிலைமையை விளக்குங்கள்.

14. (a) Discuss the types and causes of inflation.

பணவீக்கத்தின் வகைகள் மற்றும் காரணங்களைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Explain the various instruments of monetary policy.

பணவியல் கொள்கையின் பல்வேறு கருவிகளை விளக்குங்கள்.

15. (a) Discuss the role of RBI in financial system of India.

இந்திய நிதி அமைப்பில் ரிசர்வ் வங்கியின் பங்கைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Write a note on recent reforms in monetary system in India.

இந்தியாவில் பணவியல் முறையில் சமீபத்திய சீர்திருத்தங்கள் குறித்து ஒரு குறிப்பு எழுதுங்கள்.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain Milton Friedman's quantity theory of demand for money.

மில்டன் ஃப்ரீட்மேனின் பணத்திற்கான தேவையின் அளவு கோட்பாட்டை விளக்குங்கள்.

17. Compare the classical and the Keynesian theories of demand for money.

பணத்திற்கான தேவையின் பாரம்பரிய மற்றும் கீன்சியன் கோட்பாடுகளை ஒப்பிடுக.

18. Discuss the nature and functions of financial intermediaries in financial market.

வளரும் பொருளாதாரத்தில் பணவியல் கொள்கையின் பங்கை விளக்குங்கள்.

19. Give a summary of the Narasimham committee's recommendations.

நரசிம்மன் குழுவின் பரிந்துரைகளின் சுருக்கத்தைக் கொடுங்கள்.

20. Discuss the recent reforms in monetary reforms in India.

இந்தியாவில் பணவியல் சீர்திருத்தங்களில் சமீபத்திய சீர்திருத்தங்களைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

D-2423

Sub. Code

36241

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Fourth Semester

MACRO ECONOMICS — II

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Write a note on quantity theory of money?
பணத்தின் அளவு கோட்பாடு பற்றி ஒரு குறிப்பு எழுதுங்கள்?
2. Define economic growth.
பொருளாதார வளர்ச்சியை வரையறுக்கவும்.
3. Define inflation.
பணவீக்கத்தை வரையறுக்கவும்.
4. What is meant by trade cycle?
வர்த்தக சுழற்சி என்றால் என்ன?
5. What do you mean by consumption function?
நுகர்வு செயல்பாடு என்றால் என்ன?
6. Who formulated the life cycle hypothesis?
வாழ்க்கை சுழற்சி கருதுகோளை உருவாக்கியவர் யார்?

7. Define the term Phillips curve.
பிலிப்ஸ் வளைவை வரையறுக்கவும்.
8. What is meant by current account?
நடப்புக் கணக்கு என்றால் என்ன?
9. Expand MUDRA?
முத்ரா விரிவுபடுத்துங்கள்.
10. What is supply money?
பண வழங்கல் என்றால் என்ன?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Explain the Baumal's inventory approach to transaction demand for money.
பணத்திற்கான பரிவர்த்தனை தேவைக்கான பாமலின் சரக்கு அணுகுமுறையை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Explain the Harrod-Domar model for Economic Growth.
பொருளாதார வளர்ச்சிக்கான ஹாரோட்-டோமர் மாதிரியை விளக்குங்கள்.

12. (a) Discuss the Mundell-Fleming model and open economy.
முன்டெல்-பிளெமிங் மாதிரி மற்றும் திறந்த பொருளாதாரம் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Write a note on relative income hypothesis.
ஒப்பீட்டு வருமானக் கருதுகோள் குறித்து ஒரு குறிப்பு எழுதுங்கள்.

13. (a) Briefly explain the rational expectation theory.

பகுத்தறிவு எதிர்பார்ப்பு கோட்பாட்டை சுருக்கமாக விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Describe the types and phases of trade cycle.

வர்த்தக சுழற்சியின் வகைகள் மற்றும் கட்டங்களை விவரிக்கவும்.

14. (a) Explain the various types of inflation.

பல்வேறு வகையான பணவீக்கங்களை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Briefly explain the concept of Samuelson – Solow model.

சாமுவேல்சன்-சோலோ மாதிரியின் கருத்தை சுருக்கமாக விளக்குங்கள்.

15. (a) Explain briefly long run Phillips curve.

பிலிப்ஸ் வளைகோட்டை நீண்ட கால அடிப்படையில் சுருக்கமாக விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Narrate the issues in implementation of Skill India Mission.

திறன் இந்தியா இயக்கத்தை செயல்படுத்துவதில் உள்ள சிக்கல்களை விவரிக்கவும்.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain the concept of Tobin Portfolio approach to transaction demand for money.

பணத்திற்கான பரிவர்த்தனை தேவைக்கான டோபின் போர்ட்ஃபோலியோ அணுகுமுறையின் கருத்தை விளக்குங்கள்.

17. Discuss the policy implications of new classical macroeconomics.

புதிய பாரம்பரிய மேக்ரோ பொருளாதாரத்தின் கொள்கை தாக்கங்களைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

18. Analyse the major effects of inflation in an economy.

ஒரு பொருளாதாரத்தில் பணவீக்கத்தின் முக்கிய விளைவுகளை பகுப்பாய்வு செய்யுங்கள்.

19. Explain the balance of payments equilibrium and disequilibrium.

பண செலுத்துகை சமநிலை மற்றும் சமநிலையின்மையை விளக்குக.

20. Narrate the issues in implementation of skill India Mission.

திறன் இந்தியா திட்டத்தை செயல்படுத்துவதில் உள்ள சிக்கல்களை விவரிக்கவும்.

D-2424

Sub. Code

36242

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Fourth Semester

ECONOMETRIC METHODS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. What is econometric?

பொருளாதார அளவீட்டை என்றால் என்ன?

2. Define the t-test.

t-சோதனையை வரையறுக்கவும்.

3. What is the alternate hypothesis?

மாற்று கருதுகோள் என்ன?

4. What is simple linear regression model?

எளிய நேரியல் பின்னடைவு மாதிரி என்றால் என்ன?

5. What is ANOVA?

ANOVA என்றால் என்ன?

6. Mention few tests in panel data analysis.

பேனல் தரவு பகுப்பாய்வில் சில சோதனைகளைக் குறிப்பிடவும்.

7. What is heteroscedasticity?
ஹீட்டோரோஸ்கெடாஸ்டிசிட்டி என்றால் என்ன?
8. What do you mean by parameter?
அளவுருவால் நீங்கள் என்ன சொல்கிறீர்கள்?
9. Expand: BLUE.
விரிவாக்கு: நீலம்.
10. Define the term multicollinearity.
மல்டிகோலினியரிட்டி என்ற சொல்லை வரையறுக்கவும்.

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Explain the scope of econometrics.
பொருளாதார அளவீட்டின் நோக்கத்தை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Write the characteristics of hypothesis.
கருதுகோளின் பண்புகளை எழுதுங்கள்.

12. (a) Explain the types of parameter estimates.
அளவுரு மதிப்பீடுகளின் வகைகளை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Describe the major characteristics of the F-distribution.
F-பகிர்வின் முக்கிய பண்புகளை விவரிக்கவும்.

13. (a) Explain the properties of good estimate.
நல்ல மதிப்பீட்டின் பண்புகளை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Elaborate on the test of specification errors.
விவரக்குறிப்பு பிழைகளின் சோதனையை விரிவாகக் கூறுங்கள்.

14. (a) Illustrate the remedies for multicollinearity.
மல்டிகோலினியரிட்டிக்கான தீர்வுகளை விளக்குங்கள்.

Or

- (b) Elaborate on the Spearman's rank correlation test.

ஸ்பியர்மேனின் தரவரிசை தொடர்பு சோதனையை விரிவாகக் கூறுங்கள்.

15. (a) Analyse the t-distribution giving the various test based on it.

பல்வேறு சோதனைகளை வழங்கும் அடிப்படையில் t-பரவலை பகுப்பாய்வு செய்யுங்கள்.

Or

- (b) Discuss the various rules for naming variables in STATA.

STATA-வில் மாறிகளுக்கு பெயரிடுவதற்கான பல்வேறு விதிகளைப்பற்றி விவாதிக்கவும்.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Elaborate on the ordinary least squares.

சாதாரண குறைந்தபட்ச சதுரங்களை விரிவாகக் கூறுங்கள்.

17. Describe the various types of measurement scales.

பல்வேறு வகையான அளவீட்டு அளவுகோல்களை விவரிக்கவும்.

18. Explain the method of estimation of demand for money.

பணத்திற்கான தேவையை மதிப்பிடும் முறையை விளக்குங்கள்.

19. Interpret the estimation method of least squares method.

குறைந்தபட்ச சதுரங்கள் முறையின் மதிப்பீட்டு முறையை விளக்கவும்.

20. Discuss the estimation of Cobb-Douglas production function.

கோப்-டக்ளஸ் உற்பத்தி செயல்பாட்டின் மதிப்பீட்டைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

D-2425

Sub. Code

36243

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Fourth Semester

ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. What is an entrepreneur?
தொழில்முனைவோர் என்றால் என்ன ?
2. What is a Fabian entrepreneur?
ஃபேபியன் தொழில்முனைவோர் என்றால் என்ன ?
3. What is innovation in entrepreneurship?
தொழில்முனைவோரில் புதுமை என்றால் என்ன ?
4. Mention two prominent institutions supporting entrepreneurs in India.
இந்தியாவில் தொழில்முனைவோரை ஆதரிக்கும் இரண்டு முக்கிய நிறுவனங்களைக் குறிப்பிடவும்.
5. Define of women entrepreneurship.
பெண்கள் தொழில்முனைவோரை வரையறுக்கவும்.
6. What is Management?
மேலாண்மை என்றால் என்ன ?

7. What are the two movements in the neoclassical theory?
நியோகிளாசிக்கல் கோட்பாட்டில் உள்ள இரண்டு இயக்கங்கள் யாவை?
8. What is market assessment?
சந்தை மதிப்பீடு என்றால் என்ன?
9. What is E-Commerce?
மின் வணிகம் என்றால் என்ன?
10. What is product expansion?
தயாரிப்பு விரிவாக்கம் என்றால் என்ன?

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Illustrate the characteristics of an entrepreneur.
தொழில்முனைவோரின் பண்புகளை விளக்கவும்.
- Or
- (b) Explain about the technological entrepreneur.
தொழில்நுட்ப தொழில்முனைவோர் பற்றி விளக்கவும்.
12. (a) List out the barriers to innovation and creating.
புதுமை மற்றும் உருவாக்கம் ஆகியவற்றில் உள்ள தடைகளை பட்டியலிடுக.

Or

- (b) Describe the classification of entrepreneur on the basis of the stages of the development.
வளர்ச்சியின் நிலைகளின் அடிப்படையில் தொழில்முனைவோரின் வகைப்பாட்டை விவரிக்கவும்.

13. (a) Describe the types of entrepreneurial skills.

தொழில்முனைவோர் திறன்களின் வகைகளை விவரிக்கவும்.

Or

- (b) Illustrate steps to change entrepreneurial culture.

தொழில் முனைவோர் கலாச்சாரத்தை மாற்றுவதற்கான வழிமுறைகளை விளக்கவும்.

14. (a) Discuss the problems of rural entrepreneurship in India.

இந்தியாவில் கிராமப்புற தொழில்முனைவோரின் சிக்கல்களைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Explain the need for market assessment.

சந்தை மதிப்பீட்டின் அவசியத்தை விளக்கவும்.

15. (a) Discuss the advantages of E-Commerce.

ஈ-காமர்ஸின் நன்மைகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Explain the types of financial analysis.

நிதி பகுப்பாய்வின் வகைகளை விளக்கவும்.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain the types of entrepreneur.

தொழில்முனைவோரின் வகைகளை விளக்குங்கள்.

17. Elucidate the Maslow's Hierarchy of needs.

மாஸ்லோவின் தேவைகளின் படிநிலையை விளக்குங்கள்.

18. Explicate the development of problem solving skills.

சிக்கலைத் தீர்க்கும் திறன்களின் வளர்ச்சியை விளக்கவும்.

19. Explain the nature and scope of management.

நிர்வாகத்தின் தன்மை மற்றும் நோக்கத்தை விளக்கவும்.

20. Elucidate the role of financial institutions in India's economic development.

இந்தியப் பொருளாதார வளர்ச்சியில் நிதி நிறுவனங்களின் பங்கை விளக்கவும்.

D-2426

Sub. Code

36244

DISTANCE EDUCATION

M.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, MAY 2026.

Fourth Semester

COMPUTER APPLICATION IN ECONOMIC ANALYSIS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define motherboard.
மதர்போர்டை வரையறு.
2. What is cache memory?
கேச் நினைவகம் என்றால் என்ன?
3. Define machine language.
இயந்திர மொழியை வரையறு.
4. What is operating system?
ஆப்பரேட்டிங் சிஸ்டம் என்றால் என்ன?
5. Expand: LAN, MAN and WAN.
விரிவாக்கு: LAN, MAN மற்றும் WAN.
6. What is AOL?
ஏ.ஓ.எல் என்றால் என்ன?

7. Define the DNS.

DNS ஐ வரையறுக்கவும்.

8. How to create table in MS word?

MS word இல் அட்டவணையை எவ்வாறு உருவாக்குவது?

9. How to insert row and column in MS excel?

MS excel இல் வரிசை மற்றும் நெடுவரிசையை எவ்வாறு செருகுவது?

10. What is ATM?

ATM என்றால் என்ன?

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Describe the characteristics of PC.

PC-யின் சிறப்பியல்புகளை விவரிக்கவும்.

Or

(b) Explain the scanning devices.

ஸ்கேனிங் சாதனங்களை விவரிக்கவும்.

12. (a) Illustrate the list of input devices.

உள்ளீட்டு சாதனங்களின் பட்டியலை விளக்குக.

Or

(b) Discuss the functions of RAM.

RAM இன் செயல்பாடுகளை விவாதிக்கவும்.

13. (a) Explain the various components of a digital computer.

டிஜிட்டல் கணினியின் பல்வேறு கூறுகளை விளக்குக.

Or

(b) Illustrate the different versions of operating system.
இயக்க முறைமையின் வெவ்வேறு பதிப்புகள் யாவை?

14. (a) State what is internet and explain it uses.

இணையம் என்றால் என்ன?, அதன் பயன்பாடுகளை விளக்குங்கள்.

Or

(b) Explain how to create a power point slide.

பவர் பாயிண்ட் ஸ்லைடை எவ்வாறு உருவாக்குவது என்பதை விளக்குங்கள்.

15. (a) Explain the functions of stock exchange.

பங்குச் சந்தையின் செயல்பாடுகளை விளக்குங்கள்.

Or

(b) Discus the merits and demerits of M-Commerce.

M-காமர்ஸின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை விவாதிக்கவும்.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Describe the different types of computer.

பல்வேறு வகையான கணினிகளை விவரிக்கவும்.

17. Elaborate the common properties of storage devices.

சேமிப்பக சாதனங்களின் பொதுவான பண்புகளை விவரிக்கவும்.

18. Describe the type of operating system.

இயக்க முறைமையின் வகையை விவரிக்கவும்.

19. Elucidate editing and formatting a text in a word document in MS word?

MS word இல் ஒரு உரையைத் திருத்துதல் மற்றும் வடிவமைப்பதை தெளிவுபடுத்தவும்

20. Describe the functions of wireless application protocol.

வயர்லெஸ் பயன்பாட்டு நெறிமுறையின் செயல்பாடுகளை விவரிக்கவும்.
