

UG-A-1079

BEC-21X

**U.G. DEGREE EXAMINATION —
JULY, 2022.**

Economics

(From CY – 2020 onwards)

Second Year

HISTORY OF ECONOMIC THOUGHT

Time : 3 hours

Maximum marks : 70

PART A — (3 × 3 = 9 marks)

**Answer any THREE questions out of Five questions in
100 words.**

All questions carry equal marks.

- 1. Explain Lessezfaire policy.**
தலையீடில்லாக் கொள்கையை விளக்குக.
- 2. What is the Marxist interpretation of history?**
மார்க்சின் வரலாற்றுப்பொருள் விளக்கம் என்றால் என்ன?
- 3. What is Marginal utility?**
இறுதிநிலைப் பயன்பாடு என்றால் என்ன?

4. State welfare definition of economics.

நலப்பொருளாதாரத்தினை எழுதுக.

5. What are the six Gandhian principles?

காந்தியக் கொள்கையின் ஆறு அம்சங்கள் யாவை?

PART B — (3 × 7 = 21 marks)

Answer any THREE questions out of Five questions in
200 words.

All questions carry equal marks.

6. State Malthus theory of population.

மால்தசின் மக்கள்தொகை கோட்பாட்டினை கூறுக.

7. Explain the theory of productive power.

உற்பத்தி திறன் கோட்பாட்டை விளக்குக.

8. Write a short note on the Menger – Wieser theory
of imputation.

மெங்கர் - வைசரின் குற்றச்சாட்டு கோட்பாட்டை
எழுதுக.

9. Discuss about theory of value and time element.

மதிப்பு மற்றும் கால கூறுகளின் கோட்பாட்டை விவாதி.

10. What is Trusteeship principle and explain present relevance?

அறக்கோட்பாடு என்றால் என்ன? அதன் தற்போதைய தொடர்பினை விளக்கு.

PART C — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions out of Seven questions in 500 words.

All questions carry equal marks.

11. Explain the J.B. say's theory of market.
ஜே.பி.சேயின் அங்காடி விதியை விளக்குக.
12. Discuss the protectionist policy.
பாதுகாப்புக் கொள்கையை விவாதி.
13. Estimate the concept of general equilibrium analysis.
பொதுசமநிலைச் செயல்பாட்டை கணக்கிடு.
14. Distinguish between internal and external economies of scale.
உள் மற்றும் வெளிப் பொருளாதார அளவுகளை வேறுபடுத்துக் காட்டுக.
15. Analyze the Gandhian economic ideas.
காந்தியப் பொருளாதார சிந்தனையை ஆராய்க.

16. Elucidate the theory of productive power.

உற்பத்தி திறன் கோட்பாட்டை விளக்குக.

17. Critically examine the significance of history of economic thought.

வரலாற்று பொருளாதார சிந்தனையின்
சிறப்பியல்புகளை ஆய்க.

UG-A-1080

BEC-22X

**U.G. DEGREE EXAMINATION —
JULY, 2022.**

Economics

(From CY – 2020 onwards)

Second Year

MACRO ECONOMICS

Time : 3 hours

Maximum marks : 70

PART A — (3 × 3 = 9 marks)

**Answer any THREE questions out of Five questions in
100 words.**

All questions carry equal marks.

1. What do you mean by GDP?

மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி பற்றி நீவிர் அறிவன யாது?

2. Define unemployment.

வேலையின்மையை விளக்குக.

3. State the concept of autonomous and induced investment.

தனிமூலதனம் மற்றும் கூட்டு மூலதனம் பற்றி எழுதுக.

4. Explain Keynes income multiplier.

கீன்ஸின் வருவாய் பெருக்கியினை விளக்கு.

5. Explain economic growth.

பொருளாதார வளர்ச்சியினை விளக்குக.

PART B — (3 × 7 = 21 marks)

Answer any THREE questions out of Five questions in 200 words.

All questions carry equal marks.

6. Discuss the importance of national income.

தேசிய வருமானத்தின் முக்கியத்துவத்தை விவாதி.

7. Explain the determinants of equilibrium level of employment.

வேலைவாய்ப்பு சமநிலையை நிர்ணயிப்பவைகளை விளக்கு.

8. What are the factors determining consumption function?

நுகர்வு செயல்பாட்டை நிர்ணயிக்கும் காரணிகள் யாவை?

9. Explain the phases of trade cycle.

வணிகசழர்ச்சியின் கூறுகளை விளக்கு.

10. Distinguish between economic growth and development.

பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் முன்னேற்றத்தினை வேறுபடுத்துக.

PART C — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions out of Seven questions in 500 words.

All questions carry equal marks.

11. Enumerate the Hayek's over investment theory.

ஆயக்கின் அதி முதலீட்டுக் கொள்கையினை எடுத்தியம்புக.

12. Elaborate the difference types of national income measurements.

தேசிய வருமான கணக்கீட்டின் பல்வேறு வகைகளை விவரி.

13. Describe Say's law of market and the classical theory of employment.

சேயின் அங்காடி விதியினையும் தொன்மை வேலைவாய்ப்பு கோட்பாட்டினையும் விவரி.

14. Define the consumption function and what are the factors determining consumption function.

நுகர்வு செயல்பாட்டினை விளக்குக. நுகர்வு செயல்பாட்டை நிர்ணயிக்கும் காரணிகள் யாவை?

15. Explain Hawbey's monetary theory.

ஹாபேசின் பணக்கோட்டினை விளக்குக.

16. Explain IS and LM curves and their application.

IS – LM வளைகோட்டின் பயன்பாட்டினை விளக்கு.

17. Elucidate the concept Keynesian theory of employment.

கீன்சின் வேலைவாய்ப்பு கோட்பாட்டினை விளக்குக.

UG-A-1081 BECAL-21X

**U.G. DEGREE EXAMINATION —
JULY, 2022.**

Economics

(From CY – 2020 Onwards)

Second Year

ECONOMIC STATISTICS

Time : 3 hours

Maximum marks : 70

PART A — (3 × 3 = 9 marks)

**Answer any THREE questions out of Five questions in
100 words.**

All questions carry equal marks.

1. What are the objectives of classification?

வகைப்படுத்துதலின் நோக்கங்கள் யாவை?

**2. Find the range and the coefficient of range for the
following.**

**கீழ்காண்பவையில் சரகம் மற்றும் சரகக்கெலுவினை
கண்டுபிடிக்கவும்.**

35, 40, 52, 29, 51, 46, 27, 30, 30, 23.

3. Write the equations of regression lines.

தொடர்போக்கின் சமன்பாட்டை எழுதுக.

4. What is meant by cost of living index number?

வாழ்க்கைத்தர குறியீட்டு எண் என்றால் என்ன?

5. Explain the uses of normal distribution.

சாதாரண பகிர்வின் பயன்களை விளக்குக.

PART B — (3 × 7 = 21 marks)

Answer any THREE questions out of Five questions in 200 words.

All questions carry equal marks.

6. Explain the main characteristics of statistics.

புள்ளியியலின் முக்கியத் தன்மைகளை விளக்குக.

7. The monthly income of 10 families in a town is stated below calculate the median value :

ஒரு நகரத்திலுள்ள 10 குடும்ப மாத வருமானம் இங்கு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் இடைநிலையை கணக்கிடுக.

Income	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60
Families	5	7	15	20	22
Income	60-70	70-80	80-90	90-100	
Families	12	9	8	7	

8. Draw a trend line for the following time series by the method of semi average.

கீழ்க்கண்டவற்றுள் போக்கு கோட்டை வரைக.

Year	1995	1996	1997	1998	1999
Sales (Rs. In lakhs)	18	24	26	28	33
Year	2000	2001	2002	2003	
Sales (Rs. In lakhs)	36	40	44	48	

9. Calculate the coefficient of rank correlation from the following data.

கீழ்க்காணும் தரவின் மூலம் தொடர்புக் கெலுவை கணக்கிடுக.

X:	60	34	40	50	45	41	22	43	42	66	64	46
Y:	75	32	34	40	45	33	12	30	36	72	41	57

10. A card is drawn from a pack of 52 cards. Find the probability of getting a king or a heart or a red card.

ஒரு சீட்டுக்கட்டின் 52 சீட்டிலிருந்து ஒரு சீட்டு எடுக்கப்படுகிறது என்றால் அதன் நிகழ்தகவு என்ன?

PART C — (4 × 10 = 40 marks)

Answer any FOUR questions out of Seven questions in
500 words.

All questions carry equal marks.

11. What are the chief functions of tabulation? What precautions would you taken into?

அட்டவணைப்படுத்துதலின் முக்கியப் பணிகள் யாவை?
அட்டவணைப்படுத்துதலுக்கு உண்டான முன்னெச்சரிக்கைகளை யாவை?

12. Find the coefficient of mean deviation from mean from the following data :

கீழ்க்கண்டவற்றுள் சராசரி திட்டக்கெலுவினை கண்டுபிடி.

Age in years	0-10	10-20	20-30	30-40
No of persons	20	25	32	40
Age in years	40-50	50-60	60-70	70-80
No of persons	42	35	10	8

13. What are the components of time series? Explain.

நேரத்தொடரின் கூறுகள் யாவை? விளக்குக.

14. Calculate Fisher's ideal index from the data given below. Check whether it satisfies the time reversal test.

கீழ்க்காணும் தரவுகளில், பிசரின் சிறப்புக் குறியீட்டைக் கணக்கிடுக. மேலும் கால மாற்றுச் சோதனையை திருத்திபடுத்துகிறதென்பதை பரிசோதிக்க.

Commodity	Base year		Current year	
	Price	Quantity	Price	Quantity
A	6	50	10	56
B	2	100	2	120
C	4	60	6	60
D	10	30	12	24
E	8	40	12	36

15. Ten coins are tossed simultaneously. Find the probability of getting.

- (a) atleast seven heads
(b) exactly seven heads
(c) atmost seven heads

ஒரே நேரத்தில் 10 நாணயங்கள் சுண்டப்பட்டால் அதன் நிகழ்தகவு என்ன?

- (அ) குறைந்தது ஏழு தலைகள்
(ஆ) சரியாக ஏழு தலைகள்
(இ) அதிகபட்ச ஏழு தலைகள்.

16. Fit a straight line trend by the method of least squares for the following data and estimate the earning for the year 2008.

கீழ்க்கண்டவற்றில் நேர்கோட்டு முறையைக் கணக்கிடுக.

Year : 1999 2000 2001 2002

Earning

(Rs. In lakhs) : 38 40 65 72

17. What is regression? List down the differences between correlation and regression.

தொடர்போக்கு என்றால் என்ன? உடன்போக்கிற்கும் தொடர்போக்கிற்கும் உள்ள வேறுபாட்டினை வகைப்படுத்துக.