

DISTANCE EDUCATION

Common for B.A./B.Sc./B.B.A./B.B.A. (Banking), B.C.A./M.B.A. (5 Year integrated) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

First Semester

$Part\ I-TAMIL\ PAPER\ -I$

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards/2021 Calendar Year onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

பகுதி அ — $(10 \times 2 = 20$ மதிப்பெண்கள்)

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க.

- 1. ஸ்ரீ கிருஷ்ண கானம் யாரால் பாடப்பட்டது?
- 2. பாரதியாரின் இயற்பெயர் என்ன?
- 3. தீராத விளையாட்டுப் பிள்ளை யார்?
- பெ.தூரன் 'தளிர்க் கீற்று' என்று எதனைக் குறிப்பிடுகிறார்?
- 5. வல்லிக் கண்ணன் பிறந்த ஊர் எது?
- 6. மீரா. வின் படைப்புகள் இரண்டினைக் கூறுக.
- கவிஞர் ஞானக்கூத்தனுக்கு மோசிகீரனார் மேல் அன்பு தோன்றக் காரணமென்ன?
- 8. சிலப்பதிகாரக் காண்டங்கள் எத்தனை? அவை யாவை?

- 9. "தேரா மன்னா செப்புவ துடையேன்" யார் கூற்று? யாரைக் கூறியது?
- 10. சீறாப்புராணத்தை இயற்றியவர் யார்?

பகுதி ஆ — (5 × 5 = 25 மதிப்பெண்கள்)

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க.

11. (அ) "குருவாயூருக்கு வாருங்கள்" பாடலின் கருத்துக்களை விளக்குக.

(அல்லது)

- (ஆ) செய்யும் தொழிலின் மேன்மையைப் பட்டுக்கோட்டையார் வழி நின்று விளக்குக.
- 12. (அ) பாரத மாதாவின் பழம் பெருமைகளை விளக்குக.

(அல்லது)

- (ஆ) 'உலகப்பன் பாட்டு' வழிப் பாரதிதாசனின் பொதுவுடைமைக் கருத்துக்களை விவரி.
- 13. (அ) 'நிலாப்பிஞ்சு' கவிதையில் பெ.தூரனின் இயற்கை வருணனையை விளக்குக.

(அல்லது)

- (ஆ) வெறும் புகழால் என்ன பயன் என்பதை வல்லிக்கண்ணன் கவிதை வழி விளக்குக.
- 14. (அ) 'கண்ணும் எழுதேம்' கவிதையில் அப்துல் ரகுமானின் கவிச்சிறப்பை ஆராய்க.

(அல்லது)

(ஆ) கண்ணகியின் வரவை வாயிலோன் உரைத்த திறம் குறித்து எழுதுக.

 $\mathbf{2}$

15. (அ) தயரதன் வினாவும் மன்னர்கள் மறுமொழியும் குறித்து விளக்குக.

(அல்லது)

(ஆ) வீரமாமுனிவரின் தமிழிலக்கியத் தாக்கத்தைத் தேம்பாவணி வழி விளக்குக.

பகுதி இ — (3 × 10 = 30 மதிப்பெண்கள்)

எவையேனும் மூன்றனுக்கு விடையளிக்க.

- 16. கண்ணனைக் குழந்தையாகப் பாவித்த கண்ணதாசனின் பாடற்கருத்துக்களைத் தொகுத்து எழுதுக.
- 17. நாமக்கல் கவிஞரின் நோயற்ற வாழ்வு குறித்துக் கட்டுரை வரைக.
- 18. பாரதிதாசனின் உலகப்பன் பாட்டு விளக்கும் சமத்துவ சமுதாயத்தைக் கட்டுரைக்க.
- 19. வழக்குரை காதை கூறும் செய்திகளைத் தொகுத்து எழுதுக.
- 20. ஈத்தங்குலை வரவழைத்த படலக் கருத்துக்களை விளக்கி எழுதுக.

3

D-7121

Sub. Code	
11B	

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.A./B.Sc./B.B.A./B.B.A. (Banking). B.C.A./M.B.A.(5 Years Integrated) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

First Semester

English

Part I – COMMUNICATION SKILLS – I

(CBCS 2018-19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions

- 1. What are the components of communication?
- 2. Define rhetorical communication.
- 3. How does intonation affect the meaning?
- 4. How does stress and intonation improve spoken communication?
- 5. What is the accentual function of intonation?
- 6. What is topic sentence of a paragraph?
- 7. What are the steps to be followed while drafting the matter?

- 8. Why is eye contact important in non-verbal communication?
- 9. What is dynamic posture and static posture?
- 10. Mention some important techniques for presentation skills.

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

Answer ALL questions. Choosing either (a) or (b).

11. (a) Write a short note on Intra-personal communication and Inter-personal communication.

Or

- (b) How is communication a dynamic process? Explain.
- 12. (a) What are the advantages and disadvantages of oral communication?

Or

- (b) Are tone and intonation important for communication? Discuss.
- 13. (a) Who is considered as 'effective speaker'? What are the points to be kept in mind while evaluating the ability of the speaker?

Or

- (b) Write a paragraph on "Impact of Covid-19 on world economy".
- 14. (a) Write about some facial expressions.

Or

(b) Write an application for the post of Peon in a private bank.

 $\mathbf{2}$

15. (a) Write a report on 'Pongal Celebration' at your college.

Or

(b) Which is the very important aspect of body language?

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions

- 16. What are the types of communication? Explain.
- 17. Give detailed distinction between informal oral communication and formal oral communication.
- 18. What are the four types of essays? Explain.
- 19. What are the types of reports? Explain.
- 20. How do you write the purpose and objective of a meeting?

3

D-7122

Sub. Code	
12/13712	

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.A./B.Sc./B.B.A./B.B.A. (Banking)/ B.C.A./M.B.A. (5 Year Integrated) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

First Semester

Part II – ENGLISH PAPER – I

(CBCS 2018-19 Academic Year Onwards/ 2021 Calendar Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions

- 1. Write about the power and beauty of the element, "Water".
- 2. How does the end of Mr. Packletide's big-game shooting?
- 3. List out Carl Sagan's notions of the emergence of human ancestors.
- 4. How is the picture of Gandhi potrayed in A Hero on *Probation*?
- 5. Write a short note on the deficiency diseases.
- 6. Define Gerunds. Give examples.
- 7. What are called prepositions?
- 8. Fill in the blanks with suitable auxiliary verbs:
 - (a) _____ I speak to Principal, please?
 - (b) _____ I use your pen, please?
- 9. Fill in the blanks with appropriate articles:
 - (a) John eats_____fruits in your garden.
 - (b) There were many flowers in the park. One flower was —————Rose.
- 10. Write a short note on formal letter.

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

Answer ALL questions. Choosing either (a) or (b).

11. (a) Write briefly about the conservation and utilization of water which is fundamental for human welfare.

 \mathbf{Or}

- (b) Bring out the reasons why Gardiner considers letter writing as a art which is lost.
- 12. (a) Write a short note on body building.

 \mathbf{Or}

- (b) Consider 'A Dead of Bravery' as a tale of courage of an ordinary villager demonstrated in rescuing his friend from the jaws of death.
- 13. (a) Comment on the title A Hero on Probation.

Or

- (b) Give an account of *Our Civilization*
- 14. (a) Fill in the blanks with suitable preposition:

Ι	do not	want	feed	а	typewriter
_		— streets —			– paper
_		— lose the use —			— my legs
_		— travelling always -			——car, or
_		— be summoned,			or
_	-	—— warning.			
		0			

Or

 $\mathbf{2}$

(b) Fill in the blanks with suitable articles:

_____ unusual occurrence in _____ Chambal Valley of ______ Madhya Pradesh has baffled ______ government officials. _____ Elephant from ______ reserve forest that had strayed out walked into ______ old and abandoned railway station building ______ week ago. Ever since then it has refused to move out. All efforts by _____ forest officials to persuade ______ tusker to go back into ______ forest.

15. (a) Write a letter to your friend about your recent tour to Ooty.

Or

- (b) Change the voice
 - (i) The company requires staff to watch a safety video every year.
 - (ii) The teacher always answers the students' questions.
 - (iii) A forest fire destroyed the whole suburb.
 - (iv) The children have broken the window glass.
 - (v) Rita will be invited by Seetha. PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$ Answer any THREE questions
- 16. Write a brief note on the character of the cat by Katharine M. Wilson?
- 17. How does A.G. Gardiner argue for the preservation of the art of letter writing? Elaborate.
- 18. Write an essay on the dangers of drug abuse.
- 19. Turn the following sentences into indirect speech.
 - (a) The poor man exclaimed, 'Will none of you help me?'
 - (b) Azar said to the magician, 'What have I done to deserve so severe a punishment?'
 - (c) 'Have you anything to say on behalf of the accused?' said the judge finally.
 - (d) 'The king was impressed with the magician and asked, 'What can I do for you?'
 - (e) She asked, 'What is it that makes you stronger and braver than other men?'
- 20. Read the following and write a summary of it. Suggest a title.

There are two problems that cause great worry to our educationists, the problem of religious and moral instruction in a land of many faiths, and the problem arising out of a large variety of languages. Taking up the education of children, we see that they should be trained

to love one another, to be kind and helpful to all, to be tender to the lower animals, and observe and think aright. The task of teaching them how to read and write and to count and calculate is important, but it should not make us lose sight of the primary aim of moulding personality in the right way. For this it is necessary to call into aid culture, tradition and religion. But in our country we have, in the same school, to look after boys and girls born in different faiths and belonging to families that live diverse ways of life and follow forms of worship associated with different denominations of religion. It will not do to tread the easy path of evading the difficulty by attending solely to physical culture and intellectual education. We have to evolve a suitable technique and method for servicing the spiritual needs as school children practise different faiths. We would thereby promote an atmosphere of mutual respect, a fuller understanding and helpful co-operation among the different communities in our society. Again, we must remain as one people, and we have therefore to give basic training in our schools to speak and understand more languages than one and to appreciate and respect the different religions prevailing in India. It is not right for us in India to be dissuaded from this by considerations as to overtaxing the young mind. What is necessary must be done. And it is not in fact too great a burden.

4

D-7173

DISTANCE EDUCATION

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

First Semester

Economics

MICRO ECONOMICS – I

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- Mention the basic economic problems. அடிப்படை பொருளாதார பிரச்சினைகளை குறிப்பிடுக.
- What do you mean by static equilibrium?
 மாறாச் சமநிலை என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?
- State the meaning of cardinal utility.
 எண்ணளவு பயன்பாடு என்பதன் பொருள் கூறுக.
- What is demand?
 தேவை என்றால் என்ன?
- Define the term 'Cross Elasticity of Demand'. 'குறுக்குத் தேவை நெகிழ்ச்சி' என்பதனை வரையறு.
- What is market equilibrium?
 சந்தைச் சமநிலை என்றால் என்ன?

- State the meaning of long-run firm. நீண்டகால நிறுவனம் என்பதன் பொருள் தருக.
- 8. Give the meaning of $MRTS_{LK}$.

 $MRTS_{LK}$ என்பதன் பொருள் தருக.

9. What is the nature of AR and MR lines under a Perfect Competitive firm?

ஒரு நிறைவுப் போட்டி நிறுவனத்தின் சராசரி மற்றும் இறுதிநிலை வருவாய் கோடுகளின் இயல்பு யாது ?

10. What is Duopoly?

இருவர் முற்றுரிமை என்றால் என்ன?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Explain the concepts of choice and scarcity.

தெரிவு மற்றும் பற்றாக்குறை ஆகிய கருத்துக்களை விளக்குக.

Or

(b) Briefly explain the Law of Diminishing Marginal Utility.

குறைந்து செல் பயன்பாட்டு விதியினை சுருக்கமாக விளக்குக.

12. (a) Explain the properties of an indifference curve.
 ஒரு சமநோக்கு வளைகோட்டின் பண்புகளை விளக்குக.

Or

(b) What are the determinants of demand?
 தேவையை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை ?

 $\mathbf{2}$

 (a) Briefly examine the types of elasticity of demand. தேவை நெகிழ்ச்சியின் வகைகளை சுருக்கமாக ஆய்க.

 \mathbf{Or}

- (b) Examine the nature of various factors of production. பல்வேறு உற்பத்திக் காரணிகளின் தன்மைகளை சுருக்கமாக ஆய்க.
- (a) Give a critical note on Law of Variable Proportions. மாறும் விகித விதியினை சுருக்கமாக திறனாய்க.

Or

- (b) Explain the nature of different cost curves of a firm. ஒரு நிறுவனத்தின் செலவுக் கோடுகளின் தன்மையினை விளக்குக.
- (a) Describe the elements of market structure.
 சந்தை அமைப்பின் கூறுகளை விவரி.

Or

(b) Examine the features of Monopolistic Competition. முற்றுரிமைப் போட்டியின் சிறப்பியல்புகளை ஆய்க.

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Distinguish between Micro Economics and Macro Economics.

நுண்ணினப் பொருளியல் மற்றும் பேரின பொருளியில் ஆகியவற்றினை வேறுபடுத்துக.

17. Compare the Deductive and Inductive Methods of analysis.

பகுத்தறி மற்றும் தொகுத்தறி ஆய்வு முறைகளை ஒப்பீடு செய்க.

3

- Describe the Law of Equi-Marginal Utility. சமநிலை பயன்பாட்டு விதியினை விவரி.
- 19. Examine the producer's equilibrium through iso-quant approach.

உற்பத்தியாளர் சமநிலையினை சம உற்பத்திக் கோட்டு அணுகுமுறை மூலம் ஆய்க.

20. Discuss the price-output determination under Perfect Competition.

நிறைவுப் போட்டியில் விலை மற்றும் பொருள் நிர்ணயத்தினை விவாதி.

4

D-7174

DISTANCE EDUCATION

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

First Semester

Economics

INDIAN ECONOMY

(CBCS 2018 - 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

1. What do you mean by inequality in distribution of income and wealth?

சமனற்ற வருமான மற்றும் சொத்து பகிர்வு என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது ?

- 2. State the meaning of per capita income. தலா வருமானம் என்பதன் பொருள் கூறுக.
- What is strategic planning?
 உத்திசார் திட்டமிடல் என்றால் என்ன?
- How is agricultural productivity measured?
 வேளாண் உற்பத்தித் திறன் எவ்வாறு அளவிடப்படுகிறது?
- 5. What is LPG?

LPG என்றால் என்ன?

- 6. What are the cottage industries? குடிசைத் தொழில்கள் என்றால் என்ன?
- Define the term 'capital formation'. மூலதன திரட்சி என்ற கருத்தினை வரையறு.
- Mention the names of any four regional railways in India. இந்திய இரயில்வே பகுதிகளின் பெயர்களில் நான்கினை குறிப்பிடுக.
- Define the term 'poverty'. வறுமை என்ற கருத்தினை வரையறு.
- What is Balance of Payments?
 செலுத்துச் சமநிலை என்றால் என்ன?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) What are the economic-factors which determine economic development?

பொருளாதார மேம்பாட்டினை தீர்மானிக்கும் பொருளாதாரக் காரணிகள் யாவை ? Or

- Briefly examine the objectives of Indian planning. இந்திய திட்டங்களில் நோக்கங்களை சுருக்கமாக ஆய்க.
- (a) Explain the different types of planning. திட்டமிடலின் வகைகளை விளக்குக.

Or

(b) Briefly explain the role of agriculture in Indian economic development.

பொருளாதார மேம்பாட்டில் இந்திய வேளாண்மையின் பங்கினை சுருக்கமாக விளக்குக.

(a) Write a note on NITI Aayog.
 நிதி ஆயோக் பற்றி ஒரு குறிப்பினை வரைக.

 \mathbf{Or}

- (b) Explain the trends in capital formation in India.
 இந்தியாவில் மூலதன திரட்சியின் போக்கினை விளக்குக.
- 14. (a) Briefly explain the development of roadways in India.

இந்தியாவில் சாலைப் போக்குவரத்து மேம்பாட்டினை சுருக்கமாக விளக்குக.

Or

- (b) What are the causes of population growth in India? இந்தியாவில் மக்கள் தொகை பெருக்கத்திற்கான காரணங்கள் யாவை ?
- 15. (a) Briefly examine the various employment generation programmes implemented in India.

இந்தியாவில் அமல்படுத்தப்பட்ட பல்வேறு வேலைவாய்ப்பு பெருக்கத் திட்டங்களை சுருக்கமாக ஆய்க

Or

(b) Describe the impact of WTO on Indian economy.

இந்திய பொருளாதாரத்தின் மீது உலக வர்த்தக அமைப்பின் தாக்கத்தினை விவரி.

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Examine the features of less developed economy.

குறைவளர்ச்சி பொருளாதாரத்தின் சிறப்பியல்புகளை ஆய்க.

3

17. Discuss the performance of Indian economy during the planning era.

திட்ட காலங்களில் இந்திய பொருளாதார செயல்திறனை விவாதி.

18. Analyse the causes for low productivity in Indian agriculture. Suggest some relevant measures to improve it.

இந்திய வேளாண்மையில் குறைந்த உற்பத்தித் திறனுக்கான காரணங்களை பகுத்தாய்க. மேலும், அவ் உற்பத்தித் திறனை உயர்த்துவதற்கான பரிந்துரைகளை தருக.

- Discuss the methods of measuring national income.
 தேசிய வருவாய் கணக்கீட்டு முறைகளை விவாதி.
- Examine the center-state financial relationship in India. இந்தியாவில் மத்திய, மாநில அரசுகளுக்கிடையேயான நிதி உறவுகளை ஆய்க.

4

D–7174

Sub. Code	
21A	

DISTANCE EDUCATION

Common for B.A./B.Sc./B.B.A./B.B.A. (Banking)/B.C.A./M.B.A. (5 Year integrated) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Second Semester

Part I – TAMIL PAPER – II

(CBCS 2018 - 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

பகுதி அ — (10 × 2 = 20 மதிப்பெண்கள்)

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க.

- 1. தேம்பாவணி ஆசிரியர் குறிப்புத் தருக.
- நீலபத்மநாபன் எழுதிய 'தாய்' என்னும் கதையின் மையப் பாத்திரம் யார்?
- 3. உழிஞைத்திணை குறிப்பு வரைக.
- 4. சார்பெழுத்துகளின் வகைகளைச் சுட்டுக.
- 5. அன்மொழித்தொகை விளக்கம் தருக.
- 6. 'ஆறில் ஒரு பங்கு' என்னும் சிறுகதையை எழுதியவர்?
- 7. ஓரங்க நாடகம் குறிப்பு வரைக.
- 8. இந்தியாவின் முதல் வானொலி நிலையம் எங்கு அமைக்கப்பட்டது ?

- 9. பெரியபுராணத்தின் காப்பிய நாயகன் யார்?
- 10. பெண்களின் பாதுகாப்பிற்காகத் தமிழகக் காவல்துறை உருவாக்கியுள்ள 'செயலி' யாது ?

பகுதி ஆ — (5 × 5 = 25 மதிப்பெண்கள்)

பின்வரும் வினாக்களுக்கு ஒரு பக்க அளவில் விடை தருக.

11. (அ) சாந்தி உள்ளம் உருகிப் போற்றி நின்றதை வீரமாமுனிவர் எங்ஙனம் விவரிக்கின்றார்?

(அல்லது)

- (ஆ) இறைவன் பொறை, மிடி, தாழ்வு கொண்டதன் காரணங்களைத் தேம்பாவணி வழி விளக்குக.
- 12. (அ) நீலபத்மநாபனின் 'சாளரத்தின் ஊடே' சிறுகதைச் சுருக்கத்தை எழுதுக.

(அல்லது)

- (ஆ) தடாகை வதையால் இராமன் பெற்ற பயன்கள் யாவை?
- 13. (அ) ஆகுபெயர் வகைகளை எடுத்துக்காட்டுகளுடன் விவரிக்க.

(அல்லது)

- (ஆ) மொழிமுதல் எழுத்துக்களைச் சான்றுகளுடன் விளக்கி எழுதுக.
- 14. (அ) மகாகவி பாரதியாரின் தேசப்பற்றைப் பாராட்டியுரைக்க.

(அல்லது)

(ஆ) தமிழ்ச் சிறுகதை வரலாற்றை நும் பாடப்பகுதியால் சுருக்கி வரைக.

2

15. (அ) குணங்குடி மஸ்தான் படைப்புகளின் சிறப்புகளைத் தருக.

(அல்லது)

(ஆ) சமூக வளர்ச்சியில் வானொலியின் பங்கு குறித்து விளக்கிடுக.

பகுதி இ — (3 × 10 = 30 மதிப்பெண்கள்)

பின்வரும் வினாக்களில் மூன்றனுக்குக் கட்டுரை வடிவில் விடை தருக.

- 16. சாந்தி உள்ளம் மகிழ்ந்து குழந்தை ஏசுவைப் போற்றுமாற்றை விவரிக்க.
- 17. நீலபத்மநாபனின், 'விமோசன்' கதை உணர்த்தும் பெண்கள் நிலையைக் கட்டுரைக்க.
- 18. ஒற்றெழுத்து மிகுதல் மிகாமைக்கான வரையறைகளை விளக்கி வரைக.
- 19. கம்பராமாயணத்தில் காணப்படும் போர் குறித்த செய்திகளைத் தொகுத்துரைக்க.
- 20. மக்கள் வாழ்வியல் பயன்பாட்டில் இணையத்தின் பங்கு குறித்து விவரித்து எழுதுக.

D–7124

DISTANCE EDUCATION

Common for B.A. / B.Sc. / B.B.A. / B.B.A. (Banking) / B.C.A. / M.B.A. (5 Years Integrated) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Second Semester

Part I – COMMUNICATION SKILLS - II

(CBCS 2018 - 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- 1. What are the basic elements of communication?
- 2. Explain the process of encoding.
- 3. What are the ways to improve one's pronunciation?
- 4. Explain front vowels.
- 5. Define plosive sounds with examples.
- 6. What are the sub-skills of listening?
- 7. What is meant by informational mode of conversation?
- 8. What is an opening statement in a resume?
- 9. Explain problem letters with illustrations.
- 10. What is the importance of interview skills?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Write a note on the significance of communication skills.

Or

- (b) Discuss the different types of codes of communication skills.
- 12. (a) What are the ways to improve fluency of speaking English.

Or

- (b) Write a note on diphthongs.
- 13. (a) Elaborate the barriers of listening skills.

Or

- (b) Enumerate the significance of soft skills.
- 14. (a) Write a paragraph on the topic "COVID 19".

Or

(b) Explain the structure of an interview.

15. (a) Discuss the guidelines that are to be followed in writing business letters.

 \mathbf{Or}

(b) Comment on the role played by the Chief-Editor of a leading newspaper.

 $\mathbf{2}$

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 16. Write an essay on the stimulus and response adopted while communicating.
- 17. Elaborate on the pronunciation etiquetes in communication.
- 18. Discuss the different modes of conversations.
- 19. You are building a house. Place an order for supplying electric fittings with a firm in Hyderabad.
- 20. Write a resume for the post of a sub-editor in a sports magazine.

D–7124

D-7125

Sub. Code	
22/13722	

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.A./B.Sc./ B.B.A./B.B.A. (Banking)/ B.C.A./M.B.A./ (5 Year Integrated) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Second Semester

Part II – ENGLISH PAPER – II

(CBCS 2018-19 Academic Year Onwards/ 2021 Calendar Year onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions

- 1. Discuss the structure of "Lines composed upon Westminister Bridge" by William Wordsworth.
- 2. What is an ode?
- 3. Describe the setting of the poem "The Road Not Taken".
- 4. What is the symbolic element of Stephen Spender's "The Express".
- 5. How is Shylock punished for seeking to take Antonio's life?
- 6. What does Bassanio offer the young law clerk who saves Antonio? Why?

- 7. Mention two tips to write an essay effectively.
- 8. What is a report?
- 9. Who is Andrea? What is the meaning of the title "Andrea Del Sarto".
- 10. What is the basic idea of the poem 'Gitanjali".

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

Answer ALL questions. Choosing either (a) or (b).

11. (a) Comment on the Characteristics of a sonnet.

Or

- (b) Discuss the themes of "Lines composed upon Westminister Bridge".
- 12. (a) Write a note on the symbolic elements of "The Road Not Taken".

 \mathbf{Or}

- (b) Bring out the message of "Strange meeting".
- 13. (a) Discuss the character of Portia in "The Merchant of Venice".

Or

- (b) Analyse the trial or court scene of "The Merchant of Venice".
- 14. (a) Write a report on the road accident that you have witnessed.

Or

(b) Discuss the structure of note-making.

 $\mathbf{2}$

15. (a) Write an essay on the topic "COVID 19".

Or

(b) Discuss the different forms of writing reports.

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE of the following

- 16. Consider "Andrea Del Sarto" as a dramatic monologue.
- 17. In what way is "Gitanjali" considered a song offering.
- 18. Critically analyse Sorojini Naidu's "The coromandel Fishers".
- 19. Discuss the background and themes of "The Merchant of Venice".
- 20. Opera refers to a dramatic art form, originating in Europe, in which the emotional content is conveyed to the audience as much through music, both vocal and instrumental, as it is through the lyrics. By contrast, in music theatre an actor's dramatic performance is primary, and the music plays a lesser role. The drama in opera is presented using the primary elements of theatre such as scenery, costumes, and acting. However, the words of the opera, or liberetto, are sung rather than spoken. The singers are accompanied by a musical ensemble ranging from a small instrument ensemble to a full symphonic orchestra.
 - (a) What is the importance of an opera?
 - (b) We can understand from the reading that

3

- (i) People are captivated more by opera than musical theatre.
- (ii) Drama in opera is more important than the music
- (iii) Orchestra is operas can vary considerably in size
- (iv) Musical theatre relies above all on music.
- (v) There is argument over whether the music is important to the words in opera.
- (c) How is the acting in opera displayed?
- (d) Discuss the performance in an opera.
- (e) Give a suitable title and justify it.

4

Sub. Code 13623

DISTANCE EDUCATION

B.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Second Semester

MICRO ECONOMICS – II

(CBCS 2018 - 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- What do you mean by economies of scale?
 பேரளவு உற்பத்தியின் சிக்கனங்கள் என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?
- 2. What is fixed cost?

மாறாச் செலவு என்றால் என்ன?

- Mention any four elements of market structure.
 சந்தை அமைப்புக் கூறுகளில் ஏதேனும் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- 4. What is selling cost?

விற்பனைச் செலவு என்றால் என்ன?

5. Why is the demand curve kinked under Oligopoly market?

சில்லோர் முற்றுரிமை அங்காடியில் ஏன் தேவைக்கோடு திருப்பமுற்றுள்ளது ?

- Define the term 'marginal productivity'.
 இறுதிநிலை உற்பத்தித் திறன் என்பதனை வரையறு.
- Define the term 'rent'. வாரம் என்பதனை வரையறு.
- 8. What is the nature of labour supply curve?
 உழைப்பு வளைகோட்டின் இயல்பு யாது?
- What are the loanable funds? கடன் நிதிகள் என்றால் என்ன?
- What do you mean by innovation?
 புத்தாக்கம் என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) What are the types of economies of scale? Explain the factors determining it.

பேரளவு உற்பத்தியின் சிக்கன வகைகள் யாவை? அவைகளை தீர்மானிக்கும் காரணிகளை விளக்குக.

Or

(b) Explain the nature of revenue curves under different market structure.

பல்வேறு சந்தை அமைப்பு முறைகளில் வருவாய் கோடுகளின் இயல்பினை விளக்குக.

12. (a) What are the features of Monopoly? முற்றுரிமையின் சிறப்பியல்புகள் யாவை ? Or

(b)

Briefly examine the features of Oligopoly.

சில்லோர் முற்றுரிமையின் சிறப்பியல்புகளை சுருக்கமாக ஆய்க.

 $\mathbf{2}$

- (a) Write a note on Adding up Theorem. கூட்டுதல் தேற்றம் என்பது பற்றி ஒரு குறிப்பினை வரைக. Or
 - (b) Briefly explain the Ricardian Theory of Rent. ரிக்கார்டோவின் வாரக் கோட்பாட்டினை விளக்குக.
- 14. (a) Write a note on Quasi-Rent. பகுதி வாரத்தை பற்றி ஒரு குறிப்பு எழுதுக. Or
 - (b) Briefly explain the Theory of Wages. வாழ்வாதாரக் கூலிக் கோட்பாட்டினை சுருக்கமாக விளக்குக.
- (a) Explain the Classical Theory of Interest. வட்டிக்கான தொன்மைக் கோட்பாட்டினை விளக்குக.

Or

(b) Briefly explain the Schumpeter's Innovation Theory. சுட்பீட்டரின் புத்தாக்க கோட்பாட்டினை சுருக்கமாக விளக்குக.

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Analyse the relationship among different cost curves of a firm both under short-run and long-run.

ஒரு நிறுவனத்தின் பல்வேறு குறுகிய கால மற்றும் நீண்ட கால செலவுக் கோடுகளுக்கிடையேயான உறவினை காண்.

17. Discuss the method of price and output determination under Perfect Competition.

நிறைவுப் போட்டி சந்தையில் விலை மற்றும் பொருள் அளவு நிர்ணயத்தினை விவாதி.

3

D–7175

18. What are the characteristics of Monopolistic Competition? Explain the process of price-output determination under this market structure.

முற்றுரிமைப் போட்டி சந்தையின் பண்புகள் யாவை? அச்சந்தை அமைப்பில் விலை மற்றும் பொருள் அளவு நிர்ணயத்தினை விளக்குக.

- Critically examine the Marginal Productivity Theory. இறுதி நிலை உற்பத்தித் திறன் கோட்பாட்டினை திறனாய்க.
- 20. Describe the Modern Theory of Interest. நவீன வட்டிக் கோட்பாட்டினை விவரி.

4

D-7176

DISTANCE EDUCATION

B.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Second Semester

ELEMENTS OF STATISTICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

1. Define Statistics.

புள்ளியியல் என்பதனை வரையறு.

2. What is index number?

குறியீட்டெண் என்றால் என்ன?

3. When is an index number called as ideal one?

குறியீட்டெண் எப்பொழுது சீர்மையானது என்றழைக்கப்படுகிறது ?

- What do you mean by sample?
 கூறு என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?
- Give the meaning of questionnaire.
 கேள்வித்தாள் என்பதன் பொருள் கூறுக.

- What are the primary data? முதல் நிலை விவரங்கள் யாவை?
- What is the purpose of classification of data?
 புள்ளிவிவரங்களை வகைப்படுத்துதலின் நோக்கம் யாது?
- Find the average of the following data: 2, 5, 8, 3, 0, 9, 10, 3, 2.

பின்வரும் விவரங்களுக்கான கூட்டுச் சராசரியினை கண்டறிக. 2, 5, 8, 3, 0, 9, 10, 3, 2.

9. Find the mode of the following distribution : 5, 8, 4, 2, 3, 9, 12, 3, 5.

பின்வரும் எண் பரவலுக்கு முகட்டினை கண்டறிக. 5, 8, 4, 2, 3, 9, 12, 3, 5.

10. What are the types of Ogives?

ஒகைவ் கோடுகளின் வகைகள் யாவை?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) What are the limitations of Statistics?புள்ளியியலின் வரையறைகள் யாவை?

 \mathbf{Or}

(b) Explain the problems in construction of index numbers.

குறியீட்டெண்களை அமைப்பதில் உள்ள சிக்கல்களை விளக்குக.

 $\mathbf{2}$

 (a) Explain the features of sampling. கூறெடுத்தலின் இயல்புகளை விளக்குக.

Or

- (b) Distinguish between sampling and non-sampling error.
 கூறுப்பிழை மற்றும் இதர பிழைகளை வேறுபடுத்துக.
- (a) Compare the primary and secondary data. முதல்நிலை மற்றும் இரண்டாம் நிலை விவரங்களை ஒப்பிடுக.

Or

- (b) What are the different types of tabulation?
 அட்டவணைப்படுத்துதலின் பல்வேறு வகைகள் யாவை?
- 14. (a) Explain the qualities of a good average. ஒரு நல்ல சராசரியின் பண்புகளை விளக்குக.

Or

(b) Calculate mean for the following data :					
Daily earnings in (Rs):	500-530	530-560	56-590	590-620	620-650
No. of workers :	3	8	14	30	36
Daily earnings (Rs):	650-680	680-710	710-740	740-770	
No. of workers :	28	16	10	5	
பின்வரும்	விவரங்க	ளுக்கு கூ	ட்டுச் சரா	சரியினை	கண்டறிக.
தினசரி வருவாய்(ரூ):	500-530	530-560	56-590	590-620	620-650
தொழிலாளர்கள் எண்ணிக்கை :	3	8	14	30	36
தினசரி வருவாய்(ரூ) :	650-680	680-710	710-740	740-770	
தொழிலாளர்கள் எண்ணிக்கை :	28	16	10	5	
		3			D-7176

15. (a) Find the quartile deviation and coefficient of quartile deviation for the following data :

Class Interval : 30-32 32-34 34-36 36-38 38-40 40-42 42-44

Frequenc	ey :	12	18	16	14	12	8	6
	பின்வரு. கண்டறிசு	ා ඛ	வரங்க(ளுக்கு	கால்ம	៣តា (விலக்க	த்தினை
பிரிவு இடை	_പെണി :	30-32	32-34	34-36	36-38	38-40	40-42	42-44
நிகழ்வெண்	:	12	18	16	14	12	8	6

Or

 (b) Explain the different types of bar diagram.
 பட்டை விளக்கப்படத்தின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Discuss importance of Statistics.

புள்ளியியலின் முக்கியத்துவத்தினை விளக்குக.

17. Calculate Laspeyre's, Paasche's and Fisher's indices for the following data :

Item	Base	Year	Current Year		
	Price (Rs.)	Quantity	Price (Rs.)	Quantity	
А	5	25	6	30	
В	3	8	4	10	
С	2	10	3	8	
D	10	4	3	5	

4
பின்வரும் விவரங்களுக்கு லாஸ்பியர், பாஸே மற்றும் பிஷ்ஷர் குறியீட்டெண்களை கண்டறிக.

பொருட்கள்	அடிப்படை ஆண்டு		நடப்பு ஆண்டு		
	ഖിയെ (ரூ.)	அளவு	ഖിலെ (ரூ.)	அளவு	
А	5	25	6	30	
В	3	8	4	10	
С	2	10	3	8	
D	10	4	3	5	

18. Discuss the different methods of sampling.

கூறெடுத்தலின் பல்வேறு வகைகளை விவாதி.

19. Calculate arithmetic mean, median and mode for the following data :

	X:	10-13	13-16	16-19	19-22	22-25	
	f:	8	15	27	51	75	
	X:	25-28	28-31	31-34	34-37	37-40	
	f:	54	36	18	9	7	
பின் மற்ற	வரும் Jம் மு	விவரா கடு ஆகி	ங்களிலிரு யவற்றி	நந்து கூ னை கண்	ட்டுச் ச டறிக.	ராசரி,	இடைநிலை
	X:	10-13	13-16	16-19	19-22	22-25	
	f:	8	15	27	51	75	
	X:	25-28	28-31	31-34	34-37	37-40	

f: 54 36 18 9 7

 $\mathbf{5}$

D-7176

Calculate coefficient of variation for the following data : 20.No. of working hours/week : 20-25 25-30 30-35 35-40 40-45 No. of workers : 1 2264103 பின்வரும் விவரங்களுக்கு மாறுபாட்டு கெழுவினை கண்டறிக. பணிநேரம்/ஒரு வாரத்திற்கு : 20-25 25-30 30-35 35-40 40-45 பணியாளர் எண்ணிக்கை 1 2264 10 3

6

D-7126



DISTANCE EDUCATION

Common for B.A./B.Sc./B.C.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Third Semester

Part I – TAMIL PAPER III

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards/2021 Calendar Year onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

பகுதி அ — (10 × 2 = 20 மதிப்பெண்கள்) அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க.

- 1. ஐங்குறுநூற்றின் குறிஞ்சித்திணைப் பாடல்களைப் பாடியவர் யார்?
- 2. 'நெடுந்தொகை' என்னும் சிறப்புப் பெயர் கொண்ட சங்க இலக்கியம் யாது ?
- 3. நற்றிணை பெயர்க்காரணம் கூறுக.
- 4. பாசறையின் வகைகளைக் குறிப்பிடுக.
- 5. சங்க இலக்கியத்தில் அதிகப் பாடல்களைப் பாடியவர்?
- 6. 'இற்செறிப்பு' என்றால் என்ன?
- 7. புறநானூறு நூற் குறிப்பு வரைக.
- 8. திருக்குறளின் சிறப்புக்களைப் போற்றி எழுந்த நூல்?
- 9. இராசராசசோழன் நாடகத்தை இயற்றியவர் யார்?
- 10. சுவடுகள் நாவலில் காந்தியக் கொள்கையைப் பேசும் பாத்திரம்?

பகுதி ஆ — (5 × 5 = 25 மதிப்பெண்கள்)

பின்வரும் வினாக்களுக்கு ஒரு பக்க அளவில் விடை தருக.

 (அ) ஊடல் பொருளுக்கான திணை யாது? ஐங்குறுநூற்றின் வழி விளக்குக.

(அல்லது)

12. (அ) ஐங்குறுநூற்று நூல் தொகுப்பு வரலாற்றை எடுத்துரைக்க.

(அல்லது)

- (ஆ) அகநானூற்றின் நூல் அமைப்பும் பகுப்பும் குறித்து விளக்கி வரைக.
- 13. (அ) நற்றிணையில் காணப்படும் மணிமணியான கருத்துக்களைத் தொகுத்துரைக்க.

(அல்லது)

- (ஆ) தலைமகன் பாசறையிலிருந்து சொல்லிய செய்தியைச் சேந்தம்பூந்தனார் வழி விளக்குக.
- 14. (அ) அறிவுடையார் குறித்து வள்ளுவர் உரைக்குமாற்றை எழுதுக.

(அல்லது)

- (ஆ) நான்மணிக்கடிகையிலுள்ள எளிமையான கருத்துக்களை எடுத்துரைக்க.
- 15. (அ) இராசராசசோழன் நாடகக் கதைக்களத்தைச் சுருக்கி வரைக.

(அல்லது)

(ஆ) சுவடுகள் நாவல் கதைக்கருவை விளக்கி எழுதுக.

 $\mathbf{2}$

பகுதி இ — (3 × 10 = 30 மதிப்பெண்கள்)

பின்வரும் வினாக்களில் மூன்றனுக்குக் கட்டுரை வடிவில் விடை தருக.

- 16. கபிலரின் கவித்திறத்தை நும் பாடப் பகுதியால் நிறுவுக.
- 17. மஞ்ஞைப்பத்துப் பாடல்களின் கருத்துக்களைத் தொகுத்துரைக்க.
- 18. அகநானூற்றுப் பாடல்களால் அறியவரும் வரலாற்றுச் செய்திகளை விவரிக்க.
- 19. திருக்குறளின் அமைப்பும் சிறப்பும் குறித்துக் கட்டுரை வரைக.
- 20. சுவடுகள் நாவலின் ராசாத்தி பாத்திரப் படைப்பைச் சான்றுகளுடன் பாராட்டியுரைக்க.

D-7127

Sub.	Code	
31B		

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.A./B.Sc./B.C.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Third Semester

Part I – HUMAN SKILLS DEVELOPMENT – I

(CBCS 2018-19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions

- 1. What are the different types of human skills?
- 2. What is meant by interpersonal relationship?
- 3. Mention any two factors for building positive personality.
- 4. Define self-esteem.
- 5. Why the goal setting skill is important?
- 6. What are the steps to be followed in decision in decision making skills?
- 7. What is the structure of negotiating skills?
- 8. How can you create positive attitudes in human relations?

- 9. What are the different types of stress?
- 10. Write any two qualities of a good leader.

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Differentiate interpersonal relationship and interpersonal behaviour.

Or

- (b) Write a short note on significance of thinking ahead.
- 12. (a) Write short note on self efficacy.

 \mathbf{Or}

- (b) Illustrate the importance of goal setting skills.
- 13. (a) What are the basic elements of negotiating skills?

Or

- (b) Write a note on the types of attitudes.
- 14. (a) Why coping with change is necessary for the development of human relations?

Or

- (b) What are the different styles of selecting a leader?
- 15. (a) What are the duties of a counsellor?

Or

(b) Write a note on anger management.

 $\mathbf{2}$

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE of the following

- 16. Write an essay on different levels of mind functions.
- 17. Explain the need of developing personality and the ways of developing personality.
- 18. Explain briefly about different types of skills in developing personality.
- 19. Write briefly on the qualities of a good leader.
- 20. What is meant by conflicts? Explain its types and causes.

3

D-7128

Sub. Code 32/13732

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.A. / B.Sc. / B.C.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Third Semester

Part - II ENGLISH PAPER - III

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards / 2021 Calender years Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. Why did Swami feel relieved at the end?
- 2. What did Matilda suffer from?
- 3. What kind of person is Lomov in "The Proposal"?
- 4. White a few lines about the character of Mrs. Meldon.
- 5. Who opens the door when Jean goes to get the tart?
- 6. What is the main idea of "The Refugee"?
- 7. Who are all the friends in the play "Reunion"?
- 8. Who is the author of the play "A Kind of Justice"?
- 9. Define verb with examples.
- 10. What is Agenda?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Narrate how a coward boy Swami became a hero overnight?

Or

- (b) Describe the circumstances under which the verger had to lose his job.
- 12. (a) What is the importance of dream in the play "The Boy Comes Home"?

 \mathbf{Or}

- (b) Write a brief character sketch of Lomov from "The proposal"?
- 13. (a) Sketch the character Betty in "The Silver Idol"?

Or

- (b) What happened at Comilla University?
- 14. (a) Describe how Jean and Pierre managed to get the Pie.

Or

- (b) Write a short note on the treatment of Partition in "The Refugee".
- 15. (a) How do you prepare minutes of a meeting?

Or

(b) What are the basic formats for writing an essay?

 $\mathbf{2}$

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE of the following questions.

- 16. Discuss the comic elements in the play "The Boy comes Home".
- 17. Write an essay on the Westerner's view of Eastern countries as illustrated in "The Silver Idol"?
- 18. Comment on the view of justice according to Margaret Wood in "A King of Justice".
- 19. To what extent does yassin become a representative of all refugees?
- 20. Write an essay on advantages and disadvantages of Mobile Phone.

DISTANCE EDUCATION

B.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Third Semester

MACRO ECONOMICS - I

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

1. Define 'Macro Economics'.

'பேரின பொருளியல்' என்பதனை வரையறு.

2. What do you mean by circular flow of income between sectors?

துறைகளுக்கிடையேயான வருவாய் வட்டச் சுழற்ச்சி குறித்து நீவிர் அறிவது யாது ?

3. Define 'National Income'.

'தேசிய வருவாய்' என்பதனை வரையறு.

- State the Say's Law of Market.
 சேயின் சந்தை விதி என்பதனை கூறுக.
- 5. What is IS tine?

IS கோடு என்றால் என்ன?

- Give the meaning of consumption function. நுகர்ச்சிச் சார்பு என்பதன் பொருள் கூறுக.
- 7. What is Average Propensity to Consumption? சராசரி நுகர்வு நாட்டம் என்றால் என்ன?
- What is Marginal Efficiency of Capital? மூலதன இறுதிநிலை ஆக்கத்திறன் என்றால் என்ன?
- 9. What do you mean by stability in macroeconomic policy? பேரின பொருளாதாரக் கொள்கையில் நிலைத் தன்மை என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?
- State the purpose of monetary policy. பணவியல் கொள்கையின் நோக்கத்தினை கூறுக.

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

 (a) Describe the scope of Macroeconomics. பேரினப் பொருளியலின் எல்லையினை விவரி.

Or

(b) Explain the measurement of national income by income method.

தேசிய வருவாய் கணக்கீட்டில் வருமான முறையினை விளக்குக.

12. (a) Briefly explain the technique of social accounting and its uses.

சமுதாய கணக்கீட்டு நுட்பம் மற்றும் அதன் பயன்களை சுருக்கமாக விளக்குக.

 \mathbf{Or}

(b) Observe the criticism levelled against the Classical Theory of Employment.

தொன்மை வேலைவாய்ப்புக் கோட்பாட்டின் மீதான திறனாய்வு கருத்துக்களை காண்.

 $\mathbf{2}$

13. (a) Find the general equilibrium through IS-LM techniques.

IS-LM முறையின் மூலம் பொதுச் சமநிலையினை காண்க.

Or

- (b) Explain the determinants of investment.
 முதலீட்டினை தீர்மானிக்கும் காரணிகளை விளக்குக.
- 14. (a) What are the assumptions of multiplier? பெருக்கியின் அனுமானங்கள் யாவை ?

 \mathbf{Or}

- (b) Explain the leakages of multiplier. பெருக்கியன் கசிவுகளை விளக்குக.
- (a) Describe the concept of employment multiplier. வேலைவாய்ப்புப் பெருக்கி என்ற கருத்தினை விவரி.

Or

(b) Briefly examine the effectiveness of fiscal policy for developing nations.

வளரும் நாடுகளில் நிதிக் கொள்கையின் செயல்திறனை சுருக்கமாக ஆய்க.

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Distinguish between Micro and Macro Economics.

நுண்ணினப் பொருளியல் மற்றும் பேரின பொருளியல் ஆகியவற்றினை வேறுபடுத்துக.

17. Describe the income inflow in the two-sector economy.

இருதுறை மாதிரியில் வருவாய் வட்டச் சுழற்ச்சியினை விவரி.

3

- Critically examine the Keynesian Theory of Employment. கீனீஸிய வேலைவாய்ப்புக் கோட்பாட்டினை திறனாய்க.
- Examine the operation of Principle of Acceleration. முடுக்கியின் தத்துவத்தின் செயல்பாட்டினை ஆய்க.
- Discuss the objectives of Macroeconomic policy.
 பேரின பொருளாதாரக் கொள்கையின் குறிக்கோள்களை விவாதி.

4

D-7178

Sub. Code 13634

DISTANCE EDUCATION

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Third Semester

Economics

FISCAL ECONOMICS

(CBCS 2018 - 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- What is private finance?

 தனியார் நிதி என்றால் என்ன?
- State the meaning of marginal social benefit.
 இறுதிநிலை சமுதாய நலன் என்பதன் பொருள் கூறுக.
- What do you mean by local finance?
 உள்ளாட்சி நிதி என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?
- Mention the names of any four indirect taxes.
 நேர்முக வரிகளில் ஏதேனும் நான்கினை குறிப்பிடுக.
- State the meaning of welfare state.
 சமூகநல அரசு என்பதன் பொருள் கூறுக.
- What is public debt?
 பொதுக் கடன் என்றால் என்ன?

- What is deadweight debt?
 பயனற்றக் கடன் என்றால் என்ன?
- 8. What do you mean by federal finance?
 கூட்டாட்சி நிதி என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?
- Give the meaning of compensatory spending.
 ஈடு செய்யும் செலவு என்பதன் பொருள் தருக.
- 10. What is budget?

வரவு செலவுத் திட்டம் என்றால் என்ன?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

 (a) Briefly explain the functions of public finance. பொதுநிதியின் பணிகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

Or

(b) Distinguish between public finance and private finance.

பொது நிதி மற்றும் தனியார் நிதி ஆகியவற்றினை வேறுபடுத்துக.

(a) Explain the features of direct taxes.
 நேர்முக வரிகளின் சிறப்பியல்புகளை விளக்குக.

 \mathbf{Or}

(b) Examine the causes for growth of public expenditure in India.

இந்தியாவில் அதிகரித்து வரும் பொதுச் செலவுகளுக்கான காரணங்களை ஆய்க.

2

13. (a) What are the needs and forms of public debt?
 பொதுக் கடனுக்கான தேவை மற்றும் வடிவங்கள் யாவை?

Or

- (b) Explain the sources of public borrowing. பொதுக் கடனுக்கான ஆதாரங்களை விளக்குக.
- (a) Explain the concept of Development Finance.
 மேம்பாட்டு நிதியாக்கம் என்ற கருத்தினை விளக்குக.

 \mathbf{Or}

- (b) What are the principles of federal finance? கூட்டாட்சி நிதிக் கொள்கைகள் யாவை?
- 15. (a) Describe the functions and importance of local finance.

உள்ளாட்சி நிதியின் பணிகள் மற்றும் முக்கியத்துவத்தினை விவரி.

Or

(b) Explain the structure of budget.
 வரவு செலவுத் திட்ட அமைப்பினை விளக்குக.

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Critically examine the Principle of Maximum Social Advantage.

உச்சநிலை சமுதாய நன்மைக் கோட்பாட்டினை திறனாய்க.

 Explain the scope of Public Finance. பொது நிதியின் எல்லையினை விளக்குக.

3

18. Discuss the effects of public expenditure. Explain the measures to control public expenditure.

பொதுச் செலவின் விளைவுகளை விவாதி. மேலும், பொதுச் செலவினை கட்டுப்படுத்துவதற்கான வழிமுறைகளை விளக்குக.

- Analyse the causes for increase in public debt of India. இந்தியாவில் வளர்ந்துவரும் பொதுக்கடனுக்கான காரணங்களை பகுத்தாய்க.
- 20. Examine the objectives and instruments of fiscal policy. நிதிக்கொள்கையின் குறிக்கோள்கள் மற்றும் கருவிகளை ஆய்க.

4

D-7129

Sub. Code 41A/13741

DISTANCE EDUCATION

Common for B.A./B.Sc./B.C.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Fourth Semester

Part I: TAMIL PAPER – IV

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards/2021 Calendar Year onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

பகுதி அ — (10 × 2 = 20 மதிப்பெண்கள்) அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க.

- 1. யாப்பியல் கூறும் அசை வகைகளை எழுதுக.
- 2. அகவல் பா என அழைக்கப்படும் 'பா' எது?
- 3. சிந்து எத்தனை இசை உறுப்புகளால் ஆனது?
- 4. ஊடல் சார்ந்த நிகழ்ச்சிகளைப் பேசும் அகத்திணை யாது?
- 5. கையறுநிலை குறிப்பு வரைக.
- 6. மதி போன்ற முகம் இத்தொடரில் உவமை எது?
- 7. ஐங்குறுநூற்றில் மருதப் பாடல்களைப் பாடியவர் யார்?
- 8. புலவராற்றுப்படை என அழைக்கப்படும் நூல் யாது?
- 9. 'இராமாவதாரம்' என்னும் காப்பியத்தை இயற்றியவர் யார்?
- 10. 'பாண்டியன் பரிசு' காப்பியத்தின் கதைத் தலைவன்?

பகுதி ஆ — (5 × 5 = 25 மதிப்பெண்கள்)

பின்வரும் வினாக்களுக்கு ஒரு பக்க அளவில் விடை தருக.

11. (அ) சீர் எத்தனை வகைப்படும்? அவற்றைச் சான்றுகளுடன் விளக்குக.

(அல்லது)

- (ஆ) படிமம் என்றால் என்ன? புதுக்கவிதையில் பெறுமிடத்தைச் சுட்டி வரைக.
- 12. (அ) முல்லைத்திணையின் கருப்பொருட்களைப் பட்டியலிடுக.

(அல்லது)

- (ஆ) ஆநிரை கவர்தல் என்றால் என்ன? அத்திணையை விரிந்துரைக்க.
- 13. (அ) எல்லா விளக்கும் விளக்கல்ல சான்றோர்க்குப் பொய்யா விளக்கே விளக்கு - இக்குறளில் பயின்று வரும் அணியை விளக்குக.

(அல்லது)

- (ஆ) சிலேடை அணியைச் சான்று காட்டி விளக்கி வரைக.
- 14. (அ) தொல்காப்பியம் தமிழரின் அடையாளமாக விளங்குவதை நிறுவுக.

(அல்லது)

- (ஆ) நாலடியார் நூல் வரலாற்றையும் சிறப்பியல்புகளையும் எழுதுக.
- 15. (அ) ஐம்பெருங்காப்பியங்கள் யாவை? அவற்றின் சிறப்புகளை எழுதுக.

(அல்லது)

(ஆ) இயேசு காவியம் கூறும் செய்திகளை எடுத்துரைக்க.

 $\mathbf{2}$

பகுதி இ — (3 × 10 = 30 மதிப்பெண்கள்)

பின்வரும் வினாக்களில் மூன்றனுக்குக் கட்டுரை வடிவில் விடை தருக.

- 16. வெண்பாவின் இலக்கணத்தை வகைகளுடன் விளக்குக.
- 17. அன்பின் ஐந்திணைகள் குறித்த செய்திகளைத் தொகுத்துரைக்க.
- 18. தற்குறிப்பேற்ற அணியின் இலக்கணத்தைச் சான்றுகள் காட்டி விவரிக்க.
- 19. சிலப்பதிகாரம் ஏன் தமிழ்க்காப்பியம் என்று அழைக்கப்படுகின்றது ? விவரிக்க.
- 20. பாஞ்சாலி சபதத்தின் கதைக் களத்தை விரிந்துரைக்க.

3

D-7130

DISTANCE EDUCATION

COMMON FOR B.A./B.Sc./B.C.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Fourth Semester

Part I - HUMAN SKILLS DEVELOPMENT - II

(CBCS-2018-19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions

- 1. What are the different types of counselling techniques?
- 2. Why managerial skill is important for human skills development?
- 3. What are the ways to develop our communication skills?
- 4. Define conceptual skills.
- 5. Mention any two practices in developing technical skills.
- 6. What is the role of preparation in presentation skills?
- 7. What are the various types of organizational skills?
- 8. How can you select a leader?
- 9. What are the major qualities for formal interactions?
- 10. What is the role of eye contact in problem solving skills?

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

Answer the following questions choosing either (a) or (b).

11. (a) Write a short note on the salient aspects of counselling.

Or

- (b) Differentiate interpersonal and intrapersonal communication.
- 12. (a) Illustrate the tools and procedure in technical skills.

Or

- (b) Write the function of delivery in presentation skills.
- 13. (a) What are the important qualities of a multi-tasking skills?

Or

- (b) Write some ways to select a leader for a HR organization.
- 14. (a) Write a note on the etiquettes of interactions in a group discussion.

Or

- (b) What are the salient aspects of understanding skills in developing human relationships?
- 15. (a) What is the role of cooperative learning skills in human skills development?

Or

(b) Write a note on causes of making social responsibilities.

 $\mathbf{2}$

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE of the following questions.

- 16. Explain briefly on importance and techniques of counselling.
- 17. Write an essay on different types of technical skills.
- 18. List out the types of communication skills. Explain briefly.
- 19. Write briefly on understanding skills in group communication.
- 20. Explain the role of handling and facing situations in problem solving skills.

Sub. Code 42/13742

DISTANCE EDUCATION

Common for B.A./B.Sc./B.C.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Fourth Semester

English

Part II – ENGLISH Paper – IV

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards/ 2021 Calendar Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- 1. What surprise was in store for lalajee before he left Mokameh Ghat?
- 2. What is the pontoon bridge? Why has it been made?
- 3. How does Eliza dress herself up when she visits Higgins to ask to take speech lessons?
- 4. Shortly describe about Swami's four friends.
- 5. Why did Bassanio approach Antonio?
- 6. What similies does Romeo use to convey Juliet's beauty?
- 7. What were Martin Luther King's dreams?
- 8. When was the first meeting occured between Nehru and Toynbee?

- 9. Write the correct question tag?
 - (a) The weather in really bad today
 - (b) They are not in Mumbai at the moment.
- 10. Expand the Proverb, "A stitch in time saves nine".

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Explain the qualities of Lalajee as described by Jim Corbelt.

Or

- (b) Why was schatz sad? Explain.
- 12. (a) What is the significance of the title "Pygmalion"?

Or

- (b) Swami and Friends a realistic drama. Elaborate.
- 13. (a) Why does Antonio agree to shylock's terms for the loan?

 \mathbf{Or}

- (b) Sketch the character of Romeo.
- 14. (a) What sort of discrimination did Martin Luther King Jr. fight against?

Or

(b) Describe the first meeting of Toynbee and Nehru.

 $\mathbf{2}$

- 15. (a) Identify the sentence for clause or phrase.
 - (i) He works hard everyday
 - (ii) Before the next light
 - (iii) In a dark and dangerous hallway
 - (iv) If I need to call you
 - (v) After a good day
 - (vi) Because it's the right thing to do
 - (vii) As quickly as possible
 - (viii) This car's not working
 - (ix) Working for himself
 - (x) Whenever it gets cold

Or

(b) Explain Group Discussion.

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 16. Give the summary of 'Lalajee'.
- 17. Discuss the relationship between Higgins and his mother.
- 18. Character sketch of Antonio in Merchant of venice.
- 19. Write about the racial discrimination prevailed during the tone of Martin Luther king.Jr.
- 20. Illustrate the final meeting of Toynbee with Nehru.

3

D-7179

DISTANCE EDUCATION

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Fourth Semester

Economics

MACRO ECONOMICS – II

(CBCS - 2018-19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

1. State the meaning of general equilibrium.

பொதுச் சமநிலை என்பதன் பொருள் கூறுக.

- State the meaning of economic growth.
 பொருளாதார வளர்ச்சி என்பதன் பொருள் கூறுக.
- What is demand for money?
 பணத் தேவை என்றால் என்ன?
- 4. What is M_1 in money supply? பண அளிப்பில் M_1 என்றால் என்ன?
- 5. State the meaning of liquidity trap.

நீர்மைப் பொறி என்பதன் பொருள் கூறுக.

- What is Laissez Faire policy? அரசின் தலையிடாக் கொள்கை என்றால் என்ன?
- 7. Define the term 'inflation'.

பணவீக்கம் என்பதனை வரையறு.

8. What is stagflation?

தேக்க வீக்கம் என்றால் என்ன?

9. What is trade cycle?

வணிகச் சுழற்ச்சி என்றால் என்ன?

10. Give the meaning of open market operation.

வெளிச் சந்தை நடவடிக்கை என்பதன் பொருள் தருக.

PART B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Briefly examine the Rostow theory of Economic Growth.

ரோஸ்டோவின் பொருளாதார வளர்ச்சிக் கோட்பாட்டினை சுருக்கமாக ஆய்க.

Or

(b) Explain the concepts of flow equilibrium, stock equilibrium and full equilibrium.

ஓட்டச் சமநிலை, இருப்புச் சமநிலை மற்றும் முழுச் சமநிலை ஆகிய கருத்துக்களை விளக்குக.

12. (a) Give an outline to Harrod – Domar model of Economic Growth.

பொருளாதார வளர்ச்சிக்கான ஹராட்-டோமர் மாதிரியின் சுருக்கத்தினை தருக.

Or

(b) What are the determinants of money supply?

பண அளிப்பினை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?

 $\mathbf{2}$

13. (a) What are the measures to control money supply in India?

இந்தியாவில் பண அளிப்பினை கட்டுப்படுத்தும் நடவடிக்கைகள் யாவை?

Or

(b) Discuss the importance of the concept of effective demand.

உறுதித் தேவை என்ற கருத்தின் முக்கியத்துவத்தினை விவாதி.

14. (a) Examine the causes for deflation.

பணவாட்டத்திற்கான காரணங்களை ஆய்க.

Or

(b) Explain the equality between savings and investment.

சேமிப்பு மற்றும் முதலீடு ஆகியவற்றிற்கிடையேயான சமநிலையை விளக்குக.

 (a) Describe the Lucas model of Human Capital. லூகாசின் மனிதவள மேம்பாட்டு மாதிரியினை விவரி.

Or

(b) Explain the phases of trade cycle.
 வணிகச் சுழற்சியின் பகுதிகளை விளக்குக.

PART C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Explain the process of obtaining general equilibrium through IS – LM analysis.

IS – LM பகுப்பாய்வின் அடிப்படையில் பொதுச் சமநிலை நிறுவப்படுவதனை விளக்குக.

3

17. Analyse the difference between classical and Keynesian approaches of demand for money.

பணத்தேவை பற்றிய தொன்மை மற்றும் கீனீஸிய அணுகுமுறைகளுக்கான வேறுபாடுகளை விளக்குக.

18. Critically examine Keynesian Theory of Income and Employment.

கீனிஸிய வேலை வாய்ப்புக் கோட்பாட்டினை திறனாய்க.

19. Discuss the causes of inflation. Also explain the relationship between inflation and employment.

பணவீக்கத்திற்கான காரணங்களை விவாதி. மேலும், பண வீக்கத்திற்கும் வேலைவாய்ப்பிற்குமான தொடர்பினை விளக்குக.

20. Examine the objectives and instruments of Macro Economic Policy.

பேரியல் பொருளாதாரக் கொள்கையின் நோக்கங்கள் மற்றும் கருவிகளை ஆய்க.

4

D-7180

Sub. Code 13644

DISTANCE EDUCATION

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Fourth Semester

Economics

ECONOMICS FOR COMPETITIVE EXAMINATIONS

(CBCS 2018–19 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

- Define the term 'economic development'. பொருளாதார மேம்பாடு என்பதனை வரையறு.
- State the meaning of per capital income. தலா வருமானம் என்பதன் பொருள் கூறுக.
- 3. What is mortality rate?

இறப்பு விகிதம் என்றால் என்ன?

- State the meaning of absolute poverty.
 சார்பற்ற வறுமை என்பதன் பொருள் கூறுக.
- 5. What is social welfare?

சமுதாய நலன் என்றால் என்ன?

6. Distinguish between unemployment and underemployment.

வேலை வாய்ப்பின்மை மற்றும் குறை வேலைவாய்ப்பு ஆகியவற்றினை வேறுபடுத்துக.

7. What is inflation?

பணவாட்டம் என்றால் என்ன?

8. What is disinvestment plan?

முதலீட்டு விலக்கம் என்றால் என்ன?

9. Define the term 'fiscal policy'.

நிதிக் கொள்கை என்பதனை வரையறு.

10. What do you mean OECD?

ஓ.இ.சி.டி என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Briefly explain the indicators of economic development.

பொருளாதார மேம்பாட்டின் குறியீடுகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

Or

(b) Briefly examine the economic development after the implementation of New Economic Policy in India.

இந்தியாவில் புதிய பொருளாதார கொள்கை நடைமுறைபடுத்தப்பட்ட பின் பொருளாதார வளர்ச்சியினை சுருக்கமாக ஆய்க.

12. (a) What is age composition in population? Explain the importance of favourable age composition for economic development.

மக்கள் தொகையில் வயது தொகுப்பு என்றால் என்ன? பொருளாதார மேம்பாட்டிற்கு சாதகமாக வயது தொகுப்பு பற்றி விளக்கவும்.

Or

 $\mathbf{2}$

- (b) Explain the different types of poverty.
 வறுமையின் வகைகளை விளக்குக.
- (a) Analyse the problems in determining poverty line.
 வறுமைக் கோட்டை தீர்மானிப்பதில் உள்ள சிக்கல்களை பகுப்பாய்வு செய்யவும்.

 \mathbf{Or}

(b) Describe the role of monetary policy in economic development and stability.

பொருளாதார மேம்பாடு மற்றும் நிலைத்தன்மையை ஏற்படுத்துவதில் பணவியல் கொள்கையின் பங்கினை விவரி.

14. (a) Write the importance of fiscal policy.

நிதியியல் கொள்கையின் முக்கியத்துவத்தை எழுதுக.

Or

(b) Describe the instruments of monetary policy in India.

இந்தியாவில் பணவியல் கொள்கையின் கருவிகளை விவரி.

15. (a) Briefly examine the objectives and functions of SAARC.

சார்க் கூட்டமைப்பின் நோக்கங்கள் மற்றும் பணிகளை சுருக்கமாக விளக்கவும்.

Or

(b) Explain the impact of World Trade Organization in trade promotion.

வாணிப மேம்பாட்டில் உலக வர்த்தக அமைப்பு ஏற்படுத்திய தாக்கத்தினை விளக்குக.

3

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Analyse the causes for under-development.

குறை வேலைவாய்ப்பிற்கான காரணங்களை பகுத்தாய்க.

17. Discuss the nexus between economic development and status of environment.

பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும் சுற்றுச்சூழல் நிலைக்கும் உள்ள பிணைப்பினை விவாதி.

18. Critically examine the Population Policy of India, 2000.

2000-ஆம் ஆண்டின் இந்திய மக்கள் தொகை கொள்கையினை திறனாய்க.

19. Examine the causes for inflation in India. Suggest some relevant measures to control it.

இந்தியாவில் பணவீக்கத்திற்கான காரணங்களை ஆய்க. அவைகளுக்கு பொருத்தமான சில தீர்வுகளை பரிந்துரைக்கவும்.

20. Describe the role of International Monetary Fund in promoting financial stability and monetary cooperation among member countries.

நிதி நிலைத் தன்மையை மேம்பாடு மற்றும் உறுப்பு ஒத்துழைப்பினை நாடுகளுக்கிடையே பணத் தொடர்பான ஏற்படுத்துதல் ஆகியவற்றில் பன்னாட்டு நிதியத்தின் பண பங்கினை விவாதி.

4
D-7181

B.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Fifth Semester

DEVELOPMENT ECONOMICS

(CBCS 2018 - 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

Define Economic Growth. வளர்ச்சிப் பொருளியல் என்பதனை வரையறு.

 State the meaning of capital formation. மூலதனத் திரட்சி என்பதன் பொருள் கூறுக.

What do you mean by structural changes in an economy? ஒரு பொருளாதாரத்தில் அடிப்படை மாற்றங்கள் என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?

- Give the meaning of obsolete technology.
 காலாவதியான தொழில்நுட்பம் என்பதன் பொருள் தருக.
- 5. What do you mean by human resources? மனித வளங்கள் என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?
- 6. What is gender development index? பாலின மேம்பாட்டு குறியீட்டெண் என்றால் என்ன?

7. What is industrial sickness?

தொழில் நசிவு என்றால் என்ன?

8. What is MSME?

எம்.எஸ்.எம்.இ. (MSME) என்றால் என்ன?

Define the term 'food security'.
 உணவுப் பாதுகாப்பு என்பதனை வரையறு.

10. What is Uzhavar Sandhai?

உழவர் சந்தை என்றால் என்ன?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Differentiate economic development from economic growth.

பொருளாதார மேம்பாட்டினை பொருளாதார வளர்ச்சியிலிருந்து வேறுபடுத்துக.

Or

(b) What are the features of Indian economy?

இந்திய பொருளாதாரத்தின் சிறப்பியல்புகள் யாவை?

12. (a) What are the factors determining capital formation?

மூலதன திரட்சியினை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?

 \mathbf{Or}

(b) Briefly examine key features of savings and investment pattern in India.

இந்தியாவில் சேமிப்பு மற்றும் முதலீடு ஆகியவற்றின் அமைப்பின் சிறப்பியல்புகளை சுருக்கமாக ஆய்க.

2	D-7181

13. (a) Observe the demographic changes occur in India during the past three decades.

கடந்த முப்பது ஆண்டுகளில் ஏற்பட்ட மக்கள் தொகை மாற்றங்களை காண்.

Or

(b) Write a note on Global Hunger Index.

உலக பட்டினிக் குறியீட்டெண் பற்றிய ஒரு குறிப்பினை எழுதுக.

14. (a) What are the Startup India Programmes? Examine the importance of them in industrial development.

ஸ்டார்ட்அப் இந்தியா திட்டங்கள் என்றால் என்ன? தொழிற்சாலை மேம்பாட்டில் அதன் முக்கியத்துவம் யாது?

Or

(b) Explain the problems in achieving food security in India.

இந்தியாவில் உணவுப் பாதுகாப்பு ஏற்படுத்துவதில் உள்ள சிக்கல்களை விளக்குக.

15. (a) Explain the importance and scope of New Agricultural Policy.

புதிய வேளாண் கொள்கையின் முக்கியத்துவம் மற்றும் எல்லையினை விளக்குக.

\mathbf{Or}

(b) Examine the defects of agricultural marketing in Tamilnadu.

தமிழ்நாட்டில் வேளாண் சந்தையின் குறைபாடுகளை ஆய்க.

3

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Analyse the factors determining economic development.

பொருளாதார மேம்பாட்டினை தீர்மானிக்கும் காரணிகளை பகுத்தாய்க.

17. Examine the contributions of different sectors of Indian economy since 1991.

1991-லிருந்து பொருளாதாரத்திற்கு பல்வேறு துறைகளின் பங்களிப்பினை ஆய்க.

18. Discuss the role of human capital in economic development.

பொருளாதார மேம்பாட்டில் மனித மூலதனத்தின் பங்கினை விவாதி.

19. Explain the relevance of different components of Social Development Index.

சமுதாய மேம்பாட்டு குறியீட்டெண்ணின் பல்வேறு கூறுகளின் பொருத்தத் தன்மையினை விளக்குக.

20. Discuss the advantages and disadvantages of Indian Green Revolution.

இந்திய பசுமைப் புரட்சியின் நன்மைகள் மற்றும் குறைபாடுகளை விவாதி.

4

B.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Fifth Semester

MONEY AND BANKING

(CBCS 2018 - 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

1. Define the term 'money'.

பணம் என்பதை வரையறு.

2. State the meaning of Proportional Reserve System of note issue.

பண வெளியிட்டில் சமவிகித இருப்பு வைத்தல் முறை என்பதன் பொருள் கூறுக.

3. What is barter system?

பண்டமாற்று முறை என்றால் என்ன?

4. What is commodity money?

பண்டப் பணம் என்றால் என்ன?

5. State the meaning of near money.

அருகாமைப் பணம் என்பதன் பொருள் கூறுக.

6. Mention any two features of socialist economy.

சமதா்மப் பொருளாதாரத்தின் இயல்புகளின் ஏதேனும் இரண்டினை குறிப்பிடுக. 7. What is the nature of relationship between quantity of money and price level under Fisher's approach?

ஃபிஷ்ஷர் அணுகுமுறையில் பண அளவிற்கும் விலைமட்டத்திற்கும் உள்ள தொடர்புத் தன்மை யாது?

8. What is speculative motive of demand for money?

ஊக வாணிப பணத்தேவை நோக்கம் என்றால் என்ன?

9. What is demand-pull inflation?

தேவை இழுப்பு பணவீக்கம் என்றால் என்ன?

10. State the meaning of trade cycle.

வணிகச் சுழற்ச்சி என்பதன் பொருள் கூறுக.

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Briefly explain the system of note issue.

பண வெளியீட்டு முறைகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

Or

(b) What are the problems of Indian currency system?

இந்திய பண அமைப்பு முறையின் சிக்கல்கள் யாவை?

12. (a) Examine the evolution of money.

பணத்தின் பரிணாம வளர்ச்சியினை ஆய்க.

Or

(b) What do you mean by monetary standards? Explain the importance of them.

பணத் திட்டங்கள் என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது? அவைகளின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

 $\mathbf{2}$

13. (a) What are the different forms of money?
 பணத்தின் பல்வேறு வடிவங்கள் யாது?

Or

- (b) Examine the role of money in a capitalist economy. ஒரு முதலாளித்துவ பொருளாதாரத்தில் பணத்தின் பங்கினை ஆய்க.
- 14. (a) Explain the Cambridge version of Quantity Theory of Money.

கேம்பிரிட்ஜ் பண அளவுக் கோட்பாட்டினை விளக்குக.

 \mathbf{Or}

(b) What are the remedial measures to control inflation?

பணவீக்கத்தினை கட்டுப்படுத்துவதற்கான வழிமுறைகள் யாவை?

 (a) Explain the phases of trade cycle. வணிக சுழற்சியின் பகுதிகளை விளக்குக.

 \mathbf{Or}

(b) Describe the concept of Classical Dichotomy.
 தொன்மை இரு பிரிவு முறை என்பதனை விவரி.

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- Discuss the functions of money. பணத்தின் பணிகளை விவாதி.
- Examine the qualities of good money. ஒரு நல்ல பணத்தின் பண்புகளை ஆய்க.

3

D–7182

18. Critically examine the Fisher's Quantity Theory of Money.

ஃபிஷ்ஷரின் பண அளவுக் கோட்பாட்டினை திறனாய்க.

19. Explain the Friedman Restatement of Quantity Theory of Money.

பிரைட்மேனின் பண அளவு மறுசீராக்கக் கோட்பாட்டினை விளக்குக.

20. Narrate the Monetary Policy of Reserve Bank of India.

இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் பணக்கொள்கையினை விவரி.

4

D–7182

B.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Fifth Semester

AGRICULTURAL ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

1. Define: Agricultural Economics.

வரையறு: வேளாண்மை பொருளியல்.

2. What are the agro-based industries?

வேளாண்சார் தொழிற்சாலைகள் என்றால் என்ன?

3. What is traditional agriculture?

பாரம்பரிய வேளாண்மை என்றால் என்ன?

- Give the meaning of Land Reforms.
 நிலச்சீர்திருத்தம் என்பதன் பொருள் தருக.
- 5. Mention the category of farm size.

நில அளவு வகைப்பாடுகளை குறிப்பிடு.

6. What is MSP?

எம்.எஸ்.பி. (MSP) என்றால் என்ன?

7. What do you mean by New Agricultural Strategy?

புதிய வேளாண் தொழில்நுட்பங்கள் என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?

8. State the meaning of NAFED.

நாஃபட் (NAFED) என்பதன் பொருள் கூறுக.

- 9. What do you mean by crop loan? பயிர்க் கடன் என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?
- 10. What is Primary Agricultural Cooperative Credit Society.

துவக்கநிலை கூட்டுறவு வேளாண் கடன் சங்கம் என்றால் என்ன?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Examine the linkages between agriculture with other sectors.

வேளாண்மைத் துறை மற்ற துறைகளுடன் எவ்வாறு இணைந்துள்ளது என்பதனை ஆய்க.

Or

(b) What are the causes of declining share of agriculture in national income?

நாட்டின் தேசிய வருவாயில் வேளாண்மையின் பங்கு குறைந்து வருவதற்கான காரணங்கள் யாவை?

12. (a) Describe the Schultz model of agricultural development.

சுல்ட்ஸின் வேளாண்மையின் மே்பாட்டு மாதிரியினை விவரி.

Or

 $\mathbf{2}$

(b) Briefly explain the different farming system followed in India.

இந்தியாவில் பின்பற்றப்பட்டுவரும் பல்வேறு வேளாண்மை முறைகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

13. (a) What are the adverse effects of Indian Green Revolution?

இந்திய பசுமைப் புரட்சியின் பாதகமான விளைவுகள் யாவை?

Or

(b) What are the characteristics of agricultural labour in India?

இந்தியாவில் வேளாண்மைத் தொழிலாளர்களின் இயல்புகள் யாவை?

14. (a) Examine the problems of small farmers and landless agricultural workers

சிறு விவசாயிகள் மற்றும் நிலமற்ற வேளாண் தொழிலாளர்களின் பிரச்சனைகளை ஆய்க.

Or

(b) What are the functions of agricultural marketing?

வேளாண் சந்தையின் பணிகள் யாவை?

15. (a) Explain the role of Food Corporation of India in supporting food grain distribution network.

உணவுப் பொருள் விநியோக வலையமைப்பில் இந்திய உணவுக் கழகத்தின் சாதகமான பங்களிப்பினை விளக்குக.

 \mathbf{Or}

(b) Examine the importance of agricultural finance.

வேளாண்மை நிதியின் முக்கியத்துவத்தை ஆய்க.

3

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Discuss the nature and scope of Agricultural Economics.

வேளாண்மை பொருளாதாரத்தின் இயல்பு மற்றும் எல்லையினை விவாதி.

17. Examine the role of agriculture in economic development.

பொருளாதார மேம்பாட்டில் வேளாண்மையின் பங்கினை ஆய்க.

18. Analyse the relationship between farm size and agricultural productivity.

நில அளவிற்கும் உற்பத்தித் திறனுக்கும் உள்ள தொடர்பினை பகுத்தாய்க.

19. Write an essay on measures to improve efficiency of agricultural marketing.

வேளாண்மைச் சந்தை திறனை அதிகரிப்பதற்கான வழிமுறைகள் பற்றி ஒரு கட்டுரை வரைக.

20. Critically examine the agricultural credit system in India.

இந்திய வேளாண்மைக் கடன் அமைப்பினை திறனாய்க.

4

B.A. (Economics). DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Fifth Semester

HISTORY OF ECONOMIC THOUGHT

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

1. What do you mean by History of Economic Thought?

பொருளாதார சிந்தனை வரலாறு என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?

2. Who are called as Mercantilists?

வணிகவாதிகள் என்றழைக்கப்படுபவர் யார்?

3. What is the central idea of Physiocracy?

இயற்கைவாதத்தின் முக்கிய கருப்பொருள் என்ன?

4. Mention the names of social classes categorized by Classical Economists.

தொன்மை பொருளியலாளர்களால் வகைப்படுத்தப்பட்ட சமூக வகுப்புகளை குறிப்பிடவும்.

5. Write the Say's Law of Market.

சேயின் சந்தை விதியினை எழுதுக.

6. Write a short note on surplus value.

உபரி மதிப்பு என்பது பற்றி ஒரு குறிப்பினை எழுதுக.

- What are the characteristics of Utopian Socialism?
 உட்டோப்பிய சமதர்மத்தின் சிறப்பியல்புகளை எழுதுக.
- 8. What do you mean by Institutional Economics?
 நிறுவன பொருளாதாரம் என்பது குறித்து நீவிர் அறிவது யாது?
- 9. What is brain drain?

அறிவு வெளியேற்றம் என்றால் என்ன?

10. What is Welfare Economics?

நலப் பொருளியல் என்றால் என்ன?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Explain the significance of History of Economic Thought.

பொருளாதார சிந்தனை வரலாற்றின் முக்கியத்துவத்தினை விளக்குக.

Or

(b) What are the main features of Mercantilism?

வணிகவாதத்தின் முக்கிய இயல்புகள் யாவை?

12. (a) What are the views of Physiocracy on taxation?

வரிவிதிப்பு பற்றி இயற்கைவாதிகளின் கருத்துக்கள் யாவை?

Or

(b) Explain the main contributions of Adam Smith to Economics.

பொருளியலுக்கு ஆடம் ஸ்மித்தின் முக்கிய பங்களிப்புகளை விளக்குக.

 $\mathbf{2}$

D–7184

13. (a) Briefly explain the Innovative Theory of Profit by Schumpeter.

லாபம் பற்றிய சும்பீட்டரின் புத்தாக்கக் கோட்பாட்டினை சுருக்கமாக விளக்குக.

Or

(b) Explain the Marxian views of Socialism.
 சமதர்மம் பற்றிய மார்க்சிய கருத்துக்களை விளக்குக.

(a) Write a note on Gunnar Myrdal's Asian Drama.

14.

குனாா் மிா்தாலின் ஆசிய நாடகம் பற்றி ஒரு குறிப்பினை எழுதுக.

Or

(b) Explain the contributions of Romesh Dutt to Economics.

பொருளியலுக்கு ரொமேஸ் தத்தின் பங்களிப்பினை விளக்குக.

15. (a) Explain the Gandhian economic principles.

காந்திய பொருளாதாரக் கோட்பாடுகளை விளக்குக.

Or

(b) Explain the contributions of Amartya Sen in measurement of poverty.

வறுமை அளவீடு தொடர்பான அமர்த்தியா சென்னின் பங்களிப்பினை விளக்குக.

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. Examine the approaches of Economic Thought.

பொருளாதார சிந்தனை அணுகுமுறைகளை ஆய்க.

17. Describe the contributions of David Ricardo to Economics.

3

டேவின் ரிக்கார்டோவின் பொருளியலுக்கான பங்களிப்பினை விவரி.

18. Discuss the contributions of Alfred Marshall to Economics.

ஆல்பிரட் மார்ஷலின் பொருளியலுக்கான பங்களிப்பினை விவாதி.

- Examine the economic thoughts of Thiruvalluvar. திருவள்ளுவரின் பொருளியல் கருத்துக்களை ஆய்க.
- 20. Describe the welfare views of different economists. பல்வேறு பொருளியலாளர்களின் நலக் கருத்துக்களை விவரி.

4

D-7185

DISTANCE EDUCATION

B.A. DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Sixth Semester

Economics

TAMIL NADU ECONOMY

(CBCS 2018 - 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

Each answer should not exceed 100 words.

- Mention the geographical location of Tamil Nadu. தமிழ்நாட்டின் புவியியல் அமைப்பை விளக்குக.
- Mention the Industrial Park of the State.
 தமிழ்நாட்டின் தொழிற்பூங்காவை பற்றி கூறு?
- Why Cauvery Delta region is called Rice Bowl of Tamil Nadu?
 காவிரி டெல்டா பகுதி தமிழ்நாட்டின் நெற்களஞ்சியம் என அழைக்கப்பட காரணம் யாது?
- What is meant by Planing? திட்டமிடல் என்றால் என்ன?
- 5. Define public Debt.

பொதுக்கடன் இலக்கணம் கூறு.

6.	What is meant by Irrigation?
	நீர்பாசனம் என்றால் என்ன?

- 7. What is meant by Cropping Pattern? பயிர்முறை என்றால் என்ன?
- 8. What is meant by Industrial Estate? தொழிற்பேட்டை என்றால் என்ன?
- 9. What are the objectives of SIPCOT? SIPCOT -ன் குறிக்கோள்கள் யாவை?
- 10. What is meant by Micro Finance? சிற்றளவு நிதி நிறுவனம் என்றால் என்ன? SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b). Each answer should not exceed 600 words.

 (a) State the Salient Feature of Tamil Nadu Economy. தமிழ்நாட்டின் பொருளதாரத்தின் சிறப்பியல்புகளை குறிப்பிடுக.

Or

- (b) State the structural growth of Tamil Nadu Economy.
 தமிழ்நாட்டின் அடிப்படைப் பொருளாதார வளர்ச்சியைக் கூறு.
- (a) State the function of State Planning Commission. மாநில நிதி ஆணையத்தின் பணிகள் யாவை.

Or

(b) State the functions of the Regulated Market in Tamil Nadu.

தமிழ்நாட்டின் ஒழுங்கு முறை அங்காடியின் பணிகளைக் கூறு.

 $\mathbf{2}$

 (a) What are the major issues of Agricultural Finance? வேளாண்மை நிதியின் முக்கிய பிரச்சனைகள் யாவை.

Or

- (b) Explain the important Economic Factors of Livestock.
 கால்நடைகளின் முக்கிய பொருளாதார காரணியை விளக்கு.
- (a) Explain the objectives of Small Scale Industry. சிற்றளவு தொழில் முறையின் குறிக்கோள்கள் விளக்கு.

Or

- (b) What are the objectives of SIDCO? SIDCO குறிக்கோள்கள் யாவை?
- (a) What are the types of special Economy zone?
 சிறப்பு பொருளாதார மண்டலத்தின் வகைகள் யாவை.

Or

(b) What are the objectives of Public Distribution System in Tamil Nadu?

தமிழ்நாட்டின் பொது வினையோகத் திட்டத்தின் குறிக்கோள்கள் யாவை.

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

Each answer should not exceed 900 words.

16. Explain the occupational structure of Tamil Nadu.

தமிழ்நாட்டின் தொழில் அமைப்பு முறைகளைப் பற்றி விளக்குக.

 Explain the various methods of Irrigation in Tamil Nadu. தமிழ்நாட்டில் உள்ள பல்வேறு நீர்பாசன முறைகளை விளக்குக.

3

- Explain the types of Industrial Estate.
 தொழிற்பேட்டையின் வகைகளை விளக்குக.
- Explain the various types of Small Scale Industries. சிற்றளவு தொழில்களின் வகைகளை விளக்குக.
- 20. Explain the challenges of Agricultural Finance. வேளாண்மை நிதி நிறுவனத்தின் சவால்களை விளக்குக.

4

D–7185

D-7186

B.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Sixth Semester

ENVIRONMENTAL ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- Define Environmental Economics. சுற்றுச்சூழல் பொருளியல் - வரையறு.
- 2. What is eco system?

சூழல் மண்டலம் என்றால் என்ன?

- Write a short note on 'Swachch Bharath'.
 தூய்மை இந்தியா திட்டம் பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.
- What is private cost and social cost?
 தனியார் செலவு மற்றும் சமுதாய செலவு என்றால் என்ன?
- Write a short note on 'Noise pollution'. ஒலி மாசு பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.
- 6. What is human productivity?

மனித உற்பத்தி என்றால் என்ன?

7. What is Green house effect?

பசுமைக் குடில் விளைவு என்றால் என்ன?

8. Define Sustainable development.

நீடித்த வளர்ச்சி – வரையறு.

9. Write a short note on 'Environmental awareness movement'.

சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு இயக்கம் பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.

10. Write any two global environmental issues.

இரண்டு உலக சுற்றுச் சூழல் பிரச்சனைகளை பற்றி எழுதுக.

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

11. (a) Discuss the significance of environment.

சுற்றுச்சூழலின் முக்கியத்துவத்தை விவரி.

Or

(b) What are the different types of environmental damages in developing countries?

வளரும் நாடுகளில் சுற்றுச்சூழல் அழிவின் பல்வேறு வகைகள் யாவை?

12. (a) Discuss the scope and significance of environmental economics.

சுற்றுச்சூழல் பொருளியலின் நோக்கம் மற்றும் முக்கியத்துவத்தை பற்றி விவரி.

Or

(b) Analyse the various causes for deforestation.

 $\mathbf{2}$

காடுகளை அழிப்பதற்கான காரணிகளை ஆய்வு செய்க.

13. (a) What are the causes of air pollution?

காற்று மாசுபாட்டிற்கான காரணிகள் யாவை?

 \mathbf{Or}

- (b) Explain the environmental protection laws in India.
 இந்தியாவில் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பிற்கான சட்டங்களை விவரி.
- 14. (a) Briefly explain urbanization and its impact on environment.

நகர்மயமாக்கினால் சுற்றுச்சூழல் எவ்வாறு பாதிக்கப்படுகிறது விவரி.

Or

- (b) Describe the water pollution நீர் மாசுபாட்டினை விவாதிக்க.
- (a) Explain the conditions of sustainable development. நீடித்த வளர்ச்சிக்கான நிபந்தனைகளை விளக்குக.

 \mathbf{Or}

(b) Explain the different methods of control of environmental pollution.

சுற்றுப் புற சூழல் மாசினைக் கட்டுபடுத்தும் மதிப்பீடுமுறைகள் யாவை?

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions

16. Discuss the current environmental policy in India.

இந்தியாவில் தற்போது உள்ள சுற்றுச்சூழல் கொள்கை பற்றி விளக்குக.

17. 'Environmental quality is a public good' — Comment.

சுற்றுச்சூழல் தரம் என்பது பொதுமக்கள் நலம் என்பதை விவரி.

3

- What are the limitations of cost-benefit analysis?
 செலவு-நன்மை பகுத்தாய்வு குறைகள் யாவை?
- Critically examine the natural resources policy of India. இந்தியாவின் இயற்கை வள கொள்கையினை திறனாய்வு செய்க.
- 20. What are the sources and effects of water pollution? நீர் மாசுபாட்டிற்கான ஆதாரங்களை மற்றும் அதன் விளைவுகள் யாவை?

4

B.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Sixth Semester

INTERNATIONAL ECONOMICS

(CBCS 2018 – 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions. Each answer should not exceed 100 words.

- 1. State the meaning of Balance of Payment? செலுத்துநிலை என்றால் என்ன?
- 2. What is mean by Gain from trade? வாணிபத்திலிருந்து ஆதாயம் என்றால் என்ன?
- 3. Define Opportunity Cost.

வாய்ப்புச் செலவு இலக்கணம் கூறு.

4. What is meant by Production Possibility Curve?

உற்பத்தி சாத்திய நிலை வளைவு என்றால் என்ன?

5. Mention any two assumptions of Hecksher-Ohlin theory.

ஹெக்ஷர்-ஓலின் கோட்பாட்டின் ஏதேனும் இரு ஊகங்களை குறிப்பிடு.

6. What are the different types of components of Balance of Payment?

செலுத்தல் நிலையின் வகைகள் யாவை?

- What are the methods of Export Finance?
 ஏற்றுமதி நிதி முறைகள் யாவை?
- Mention the main principles of GATT.
 காட்-ன் முக்கிய கொள்கைகளை குறிப்பிடுக.
- 9. State the principles of SAARC.

சார்க்-ன் கொள்கைகளை குறிப்பிடுக.

10. What are the general provisions of SAARC?

சார்க்-ன் பொதுவான செயல்பாடுகள் யாவை?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

- Answer ALL the questions. Each answer should not exceed 600 words. Choosing either (a) or (b).
- 11. (a) What are the features of International Trade?

பன்னாட்டு வாணிபத்தின் இயல்புகள் யாவை?

Or

(b) List out the assumption of Opportunity Cost theory.

வாய்ப்பு அடக்கக் கோட்பாட்டின் ஊக்கங்களை பட்டியலிடுக.

12. (a) State the criticisms of Habeerler's Opportunity Cost theory.

ஹேபர்லர் வாய்ப்பு அடக்கக் கோட்பாட்டின் குறைகளை குறிப்பிடுக.

Or

(b) What are the advantages of Free Trade?

தடையாற்ற வாணிபத்தின் நன்மைகள் யாவை?

 $\mathbf{2}$

13. (a) What are the components of Balance of payments?

செலுத்துதல் நிலையில் அங்கங்கள் யாவை?

Or

- (b) State the importance of purchasing power parity. செலாவணிக் கட்டுபாட்டின் நேரடி முறைகளை குறிப்பிடுக.
- 14. (a) What are the importances of Export Finance? ஏற்றுமதி நிதியின் முக்கியத்துவம் யாவை?

 \mathbf{Or}

(b) State the functions of Marine Product Development Authority.

கடல் பொருள் மேம்பாட்டு அதிகாரக் குழுவின் பணிகளை குறிப்பிடுக.

15. (a) What are the major activities of UNIDO?

ஐக்கிய நாடுகளின் தொழில் மேம்பாட்டு அமைப்பின் முக்கிய நடவடிக்கைகள் யாவை?

Or

(b) What are the objectives of SAARC?

சார்க்-ன் முக்கிய குறிக்கோள்கள் யாவை?

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions. Each answer should not exceed 900 words.

16. Elucidate Adam Smith theory of Absolutely Differences in Cost with example.

ஆடம் ஸ்மித்தின் முழுமையான அடக்க மாறுபாடுகள் கோட்பாட்டை உதாரணங்களுடன் விளக்குக.

17. Explain the favourable factors of Argument for Production.

பாதுகாப்பு கொள்கைக்கு ஆதரவான விவாதங்களைத் தருக.

3

- Explain the various methods of Exchange Control.
 பல்வேறு செலவாணிக் கட்டுப்பாட்டு முறைகளை விளக்கு.
- Explain the Export Promotion measures in India. இந்தியாவின் ஏற்றுமதிப் பெருக்க நடவடிக்கைகளை விவரி.
- 20. Explain the major activities of Asian Development Bank (ADB).

ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியின் முக்கிய நடவடிக்களை விவரி.

4

D-7188

B.A. (Economics) DEGREE EXAMINATION, DECEMBER 2022.

Sixth Semester

COMPUTERS AND DATA PROCESSING

(CBCS 2018 - 2019 Academic Year Onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL the questions.

1. Define Computer.

கணினி வரையறு.

- What is meant by ALU?
 ALU என்பதன் பொருள் யாது?
- What is meant by output device?
 வெளியீடு சாதனம் என்பதன் பொருள் யாது?
- Define software. மென்பொருள் வரையறு.
- Define operating system. இயக்க முறைமை வரையறு.
- 6. What is RDBMS? RDBMS என்றால் என்ன?

- What is data computing? தரவுக் கணிமை என்றால் என்ன?
- 8. What is Internet? இணையம் என்றால் என்ன?
- 9. What is NEFT stands for? NEFT என்பதன் விரிவாக்கம் யாது?
- What do you mean by cyber crime? கணினி குற்றம் என்பதன் பொருள் யாது?

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$

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

 (a) What are the characteristics of computer? கணினியின் பண்புகள் யாவை?

Or

- (b) What is input device? Give examples. உள்ளீடு சாதனம் என்றால் என்ன? உதாரணத்துடன் விளக்குக.
- (a) State and explain the classification of software. மென்பொருளின் வகைப்பாடுகளை எடுத்துக் கூறி விளக்குக.

Or

- (b) Briefly explain data manipulation language. தரவு கையாளுதல் மொழியை சுருக்கமாக விளக்குக.
- 13. (a) What are the components of DBMS?

DBMS-ன் கூறுகள் யாவை?

Or

2

(b) What are the basic features of Ms Excel?

மைக்ரோசாப்ட் எக்ஸெல்லின் அடிப்படை அம்சங்கள் யாவை?

14. (a) What are the uses of business communication?

வணிகத் தகவல் தொடர்பின் பயன்கள் யாவை?

Or

- (b) What are the uses of mobile banking? மொபைல் வங்கியின் பயன்கள் யாவை?
- 15. (a) What are the advantages of e-commerce?

மின்வணிகத்தின் நன்மைகள் யாவை?

Or

(b) What are the types of cyber crime?

கணினிக் குற்றத்தின் வகைகள் யாவை?

SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

16. What is CPU? Describe the functions of CPU.

CPU என்றால் என்ன? CPU-வின் பணிகளை விவரி.

17. Discuss functions of operating systems.

இயக்க முறைமையின் பணிகளை விவாதி.

18. What is STATA? Discuss various features of STATA.

STATA என்றால் என்ன? STATA-வின் பல்வேறு அம்சங்களை விவாதி.

3

19. What is Email? What are the advantages of E mail.

மின் அஞ்சல் என்றால் என்ன? மின்னஞ்சலின் நன்மைகள் யாவை?

20. Elucidate about e-commerce and electronic fund transfer in detail.

மின் வணிகம் மற்றும் மின்னனு நிதி பரிமாற்றம் பற்றி விரிவாக தெளிவுபடுத்துக.

4