

Reg. No. :

Code No. : 12670

Sub. Code : GMEC 6 A

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION,
APRIL 2018.

Sixth Semester

Economics — Main

Elective — ECONOMICS OF MARKETING

(For those who joined in July 2012–2015)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

“மார்கட்டஸ்” என்பதன் பொருள்

(அ) வாணிபம் செய்தல் (ஆ) பொருள்

(இ) புதிய (ஈ) அளவு

“Marcatus” meaning

(a) Merchandise

(b) Product

(c) New

(d) Size

2. ஒரு கொள்முதல் செய்பவர் தனக்கு தேவையான அனைத்து பொருட்களையும் ஒரே விற்பனையாளரிடம் வாங்கினால் அதற்கு _____ என்று பெயர்

- (அ) ஓரீட கொள்முதல் (ஆ) பலமுனை கொள்முதல்
(இ) பரஸ்பர கொள்முதல் (ஈ) ஒப்பந்த கொள்முதல்

When the buyer purchases all his requirements from one seller is called _____

- (a) Concentrated buying
(b) Scatered buying
(c) Mutual buying
(d) Contract buying

3. பல்வேறு விதமான அளவில் அனைத்து பொருட்களையும் அல்லது ஒரு குறிப்பிட்ட பொருளை அதிக அளவில் குறிப்பிட்ட இடத்தில் தொகுத்து வைப்பதற்கு _____ என்று பெயர்

- (அ) கொள்முதல் (ஆ) விற்பனை
(இ) ஒன்று திரட்டுதல் (ஈ) பகிர்வு

_____ refers to the bringing a variety of goods of different quantities in large quantity of similar items

- (a) buying (b) selling
(c) assembling (d) distribution

குளிர்பதன பண்டகச் சாலை

- (அ) பால் (ஆ) மரம்
(இ) ஆவணம் (ஈ) பருத்தி

Refrigerated warehouse

- (a) Milk (b) Wood
(c) Articles (d) Cotton

விளம்பரம் என்றால் _____ ஆகும்

- (அ) வாரம் (ஆ) கழிவு
(இ) செய்தி (ஈ) சந்தா

_____ is known as advertisement

- (a) rent (b) commission
(c) message (d) subscription

எது விலைவாசை மற்றும் சிக்கனமாக போக்குவரத்து வழி?

- (அ) சாலை போக்குவரத்து
(ஆ) நீர்வழி
(இ) வான்வழி
(ஈ) இரயில் போக்குவரத்து

Which is cheapest and quickest means of transport?

- (a) Road transport (b) Water transport
(c) Airways (d) Rail transport

7. ஒரு விற்பனையாளர் தமது பொருள்களைக் குறிப்பிடப்பயன்படுத்தும் சொற்கள் மற்றும் எண்கள் _____ ஆகும்

- (அ) அடையாளம் (ஆ) வணிகப் பெயர்
(இ) வணிகக் குறியீடு (ஈ) பொதிவு

A seller uses word and numbers to identify the goods, called as _____

- (a) Brand (b) Brand name
(c) Brand mark (d) Packing

8. பண்டகக் காப்பகங்களின் பணிகள் யாவை?

- (அ) சேமிக்கும் இடவசதி
(ஆ) விலைவாசி நிலைப்படுத்தல்
(இ) இடர் ஏற்பு மற்றும் நிதி வசதி செய்தல்
(ஈ) இவை அனைத்தும்

What are the functions of the warehouse?

- (a) Storage facility
(b) Price stabilisation
(c) Risk bearing and financing
(d) All of these

வழங்கடல் வழியை தெரிவு செய்ய உதவும் காரணிகள்

- (அ) சந்தை மற்றும் நுகர்வோர்
(ஆ) பண்டம் மற்றும் நடுநிலை நபர்
(இ) நிறுவனம்
(ஈ) இவை அனைத்தும்

The choice of distribution channel is affected by

- (a) Market and consumers
(b) Product and middlemen
(c) Company
(d) All the above

வில்லறை விற்பனை என்ற வார்த்தை _____ மொழியில் பெறப்பட்டது

- (அ) பிரெஞ்சு (ஆ) இலத்தீன்
(இ) கிரேக்கம் (ஈ) தமிழ்

The word "retailing" is derived from the language _____

- (a) French (b) Latin
(c) Greek (d) Tamil

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Answer should not exceed 250 words.

11. (அ) சந்தையின் தோற்றத்தை கூறு.

State the evolution of marketing.

Or

(ஆ) சந்தை கலவையின் உட்கூறுகளை சுருக்கமாக கூறு.

Briefly write the elements of marketing.

12. (அ) நேர்முக விற்பனையின் நோக்கங்கள் யாவை?

State the objectives of personal selling.

Or

(ஆ) இடமாற்றப் பணிகள் பற்றி எழுதுக.

Write about functions of transfer.

13. (அ) போக்குவரத்தின் பணிகளை கூறு.

What are the functions of transport?

Or

(ஆ) விற்பனை பெருக்கத்தின் நோக்கங்கள் யாவை?

What are the objectives of sales promotion?

14. (அ) நல்ல வணிகப் பெயரிடுதலின் இயல்புகளை விளக்குக.

Explain the features of goods branding.

Or

(ஆ) தரப்படுத்துதல் மற்றும் வகைப்படுத்தலுக்குமிடையே உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

What are the differences between standardisation and grading?

(அ) வழங்கல் வழிமுறையின் முக்கியத்துவம் யாவை?

What are the importance of channels of distribution?

Or

(ஆ) தொடர் அங்காடியின் சாதகங்களை குறிப்பிடுக.

Point out the advantages of chain stores.

PART C — (5 × 8 = 40 marks)

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

Answer should not exceed 600 words.

16. (அ) சந்தையிலைப் பயிலும் அணுகுமுறைகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

Briefly explain the approaches to the study of marketing.

Or

- (ஆ) நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சியில் சந்தையியல் பங்கை வெளிக்கொணர்்க.

Bring out the role of marketing in economic development of a country.

17. (அ) கொள்முதல் செய்வதில் உள்ள சிரமங்களை விவாதி.

Discuss about the problem faced by the buyer.

Or

- (ஆ) ஒன்று திரட்டலின் நன்மை, தீமைகளை கூறுக.

State the merits and demerits of grading.

18. (அ) போக்குவரத்து வகைகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

Briefly explain the classification of transport.

Or

- (ஆ) விளம்பரத்தின் உட்கூறுகள் மற்றும் அதன் நன்மைகளை விவாதி.

Discuss the elements of advertising and its benefits.

- (அ) பண்டக காப்பகம் வரைவிலக்கணம் தருக. பண்டக காப்பகத்தின் வகைகள் மற்றும் பணிகளை விவாதிக்கவும்.

Define warehouses. Discuss the types and functions of warehouse.

Or

- (ஆ) வகைப்படுத்தலின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

Explain the types of grading.

20. (அ) இடைநிலை முகவரியின் வகைப்பாடுகளை விளக்குக.

Explain the classification of middleman.

Or

(ஆ) சில்லறை விற்பனை வெற்றி பெறத் தேவையான காரணிகளை வெளிக்கொணர்க.

Bring out the essential requisites for success in retailing.

(8 pages)

Reg. No. :

Code No. : 12654

Sub. Code : GMEC

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2015

Fifth Semester

Economics — Main

MACRO ECONOMICS — I

(For those who joined in July 2012-2015)

Time : Three hours

Maximum : 75

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

1. பேரியல் பொருளியல் _____
அழைக்கப்படுகிறது.

- (அ) வருமானக் கோட்பாடு
(ஆ) விலைக் கோட்பாடு
(இ) தேவைக் கோட்பாடு
(ஈ) நிறுவனக் கோட்பாடு

Macro economics is otherwise called as _____

- (a) Income theory (b) Price theory
(c) Demand theory (d) Theory of firm

நவீன பேரியல் பொருளியலுக்கான அடிப்படை
_____ அமைக்கப்பட்டது.

- (அ) ஹீக்ஸினால் (ஆ) கீன்ஸனால்
(இ) ஸ்மித்தினால் (ஈ) மார்ஷலினால்

The foundation of modern macro economics was laid down by _____.

- (a) Hicks (b) Keynes
(c) Smith (d) Marshall

மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி - தேய்மானம் =

- (அ) நிகர உள்நாட்டு உற்பத்தி
(ஆ) மொத்த தேசிய உற்பத்தி
(இ) உள் நாட்டு உற்பத்தி
(ஈ) அயல் நாட்டு உற்பத்தி

Gross Domestic product — Depreciation =

- (a) Net Domestic Product
(b) Gross National Product
(c) Domestic Product
(d) Foreign Product

4. _____ என்று ஒரு நாட்டின் செயல்பாட்டின் ஆய்வு செய்ய உள்ள முக்கியமான கருவியாக இருக்கிறது.

- (அ) NNP
(ஆ) செலவிடத்தக்க வருமானம்
(இ) GNPmp
(ஈ) தனிநபர் வருமானம்

_____ is one of the most useful tools to analyse the performance of an economy.

- (a) NNP (b) disposable income
(c) GNPmp (d) personal income

5. _____ ஏற்படும் மாறுதலினால் பருவ வேலையின்மை எழுகிறது.

- (அ) காலநிலைகளில் (ஆ) வாணிபத்தில்
(இ) உற்பத்தி முறையில் (ஈ) இவை அனைத்தும்

Seasonal unemployment arises due to change in _____.

- (a) climate
(b) trade
(c) pattern of production
(d) all of these

6. விளைவுள்ள தேவைக் கோட்பாடானது _____ னால் முதலில் கூறப்பட்டது.

- (அ) கீன்ஸ் (ஆ) ரிக்கார்டோ
(இ) ஜே. எஸ். மில் (ஈ) மால்தஸ்

The concept of effective demand was first stated by _____.

- (a) Keynes (b) Ricordo
(c) J.S. Mill (d) Malthus

நுகர்வு _____ காலத்தில் மாறாதிருக்கும்.

- (அ) நீண்ட (ஆ) மிக நீண்ட
(இ) குறுகிய (ஈ) எந்த காலத்திலும்

Consumption remains constant in the _____.

- (a) long run (b) very long run
(c) short run (d) always

APS + APC =

- (அ) பூஜ்ஜியம் (ஆ) ஒன்று
(இ) இரண்டு (ஈ) ஐந்து

APS + APC =

- (a) zero (b) one
(c) two (d) five

கானின் பெருக்கியானது _____ பெருக்கியாகும்.

- (அ) முதலீட்டு (ஆ) வருவாய்
(இ) வியாபார (ஈ) வேலை நிலை

Khan's multiplier was _____ multiplier.

- (a) investment (b) income
(c) business (d) employment

10. MPC -ன் மதிப்பானது பூஜ்ஜியம் எனில், K-ன் மதிப்பு _____.

(அ) 1 (ஆ) 0

(இ) ∞ (ஈ) 10

If MPC = 0, the value of K is _____.

(a) 1 (b) 0

(c) ∞ (d) 10

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Each answer should not exceed 250 words.

11. (அ) பேரியல் பொருளியலுக்கு தெளிவான விளக்கம் தருக.

Give a clear exposition of macro economics.

Or

(ஆ) பேரியல் பொருளியல் அணுகுமுறை தேவையினை விளக்குக.

Explain the essentials of macro economic approach.

12. (அ) செலவிடத்தக்க வருமானம் - குறிப்பு எழுதுக.

Write a note on disposable income.

Or

(ஆ) தேசிய வருமானக் கணக்கெடுப்பின் பல்வேறு அணுகுமுறைகள் யாவை?

What are the various different approaches of national income estimation?

(அ) பருவ கால வேலையின்மையையும், சமூக வேலையின்மையையும் வேறுபடுத்துக.

Distinguish between seasonal unemployment and cyclical unemployment.

Or

(ஆ) ஆயத்த தேவையின் முக்கியத்துவத்தினைக் கூறுக.

Narrate the importance of effective demand.

(அ) நுகர்வுச் சார்பின் பல்வேறு கூற்றுகள் யாவை?

What are the various propositions of consumption function?

Or

(ஆ) நுகர்வுச் சார்பின் குறைபாடுகளை குறிப்பிடுக.

Indicate the criticisms of consumption function.

(அ) பெருக்கியின் கசிவுகள் யாவை?

What are the leakages of multiplier?

Or

(ஆ) முடுக்கி கோட்பாட்டின் அடிப்படை அனுமானங்களை பட்டியலிடுக.

List down the basic assumptions of acceleration principle.

PART C — (5 × 8 = 40 marks)

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

Each answer should not exceed 600 words.

16. (அ) நுண்ணியல் பொருளியலும், பேரி
பொருளியலும் எவ்வகையில் வேறுபடுகின்றன?

In what way micro economics and macro economics differ?

Or

- (ஆ) பேரியல் பொருளியலின் பரப்பெல்லை விவரிக்க.

Describe the scope of macro economics.

17. (அ) தேசிய வருமானக் கணக்கெடுப்பில் உள்ள பிரச்சனைகளைச் செயல்முறைச் சிக்கல்களை விளக்குக.

Explain the major practical difficulties in the estimation of national income.

Or

- (ஆ) சமுதாய கணக்கீட்டின் பல்வேறு நிலைகளை விளக்குக.

Explain the different stages of social accounting.

18. (அ) எந்த வழிகளில் கீன்ஸ் தொழில் வேலைக்கோட்பாட்டினை சாடுகிறார்?

On what grounds Keynes criticizes classical theory of employment?

Or

(ஆ) சேயின் அங்காடி விதி யாது? அதன் அடிப்படை எடுகோள்கள் யாவை?

What is Say's law of market? What are its basic assumptions?

(அ) நுகர்வினை அதிகரிக்க மேற்கொள்ள வேண்டிய நடவடிக்கைகளை விளக்குக.

Explain the measures taken to increase consumption.

Or

(ஆ) நுகர்வு நாட்டத்தினை தீர்மானிக்கின்ற அகக் காரணிகளை பட்டியலிடுக.

List down the subjective factors that are determining propensity to consume.

(அ) வருமானப் பெருக்கத்தின் செயல்முறையினை உதாரணத்துடன் விளக்குக.

Illustrate the process of income propagation.

Or

(ஆ) முடுக்கி கோட்பாட்டின் குறைபாடுகளை விளக்குக.

Examine the draw backs of acceleration theory.

(8 pages)

Reg. No. :

Code No. : 12978

Sub. Code : JAEC 11

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

First Semester

Economics — Allied

PRINCIPLES OF ADVERTISING

(For those who joined in July 2016 only)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

1. விளம்பரம் என்பது

- (அ) பொருள்கள் பற்றி அறிய செய்வது
(ஆ) பொருள் பற்றிய நம்பிக்கையை ஏற்படுத்துதல்
(இ) (அ) மற்றும் (ஆ) இரண்டும்
(ஈ) பொருட்களுக்கிடையே போட்டியை ஏற்படுத்துதல்

Advertising is

- (a) to make known of goods
(b) build confidence in the goods
(c) both (a) and (b)
(d) competition between goods

சிலசமயங்களில் விளம்பரத்தை இவ்வாறு வரையறுப்பர்

- (அ) விற்பனைத்திறன்
(ஆ) நேரடி விற்பனை
(இ) விற்பனைத் திறன் பதிப்பில்
(ஈ) தனிப்பட்ட அணுகுமுறை

Advertising is sometimes defined as

- (a) Salesmanship
(b) Personal selling
(c) Salesmanship in print
(d) Personal appeal

இவற்றில் ஒன்று ASCI – ன் துணை அமைப்பு

- (அ) PTI (ஆ) CCC
(இ) NECC (ஈ) ARAI

Which one is supportive organisation for ASCI?

- (a) PTI (b) CCC
(c) NECC (d) ARAI

விளம்பரம் என்ற வார்த்தை எதிலிருந்து பெறப்பட்டது

- (அ) ரோமன் (ஆ) பிரன்ச்
(இ) கிரேக்கம் (ஈ) இலத்தீன்

The word advertising is derived from

- (a) Roman (b) French
(c) Greek (d) Latin

5. நீல நட்சத்திர விளம்பரம் உள்ளடக்கிய ஒன்று
 (அ) நேர்கோட்டு வகை (ஆ) நிறுவன வகை
 (இ) விவரிக்கின்ற வகை (ஈ) நற்சாட்சி வகை
- Blue star advertisement contains such a
 (a) Straight line type (b) Institutional type
 (c) Narrate type (d) Testimonial type
6. விளம்பரத்தின் பல்வேறு மூலகத்தின் முன்னேற்பாடுகளை
 இவ்வாறு அழைப்பர்
 (அ) விளம்பர நகல் (ஆ) மாதிரி
 (இ) திட்ட குறிப்பு (ஈ) மாதிரி பிரதி
- The arrangement of the various elements of
 advertising is called as
 (a) advertising copy (b) layout
 (c) drafts (d) blue print
7. இவற்றில் ஒன்று இந்தியாவில் விளம்பரம் செய்வதற்கான
 அதிக பிரபலமான சாதனம் என்று நிறுவிக்கப்பட்டுள்ளது
 (அ) செய்திதாள்
 (ஆ) தொலைகாட்சி
 (இ) ரேடியோ
 (ஈ) (அ) மற்றும் (இ) இரண்டும்

Which one is proved to be the most powerful
 media for publicity in India?

- (a) Newspaper (b) Television
 (c) Radio (d) Both (a) and (c)

ஐந்து P'க்கள் எந்த வரைவிற்கு பயன்படுத்தப்படுகின்றது

- (அ) விளம்பர நகல் (ஆ) விளம்பர சுவரொட்டி
 (இ) விற்பனை கடிதம் (ஈ) செய்தி கடிதங்கள்

"Five Ps" can be used in the drafting of the

- (a) advertising copy (b) advertising posters
 (c) sales letter (d) mail letters

விளம்பர வரவு - செலவு திட்டம் எதனின் அடிப்படை

- (அ) உற்பத்தி செலவு (ஆ) காரணி செலவு
 (இ) விற்பனை செலவு (ஈ) நிர்வாகச் செலவு

The advertising budget is based on

- (a) Production cost (b) Input cost
 (c) Selling cost (d) Administrative cost

விளம்பரத்தை நிர்ணயிப்பவர் யார்?

- (அ) உற்பத்தியாளர் (ஆ) மேலாளர்
 (இ) உற்பத்திமேலாளர் (ஈ) விற்பனை மேலாளர்

Who makes advertising decisions?

- (a) employer (b) manager
 (c) product manager (d) sales manager

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

First Semester

Economics — Main

STATISTICAL METHODS — I

(For those who joined in July 2017 onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

புள்ளியியலால்

- (அ) எதையும் நிரூபிக்க முடியும்
- (ஆ) எதையும் 'இல்லை' என்று நிரூபிக்கும்
- (இ) (அ) மற்றும் (ஆ)
- (ஈ) எதுவுமில்லை

Statistics can

- (a) prove anything
- (b) disprove anything
- (c) both (a) and (b)
- (d) none of these

(அ) ஒரு சிறந்த விளம்பர வரவு - செலவு திட்டத்தின் அடிப்படைகள் யாவை?

What are the essentials for a good advertising budget?

Or

(ஆ) விளம்பர வரவு - செலவு திட்டத்தின் அவசியம் மற்றும் அதனின் முக்கியத்துவம் பற்றி கூறுக.

State the need and importance of advertising budget.

(அ) விளம்பர முகவரின் பணிகளை பற்றி விளக்குக.

Explain the functions of advertising agency.

Or

(ஆ) விளம்பர முகவரை தேர்ந்தெடுப்பதின் நடைமுறைகள் யாவை?

What are the procedure of selection of advertising agency?

PART C — (5 × 8 = 40 marks)

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

Answer should not exceed 600 words.

(அ) “விளம்பரம் நவீன வாணிபத்தின் உயர் - இரத்த ஓட்டம்” - விவாதி.

"Advertising is the life-blood of modern business" - Discuss.

Or

(ஆ) வெளிப்புற விளம்பரத்தின் பல்வேறு வடிவங்கள் பற்றி விவாதி.

Discuss the various forms of outdoor advertising.

17. (அ) ஒரு சிறந்த விளம்பர நகலின் பண்புகள் யாவை?

What are qualities of a good advertising copy?

Or

(ஆ) நற்ப்பயன் அளிக்கக்கூடிய விளம்பர நகலை எவ்வாறு தயாரிப்பீர்?

How to preparation of an effective advertising copy?

18. (அ) உட்ப்புற விளம்பரத்தின் பல்வேறு வடிவங்களை பற்றி விவாதி.

Discuss the various forms of indoor publicity.

Or

(ஆ) மின்னணு சாதன விளம்பரங்களின் நன்மை மற்றும் தீமையினை பற்றி விளக்குக.

Explain the merits and demerits of electronic media advertisement.

19. (அ) விளம்பர வரவு - செலவு திட்ட முறைகளை பற்றி விரிவாக விளக்குக.

Enumerate the methods of advertising budgeting.

Or

(ஆ) ஒரு விளம்பர வரவு - செலவு திட்டம் வரையும் போது கருத்தில் கொள்ள வேண்டிய காரணிகள் யாவை?

What are the factors are taken into consideration while drawing a advertising budgets?

20. (அ) விளம்பரமுகவர் என்றால் என்ன? விளம்பரதாரருக்கு இவை எத்தகைய பல்வேறு வழியில் உதவுகின்றன?

What is an advertising agency? In what different ways can it help the advertisers?

Or

(ஆ) விளம்பர முகவரின் வகைகள் மற்றும் அதனின் அமைப்பு முறைகள் பற்றி விளக்குக.

Explain the organization and types of advertising agency.

(8 pages)

Reg. No. :

Code No. : 12981

Sub. Code : JAJ

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION
APRIL 2018.

Second Semester

Economics — Allied

PRINCIPLES OF MANAGEMENT

(For those who joined in July 2016 only)

Time : Three hours

Maximum

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

1. _____ அறிவியல் மேலாண்மையின் தந்தை
அறியப்படுகிறார்.

(அ) டெய்லர் (ஆ) மாஸ்லோ

(இ) பாயல் (ஈ) ட்ரெக்கர்

_____ is known as father of
management.

(a) Taylor (b) Maslow

(c) Fayol (d) Drucker

_____ என்பது மேலாண்மையின் முக்கியமான
பணியாகும்.

(அ) கட்டுப்படுத்துதல் (ஆ) பணியமர்த்தல்

(இ) திட்டமிடுதல் (ஈ) ஒருங்கிணைத்தல்

_____ is a major function of the
management.

(a) Controlling (b) Staffing

(c) Planning (d) co-ordinating

முக்கிய காலத் திட்டமிடுதல் _____ திட்டமிடுதல்
களையும் அழைக்கப்படுகிறது.

(அ) செயல்முறை (ஆ) போர்த் திறன் வாய்ந்த

(இ) தந்திரமான (ஈ) செயலற்ற

Short – term planning is also called as _____
planning.

(a) operational (b) strategic

(c) tactical (d) passive

காலத்திருக்கக் கூடிய மாற்று வழிகளிலிருந்து ஒரு மாற்று
வழியினை தேர்வு செய்யும் செயல்முறை _____.

(அ) திட்டமிடுதல் (ஆ) பணியமர்த்தல்

(இ) முடிவெடுத்தல் (ஈ) ஒருங்கிணைத்தல்

_____ is the process of selecting an alternative from a number of alternatives available.

- (a) planning (b) staffing
(c) decision making (d) co-ordinating

5. துரிதமான முடிவெடுத்தல் _____ துறைமன்றம் பண்பு பாணியின் கீழ் சாத்தியமானதாகும்.

- (அ) கட்டுப்பாடுகளுக்கான (ஆ) அறிவு சார்ந்த
(இ) சர்வாதிகார (ஈ) ஜனநாயக

Quick decisions are possible under _____ leadership style.

- (a) free-rein (b) intellectual
(c) autocratic (d) democratic

6. வரிசை அமைப்பு முறையானது _____

- (அ) சிக்கலானது (ஆ) சிக்கலற்றது
(இ) மிகவும் எளிதானது (ஈ) இலாபப் பகிர்வு

Line organisation is _____

- (a) complicated (b) uneconomical
(c) very simple (d) all of these

7. பின்வரும் எந்த ஒன்றானது பண்பு பாணியின் மளித்தலாகும்?

- (அ) பணிப் பாதுகாப்பு (ஆ) ஊக்க வழிமுறை
(இ) இலாபப் பகிர்வு (ஈ) அதிகாரம்

Which one of the following is a non-financial incentive?

- (a) job security (b) bonus
(c) profit sharing (d) higher wages

எக்கோட்பாட்டின் கூற்றுப்படி மக்கள் பணி செய்ய விரும்புவதில்லை?

- (அ) X - கோட்பாடு
(ஆ) மால்லோ கோட்பாடு
(இ) Y - கோட்பாடு
(ஈ) எதிர்பார்ப்பு கோட்பாடு

According to which theory people dislike work?

- (a) X - theory (b) Maslow's theory
(c) Y - theory (d) Expectancy theory

_____ தகவல் தொடர்பு மற்ற வகையில் முந்திரிக் கோடி தகவல் தொடர்பு எனவும் அறியப்படுகிறது.

- (அ) எழுத்துப் பூர்வு (ஆ) நேரிடையான
(இ) முறையற்ற (ஈ) முறையான

_____ communication is other wise known as grapevine communication.

- (a) written (b) direct
(c) informal (d) formal

10. பல்வேறு நிலையிலான அமைப்புகளுக்கிடையே ஒருங்கிணைப்பு ————— ஒருங்கிணைப்பு

- (அ) புற (ஆ) அக
(இ) செங்குத்தான (ஈ) படுகிடை

Co-ordination between different organisations is ————— Co-ordination

- (a) external (b) internal
(c) vertical (d) horizontal

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Each answer should not exceed 250 words

11. (அ) மேலாண்மை என்ற சொல்லினை விரிவாக விளக்கவும்.

Define and explain the term management.

Or

(ஆ) மேலாண்மையின் பல்வேறு நிலைகள் யாவை?

What are the different stages of management?

12. (அ) திட்டமிடுதலின் முக்கியத்துவம் யாது?

What are the importance of planning?

Or

(ஆ) திட்டமிடுதலின் வரையறைகளை விளக்கவும்.

Explain the limitations of Planning.

(ஆ) 'நல்ல தலைமைப் பண்பு என்பது சீரிய இயக்குதலின் ஒருகிணைந்த பகுதி' - விளக்குக.

Good leadership is an integral part of effective direction - Explain.

(ஆ) செயலூக்கமளித்தலின் முக்கியத்துவத்தினை வெளிக்கொணர்க.

Bring out the significance of motivation.

Or

(ஆ) X - கோட்பாட்டினையும் Y - கோட்பாட்டினையும் வேறுபடுத்துக.

Differentiate X theory and Y theory.

(ஆ) நகவல் தொடர்பின் பல்வேறு வடிவங்களை விளக்குக.

Explain the different forms of communication.

Or

(ஆ) ஒருங்கிணைப்பின் சிக்கல்களை ஆராய்க.

Analyse the problems of co-ordination.

(அ) முறையற்ற அமைப்பு முறை - ஒரு குறிப்பு எழுதுக.

Write a note on informal organisation.

Or

(ஆ) செயல்முறை அமைப்பு முறையின் நன்மை தீமைகள் யாவை?

What are the merits and demerits of functional organisation?

(அ) செயலூக்கமளித்தலின் இயல்புகளை வெளிக் கொணர்க.

Bring out the features of motivation.

Or

(ஆ) மெக் கிரிகோர் கோட்பாட்டின் குறைபாடுகளை சுட்டிக்காட்டுக.

Point out the defects of Mc Gregore's theory.

(அ) தகவல் தொர்பின் உட்கூறுகளை கூறுக.

State the basic elements of Communication.

Or

(ஆ) ஒருங்கிணைப்பின் கொள்கைகளை விளக்குக.

Explain the principles of co-ordination.

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

Each answer should not exceed 600 words

16. (அ) மேலாண்மையினை, நிர்வாகத்தை வேறுபடுத்துக.

Differentiate management administration.

Or

- (ஆ) ஒரு வாணிப அமைப்பில் ஒரு பாங்கினை விளக்குக.

Explain the role played by a manager in a business organisation.

17. (அ) ஒரு நல்ல திட்டமிடுதலின் கூறுகளை விளக்குக.

Explain the elements of a good plan.

Or

- (ஆ) முடிவெடுத்தலின் குணாதிசயங்களை பட்டியலிடுக.

List down the characteristic features of decision making.

18. (அ) அமைப்பு முறையின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

Explain the importance of organisation.

Or

le No. : 12669

Sub. Code : GMEC 5 B

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION,
APRIL 2018.

Fifth Semester

Economics — Main

Elective – LABOUR ECONOMICS

(For those who joined in July 2012–2015)

Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer.

எந்தவித ஆணி வேரும் இல்லாமல் ஒரு புதிய வகுப்பு
தொழிற்சாலை தொழிலாளர்கள்

- (அ) விவசாயம்
- (ஆ) குடிசை தொழில்கள்
- (இ) பண்ணைகள்
- (ஈ) பேரியல் தொழில்கள்

A new class of industrial labour without reputation

- (a) agriculture
- (b) cottage industries
- (c) farms
- (d) large scale industries

2. இந்தியாவில் தொழிற்சாலை தொழிலாளர்கள்

- (அ) ஒற்றுமையுடன்
- (ஆ) ஒற்றுமையில்லாமல்
- (இ) ஒரே அமைப்பு
- (ஈ) உறுதியான ஒற்றுமையுடன்

Industrial labour in India is

- (a) united (b) non united
- (c) one union (d) strongly united

3. ராயல்குழு எவற்றுடன் தொடர்புடையது

- (அ) தொழிலாளர்
- (ஆ) உற்பத்தியாளர்
- (இ) தொழிலாளர் உற்பத்தி திறன்
- (ஈ) தொழிலாளர் கூலி

The Royal commission relates to

- (a) Labour (b) Employer
- (c) Labour productivity (d) Labour wages

“புலு-காலர்” தொழிலாளர்கள் என்பது

- (அ) உடல் உழைப்பு தொழிலாளர்கள்
- (ஆ) உடல் உழைப்பற்ற தொழிலாளர்கள்
- (இ) அ+ஆ இரண்டும்
- (ஈ) தொழிற்சாலை பணியாளர்கள்

Blue-collar workers refers to

- (a) manual worker
- (b) non-manual workers
- (c) both (a)+ (b)
- (d) Industrial workers

எந்த திட்டத்தில் கீழ் பணியாட்கள் மற்றும் உற்பத்தியாளருக்கான உறுதியான தொடர்பை வளியுறுத்தும் திட்டம் எது

- (அ) முதல் திட்டம்
- (ஆ) இரண்டாம் திட்டம்
- (இ) மூன்றாம் திட்டம்
- (ஈ) நான்காம் திட்டம்

Under which plan laid emphasis on a constructive relationship between employer and employee

- (a) First plan (b) Second plan
- (c) Third plan (d) Fourth plan

6. மோண்மையில் தொழிலாளர்கள் பங்குபெறுதல் அடைவதற்காக ஊக்குவிக்கப்படுகின்றது

(அ) அதிக உற்பத்தித் திறன்

(ஆ) அதிகபட்ச இலாபம்

(இ) தொழிலாளர் அமைப்பை வழிபடுத்த

(ஈ) சமூக நீதிக்காக

Workers participative management should encourages for achieving

(a) more productivity

(b) maximum profit

(c) strength of the union

(d) social justice

7. தொழிலாளர் அரசு பாதுகாப்புச் சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு

(அ) 1947

(ஆ) 1948

(இ) 1961

(ஈ) 1965

Employees state insurance Act was enacted in

(a) 1947

(b) 1948

(c) 1961

(d) 1965

EPF என்பது விளக்கம்

(அ) உற்பத்தியாளர் பொது நிதி

(ஆ) தொழிலாளர் பொது நிதி

(இ) உற்பத்தியாளர் சேமநல நிதி

(ஈ) தொழிலாளர் சேமநல நிதி

EPF denotes

(a) Employment Public Fund

(b) Employees Public Fund

(c) Employers Provident Fund

(d) Employees Provident Fund

சமூக பாதுகாப்பு என்ற பொருள் எங்கிருந்து பெறப்பட்டது.

(அ) அமெரிக்க ஐக்கிய அரசு

(ஆ) யுஎஸ்எஸ் ஆர்

(இ) யுனைட்டர் கிங்டம்

(ஈ) இந்தியா

The term social security originated in

(a) USA

(b) USSR

(c) UK

(d) India

10. தொழிலாளர் சேமநல நிதிச்சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு
(அ) 1948 (ஆ) 1952
(இ) 1961 (ஈ) 1965

Employees provident fund Act was enacted in

- (a) 1948 (b) 1952
(c) 1961 (d) 1965

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

11. (அ) இந்தியாவில் புதிய தொழிலாளர்களின் குறிப்பினை பற்றி விளக்குக.

Explain the profit the new workers in India

Or

- (ஆ) விவசாய தொழிலாளர்களின் இயல்புகளை குறிப்பிடுக.

Mention the features of agricultural workers

12. (அ) தொழிலாளர் அமைப்பின் பணிகளை குறிப்பிடுக.

Mention the functions of trade union

Or

- (ஆ) கூட்டுப்பேர நடைமுறைகளை பற்றி விளக்குக.

Explain the process of collective bargaining

- (அ) மேலாண்மையில் தொழிலாளர் பங்கு பெறும் திட்டங்கள் பற்றி விளக்குக.

Explain the workers participation in management scheme.

Or

- (ஆ) இந்தியாவில் ஒருங்கிணைந்த மேலாண்மை அமைப்பின் வளர்ச்சி மற்றும் அதன் பணிகளை பற்றி விளக்குக.

Explain the functions and progress of joint management councils in India.

- (அ) தொழிலாளர்களின் நல சேவைகளின் வகைகளை பற்றி விளக்குக.

Explain the types of welfare services for Labour.

Or

- (ஆ) அரசு பாதுகாப்புச் சட்டம் -1948-ன் முக்கிய ஆதார பொருட்களை பற்றி கூறுக.

State the main provisions of state insurance Act 1948.

- (அ) தொழிலாளர் நல முகவர்களை பற்றி குறிப்பிடுக.

Mention the agencies of Labour welfare.

Or

(ஆ) தொழிலாளர்களுக்கான தொகுப்பு பாதுகாப்பீட்டின் இயல்புகளை கூறுக.

State the features of group life insurance for employees.

PART C — (5 × 8 = 40 marks)

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

Answer should not exceed 600 words.

16. (அ) இந்திய தொழிலாளர்களின் குறைந்த உற்பத்தித்திறனுக்கான காரணங்கள் பற்றி விவரி.

Discuss the causes for low productivity and efficiency of Indian Labour.

Or

(ஆ) தொழிலாளர்களை பாதிக்கும் காரணிகள் யாவை?

What are factors affecting labour?

17. (அ) தொழில்தகராறுகளை சரி செய்யும் முறைகளை விவரி.

Describe the methods of settling industrial disputes.

Or

(ஆ) கூட்டுப்பேரம் என்பது கூலியை நிர்ணயிக்கும் ஒரு முறை விவாதி.

Discuss collective bargaining as a method of wage fixation.

(அ) இந்தியாவில் தொழிலாளர்களுக்கு பெறும் திட்டத்தின் மேலாண்மையில் வளர்ச்சியை உதாரணத்துடன் விளக்குக.

Illustrate the growth of workers participation in India.

Or

(ஆ) மேலாண்மையில் தொழிலாளர்கள் பங்கு பெறும் பல்வேறு முறைகள் பற்றி விவரி.

Discuss the various modes of workers participation in management.

(அ) தொழிலாளர் நலத்தின் இயல்பு மற்றும் அதற்கான வாய்ப்பை பற்றி விரிவாக விளக்குக.

Enumerate the nature and scope of labour welfare.

Or

(ஆ) ஒருங்கிணைந்த சமூக பாதுகாப்பு திட்டத்தின் அவசியம் பற்றி விவரி.

Describe the need for an integrated social security scheme.

20. (அ) பன்னாட்டு தொழிலாளர் அமைப்பின் குறிக்கோள்கள் மற்றும் அதனின் பணிகள் பற்றி விவாதி.

Discuss the aims and functions of ILO.

Or

(ஆ) இந்தியாவில் சமூக பாதுகாப்பு நடைமுறைகள் பற்றி விவரி.

Describe the social security measures in India.



Code No. : 12657

Sub. Code : GMEC

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION,
APRIL 2018.

Sixth Semester

Economics — Main

BANKING THEORY AND PRACTICE

(For those who joined in July 2012-2015)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

1. நிலையான வைப்பு மற்ற வகையில் _____ என அழைக்கப்படுகின்றது.
- (அ) நடப்பு
(ஆ) சேமிப்பு
(இ) கால
(ஈ) மேற்கூறிய அனைத்தும்

Fixed deposit is otherwise called as _____ deposit.

- (a) Current (b) Savings
(c) Time (d) All the above

பின்வருவனவற்றுள் எது வங்கியின் முகவர் பணியாகும்?

- (அ) பாதுகாப்பு பெட்டக வசதி
(ஆ) பணத்தினை மாற்றுதல்
(இ) காப்பீட்டு பிரிமீயத்தினை செலுத்தல்
(ஈ) நாணய உறுதிக் கடிதம்

Which of the following one is agency service of bank?

- (a) Safety locker facility
(b) Remittance of funds
(c) Payment of insurance premium
(d) Letters of credit

நனிவங்கி முறை _____ மிகவும் புகழ்பெற்றது

- (அ) இங்கிலாந்தில் (ஆ) பிரான்சில்
(இ) அமெரிக்காவில் (ஈ) இந்தியாவில்

Unit banking system was most popular in _____.

- (a) England (b) France
(c) America (d) India

4. வைப்பு வங்கினை முதலீட்டு வங்கியுடன் இணைப்பது வங்கிமுறை _____ என அழைக்கப்படுகிறது.

- (அ) கிளை வங்கி முறை
- (ஆ) தனி வங்கி முறை
- (இ) தொடர் வங்கி முறை
- (ஈ) கலப்பு வங்கி முறை

The banking system which combines deposit banking with investment banking is known as _____

- (a) Branch banking system
- (b) Unit banking system
- (c) Chain banking system
- (d) Mixed banking system

5. கீழ்க்கண்ட எந்த ஒன்றானது மாற்று ஆவணமாகாது?

- (அ) காசோலை (ஆ) மாற்றுச்சீட்டு
- (இ) கால வைப்பு ரசீது (ஈ) உறுதிமொழிப்புத்திரை

Which one of the following is not a negotiable instrument?

- (a) Cheque
- (b) Bill of exchange
- (c) Fixed deposit receipt
- (d) Promissory note

_____ என்பது பாதுகாப்புடன் கீறலிடல் முறையாகும்.

- (அ) பொதுக்கீறல்
- (ஆ) சிறப்புக் கீறல்
- (இ) இரட்டைக் கீறல்
- (ஈ) பெறுபவர் கணக்கு கீறல்

Safest form of crossing is _____.

- (a) General crossing (b) Special crossing
- (c) Double crossing (d) a/c payee crossing

எந்த வங்கியானது 'இம்பீரியல்' வங்கி என அழைக்கப்பட்டது?

- (அ) SBI (ஆ) RBI
- (இ) PNB (ஈ) BOI

Which bank was called as imperial bank?

- (a) SBI (b) RBI
- (c) PNB (d) BOI

இந்திய ரிசர்வ் வங்கி _____ ஆண்டில் தேசியமாக்கப்பட்டது.

- (அ) 1969 (ஆ) 1959
- (இ) 1949 (ஈ) 1958

Reserve Bank of India was nationalized in the year _____.

- (a) 1969 (b) 1959
- (c) 1949 (d) 1958

9. RTGS என்பது

- (அ) Real time Gross Settlements
- (ஆ) Reduced Time Gross Settlements
- (இ) Relative Time Gross Settlements
- (ஈ) Real Total Gross Settlements

RTGS for means

- (a) Real time Gross Settlements
- (b) Reduced Time Gross Settlements
- (c) Relative Time Gross Settlements
- (d) Real Total Gross Settlements

10. மின்னனு பணம் மாற்றுகை _____ ஆம் துவங்கப்பட்டது.

- (அ) 1995
- (ஆ) 1997
- (இ) 2000
- (ஈ) 2001

Electronic Fund Transfer was launched in _____.

- (a) 1995
- (b) 1997
- (c) 2000
- (d) 2001

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Answer should not exceed 250 words.

(அ) வங்கி என்ற பதத்தினை விளக்குக.

Explain the term banking.

Or

(ஆ) பல்வேறு வகையான வைப்புகள் யாவை?

What are the different types of deposits?

(அ) தனி வங்கி முறை என்றால் என்ன? அதன் நன்மைகளை கூறுக.

What is unit banking? Mention its advantages.

Or

(ஆ) குழு வங்கியின் குறைபாடுகளை சுட்டிக்காட்டுக.

Point out the defects of group banking.

(அ) கடன் உருவாக்கம் என்ற சொற்றொடரினை விளக்குக.

Explain the term credit creation.

Or

(ஆ) காசோலைகளின் பல்வேறு வகைகள் யாவை?

What are the different kinds of cheques.

14. (அ) கடன் கட்டுப்பாடு - சிறுகுறிப்பு எழுதுக.

Write a note on credit control.

Or

(ஆ) இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் நோக்கங்களை தெளிவுப்படுத்துக.

Elucidate the objectives of RBI.

15. (அ) மின்னணு நிதிப் பரிமாற்றம் - குறிப்பு எழுதுக.

Write a note on Electronic Fund Transfer.

Or

(ஆ) E - காசேலையின் பயன்களை கூறுக.

State the usefulness of E-cheque.

PART C — (5 × 8 = 40 marks)

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

Answer should not exceed 600 words.

16. (அ) வங்கியின் துணைப் பணிகளை வெளிக்கொண்டுவர

Bring down the subsidiary function of bank

Or

(ஆ) வங்கிகளின் முக்கியத்துவத்தினை விளக்குக

Elaborate the significances of banks.

17. (அ) கிளை வங்கி முறையின் நன்மைகளை

தெளிவுப்படுத்துக.

Elucidate the advantages of branch banking

Or

(ஆ) கலப்பு வங்கி முறையினை விளக்குக.

Explain the mixed banking system.

(அ) கடன் உருவாக்கத்தின் வரையறைகள் யாவை?

What are the limitations of credit creation?

Or

(ஆ) காசோலையையும் வங்கி பணிவிடையையும் வேறுபடுத்துக.

Distinguish between a cheque and a bank draft.

(அ) ஒரு வளர்ந்து வரும் நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சியினை மேம்படுத்துவதில் மைய வங்கியின் பங்கினை விவாதி.

Discuss the role of central bank in promoting economic growth in a developing country.

Or

(ஆ) இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் சாதனைகளை எழுதுக.

Write the achievements of the RBI.

(அ) மின்னணு வங்கியின் குறைபாடுகள் யாவை?

What are the drawbacks of electronic banking?

Or

(ஆ) மின்னணு நிதி பரிமாற்றத்தின் நன்மைகளை ஆராய்க.

Analyse the advantages of EFT.

Reg. No. :

No. : 12979

Sub. Code : JMEC 21

(BICS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

Second Semester

Economics — Main

MICRO ECONOMICS — II

(For those who joined in July 2016 only)

Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

- 1) அளிப்பின் உதாரணம் _____.
- 2) செங்கல் மற்றும் சிமெண்ட்.
- 3) வானொலி மற்றும் தொலைக்காட்சி
- 4) பேனா மற்றும் மை
- 5) இவை அனைத்தும்

Example of Joint supply

- (a) Bricks and Cement
- (b) Radio and Television
- (c) Pen and Ink
- (d) All the above

2. அளிப்பு நெகிழ்ச்சிக் கெழு எப்போதும் ஆகும்.

- (அ) எதிர்மறை (ஆ) பூஜ்ஜியம்
- (இ) நேர்மறை (ஈ) ஒன்றை விட அதிகம்

The co-efficient of elasticity of supply is always

- (a) Negative
- (b) Zero
- (c) Positive
- (d) Greater than 1

3. சராசரி நிலைத்த செலவு

- (அ) உற்பத்தி அதிகரித்தல் நீண்ட காலத்தில்
- (ஆ) இது 'U' வடிவ வளைகோடு
- (இ) இதன் குறைந்த புள்ளியில் இறுதிநிலை வளைகோடு வெட்டும்
- (ஈ) மொத்த செலவிற்கு இது சமம்

average fixed cost

- (a) Fall as long as output increases
- (b) It is 'U' shaped curve
- (c) Marginal cost curve cuts it at lowest point
- (d) It is equal to total cost

நிலை வருவாய்ச் செலவு இதனுடன்
புடையது

- (a) மாறும் செலவு
- (b) நிலைத்த செலவு
- (c) உள்ளடக்க செலவு
- (d) வெளியார்ந்த செலவு

The concept of marginal cost is closely related to

- (a) Variable cost
- (b) Fixed cost
- (c) Implicit cost
- (d) Explicit cost

செலவுப் போட்டியில் சராசரி வருவாய் வளைகோடு

- (a) மேல்நோக்கிய சாய்வு
- (b) கீழ்நோக்கிய சாய்வு
- (c) சிடை மட்டம்
- (d) செங்குத்து

AR curve under perfect competition —

- (a) Slopes upwards
- (b) Slopes downward
- (c) Horizontal
- (d) Vertical

6. மொத்த வருவாய் = மொத்த விற்பனை அளவு —

- (அ) விலை
- (ஆ) இலாபம்
- (இ) விற்பனை
- (ஈ) செலவு

Total revenue = Total number of units

- (a) Price
- (b) Profit
- (c) Sales
- (d) Cost

7. சிலர் முற்றுரிமை என்பது —

- (அ) சில விற்பனையாளர்
- (ஆ) இரண்டு விற்பனையாளர்
- (இ) ஒரு விற்பனையாளர்
- (ஈ) பல வாங்குவோர் மற்றும் விற்போர்

Oligopoly means —

- (a) Few sellers
- (b) Two sellers
- (c) Single seller
- (d) Large number of sellers and buyers

யாருள் மாறுபாடு இதன் முக்கிய சிறப்பம்சம் ஆகும்.

- (a) முற்றுரிமை
- (b) நிறைவுப் போட்டி
- (c) முற்றுரிமைப் போட்டி
- (d) இருமுனைப் போட்டி

Product differentiation is an important feature of

- (a) Monopoly
- (b) Perfect competition
- (c) Monopolistic competition
- (d) Bilateral monopoly

மும் என்பது யாருடைய சேவைக்காக செலுத்தப்படும் செலவு?

- (a) நிலம் (ஆ) உழைப்பு
- (b) மூலதனம் (ஈ) அமைப்பு

are the payments paid for the services of

- (a) Land (b) Labour
- (c) Capital (d) Organisation

10. எதிர்பாராத அவசர செலவுகளுக்காக மக்கள் பணம் வைத்திருக்கும் விருப்பமானது.

- (அ) பேர நோக்கம்
- (ஆ) முன்னெச்சரிக்கை நோக்கம்
- (இ) ஊக நோக்கம்
- (ஈ) பிற நோக்கம்

The design of the people to hold cost balances in the face of unforeseen contingencies is

- (a) Transaction motive
- (b) Precautionary motive
- (c) Speculative motive
- (d) Other motive

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Answer should not exceed 250 words

11. (அ) மறுவாய்ப்புச் செலவின் முக்கியத்துவம் விளக்குக.

Explain the significance of Opportunity Cost.

Or

(ஆ) நிலைத்த மற்றும் மாறும் செலவிற்கான உட்பகுதி கூறுக.

State the relationship between Fixed Cost and Variable Cost.

(அ) மொத்த மற்றும் இறுதிநிலை வருவாய் வேறுபடுத்துக.

Distinguish between Total Revenue and Marginal Revenue.

Or

(அ) முற்றுரிமையின் தீமைகளை சுருக்கமாக கூறுக.

Briefly explain the Evils of Monopoly.

(ஆ) விலை பேதத்தின் நிலையை விளக்குக.

Explain the degrees of Price Discrimination.

Or

(அ) முற்றுரிமைப் போட்டியில் நிறுவனம் மற்றும் தொழில் சமநிலைக்கான நிபந்தனைகளைக் குறிப்பிடுக.

State the conditions of equilibrium of firm and industry under monopolistic competition.

(ஆ) மொத்த வட்டி மற்றும் நிகர வட்டியை வேறுபடுத்துக.

Distinguish between gross and net interest.

Or

(அ) வாரம் என்பது உபரியே என்ற தற்காலக் கருத்தினை விளக்குக.

Explain the modern conception of rent as a surplus.

15. (அ) இலாபத்தின் வகைகளை எழுதுக.

Write down the types of profits.

Or

(ஆ) இலாபத்தின் இயக்கநிலைக் கோட்பாட்டை வரைக.

Write a short note on dynamic theory of profit.

PART C — (5 × 8 = 40 marks)

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

Each answer should not exceed 600 words.

16. (அ) சராசரிச் செலவு மற்றும் மொத்தச் செலவு விளக்குக.

Explain the relationship between average cost and total cost.

Or

(ஆ) பல்வேறு அங்காடி நிலைகளில் சராசரி வருவாய்க் கோடுகள் எப்படி அமைகின்றன?

How the average and marginal revenue curves determined in different conditions?

(அ) நிறைவுப் போட்டியில் சராசரி வருவாய் வளைகோடு மற்றும் இறுதிநிலை வருவாய் வளைகோட்டின் இயல்பினை உதாரணத்துடன் விளக்குக.

Explain and illustrate the nature of average revenue curve and marginal revenue curve under perfect competition.

Or

(அ) முற்றுரிமையில் எவ்வாறு விலை நிர்ணயிக்கப்படுகிறது.

Describe price determination under monopoly market.

(ஆ) இறுதிநிலை ஆக்கத்திறன் கோட்பாட்டை திறனாய்வு செய்க.

Critically examine the marginal productivity theory of distribution.

Or

(அ) ரிக்கார்டோவின் வாரக் கோட்பாட்டை விளக்குக.

Illustrate the Ricardian theory of Rent.

19. (அ) பராமரிப்புக் கூலிக் கோட்பாட்டை ஆராய்க.

Analyse the subsistence theory of wages

Or

(ஆ) “கூலியில் வேறுபாடு” - விவாதிக்க.

"Difference in wages" - Discuss.

20. (அ) இலாப இடர் கோட்பாட்டை திறனாய்வு செய்க.

Explain critically the risk theory of profit

Or

(ஆ) கால விருப்பக் கோட்பாடு ஓர் மதிப்பீடு செய்க.

Evaluate time preference theory of interest

Reg. No. :

Code No. : 12658

Sub. Code : GMEC 63

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION,
APRIL 2018.

Sixth Semester

Economics – Main

INDIAN ECONOMY

(For those who joined in July 2012 – 2015)

Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

இந்தியாவில் அதிக பிறப்பு வீதத்திற்கான காரணம்

(அ) கல்வியறிவின்மை

(ஆ) கூட்டுக் குடும்ப முறை

(இ) சமூக மூட நம்பிக்கைகள்

(ஈ) இவையனைத்தும்

Reasons for high birth rate in India

- (a) lack of education
- (b) joint family system
- (c) social superstition
- (d) all the above

2. பருவகால வேலையின்மை _____ துறையின் ஒரு இயல்பாக இருக்கிறது.

- (அ) தொழில்
- (ஆ) வேளாண்மை
- (இ) சேவை
- (ஈ) அயல்நாட்டு வானூர்தி

Seasonal unemployment is a characteristic of _____ sector.

- (a) industrial
- (b) agricultural
- (c) service
- (d) international trade

3. தற்சமயம், இந்திய மொத்த தேசிய வருமானத்தில் வேளாண்மை பங்கு தோராயமாக _____

- (அ) 50%
- (ஆ) 40%
- (இ) 30%
- (ஈ) 20%

At present the share of agriculture in the GNP of India is nearly _____.

- (a) 50%
- (b) 40%
- (c) 30%
- (d) 20%

_____ வங்கிகள் அதிக அளவிலான கடன்களை வேளாண்மைத் துறைக்கு வழங்குகின்றன.

- (அ) கூட்டுறவு
- (ஆ) வட்டார கிராம
- (இ) வணிக
- (ஈ) முதலீட்டு

_____ banks providing highest credits to agricultural sector.

- (a) co-operative
- (b) regional rural
- (c) commercial
- (d) developmental

பின்வரும் எந்த மாநிலம் மிகக் குறைந்த தொழில்மயமாகியுக்கிறது?

- (அ) மத்திய பிரதேசம்
- (ஆ) மஹாராஷ்டிரா
- (இ) மணிப்பூர்
- (ஈ) குஜராத்

Which of the following state is least industrialised?

- (a) Madhya Pradesh
- (b) Maharashtra
- (c) Manipur
- (d) Gujarat

நூக்கேலா இரும்புத் தொழிற்சாலை _____ தேவியுடன் தொடங்கப்பட்டது.

- (அ) அமெரிக்காவின்
- (ஆ) ரஷ்யாவின்
- (இ) ஜெர்மனியின்
- (ஈ) இங்கிலாந்தின்

Rourkela steel plant was set up with the assistance from _____.

- (a) America (b) Russia
(c) Germany (d) England

7. உழைக்கும் மக்கள் தொகையில் சேவைத்துறையின் பங்கு _____ இருக்கிறது.

- (அ) 15 சதவீதமாக (ஆ) 20 சதவீதமாக
(இ) 25 சதவீதமாக (ஈ) 30 சதவீதமாக

The share of services sector in the working population is _____.

- (a) 15 percent (b) 20 percent
(c) 25 percent (d) 30 percent

8. இந்திய இரயில் சேவை உலகில் _____ மிக நீண்ட இணைப்பை உடையது.

- (அ) மூன்றாவது (ஆ) நான்காவது
(இ) இரண்டாவது (ஈ) ஐந்தாவது

Indian railways is the _____ largest network in the world.

- (a) third (b) fourth
(c) second (d) fifth

இந்தியாவில் ஐந்தாண்டு திட்டங்கள் அனைத்தும் _____ வடிவமைக்கப்படுகிறது.

- (அ) நிதிக் குழுவினால்
(ஆ) நிதி அமைச்சகத்தால்
(இ) திட்டக் குழுவினால்
(ஈ) பிரதமரால்

In India five year plans are formulated by _____.

- (a) Finance Commission
(b) Ministry of Finance
(c) Planning Commission
(d) Prime Minister

_____ திட்ட விடுப்பு காலம்

- (அ) 1965 - 68 (ஆ) 1966 - 69
(இ) 1967 - 70 (ஈ) 1968 - 71

Plan holidays is

- (a) 1965 - 68 (b) 1966 - 69
(c) 1967 - 70 (d) 1968 - 71

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

Answer should not exceed 250 words.

11. (அ) மண்வளத்தின் பல்வேறு வகைகளைக் கூறுக.

State the different types of soil resources.

Or

- (ஆ) இந்திய குடும்ப நலத் திட்டத்தின் குறைபாடு யாவை?

What are the short comings of Indian family planning programme?

12. (அ) வேளாண்மை வளர்ச்சியின் நீண்ட கால சிக்கலை வெளிக்கொணர்்க.

Bring out the long term problems of agricultural growth.

Or

- (ஆ) வேளாண்மையில் இயந்திரவாழ்க்கை ஆதரவானவாதங்களை விளக்குக.

Explain the arguments for mechanization of agriculture.

13. (அ) சிறுதொழில் நிறுவனங்களின் வகைகளை கூறுக.

State the different types of SSIs.

Or

- (ஆ) சிறுதொழில் நிறுவனங்களின் குறைபாடுகளை விளக்குக.

Explain the short comings of SSIs.

14. (அ) போக்குவரத்து ஒருங்கிணைப்பின் நோக்கங்கள் யாவை?

What are the objectives of transport co-ordination?

Or

- (ஆ) ஆற்றல் வளங்களின் வகைப்பாடுகளை கூறு.

State the different classification of energy resources.

15. (அ) திட்டமிடுதலுக்கான அவசியத்தினைக் கூறுக.

State the need for planning.

Or

- (ஆ) 8 வது ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் நோக்கங்களை பட்டியலிடுக.

List down the objectives of 8th Five Year Plan.

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

Answer should not exceed 600 words.

16. (அ) இந்திய பொருளாதார மேம்பாட்டில் இயற்கை வளங்களின் பங்கினை விவாதி.

Discuss the role of natural resources in the economic development of India.

Or

- (ஆ) இந்திய மக்கள் தொகைப் பிரச்சனைகளின் தன்மைகளை விளக்குக.

Explain the nature of population problem in India.

17. (அ) இந்திய வேளாண்மையின் உற்பத்தி குறைவாக இருப்பதற்கான காரணங்கள் யாவை?

What are the reasons for low productivity in Indian Agriculture?

Or

- (ஆ) வேளாண்மை நிதியில் வணிக வங்கிகளின் பங்கினை ஆராய்க.

Analyse the role of commercial banks in agricultural finance.

18. (அ) சிறுதொழில் நிறுவனங்களுக்கான (SSI) காரணங்களை ஆராய்க.

Analyse the rationale of Small Scale Industries (SSI).

Or

- (ஆ) இந்திய பொருளாதாரத்தில் இரும்புத் தொழிற்சாலைகளின் பங்கினை விவாதி.

Discuss the role of iron and steel industries in Indian economy.

19. (அ) இந்திய தொடர்வண்டி போக்குவரத்தின் பிரச்சனைகளை எழுதுக.

Write down the problems of Indian railways.

Or

- (ஆ) வங்கிகளை தேசியமயமாக்கப்பட்டதன் நோக்கங்கள் யாவை?

What are the objectives of bank nationalisation?

20. (அ) இந்திய ஐந்தாண்டு திட்டங்களின் குறைபாடுகளை விளக்குக.

Explain the defects of Indian Five Year Plans.

Or

(ஆ) திட்டமிடுதலில் இந்திய திட்ட கழகத்தின் பங்கினை விவரி.

Describe the role of Indian Planning Commission in Planning.

Reg. No. :

No. : 13097

Sub. Code : SAEC 21

(BCS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

Second Semester

Economics — Allied

PRINCIPLES OF ADVERTISEMENT — II

(for those who joined in July 2017 onwards)

Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

சாம்பரம் ஒரு

அ) முதலீடு

ஆ) சுற்றுச்சூழல்

இ) விளையாட்டு

ஈ) மேற்கூறிய எதுவுமில்லை

Advertising is a/an

- (a) Investment
- (b) Environment
- (c) Game
- (d) None of the above

2. பின்வருவனவற்றுள் எது விளம்பர பட்ஜெட் முறை?

- (அ) விற்பனை சதவீத முறை
- (ஆ) நோக்கம் மற்றும் செயல்முறை
- (இ) இதர போட்டியாளர் செலவிடும் அளவு முறை
- (ஈ) மேற்கூறிய அனைத்தும்

Which is a method of budgeting?

- (a) Percentage of sales method
- (b) Objective and task method
- (c) Competitive parity method
- (d) All the above

3. விளம்பரங்கள் பொருத்துவது

- (அ) நேயர்கள்
- (ஆ) கவனிப்பவர்கள்
- (இ) பார்ப்பவர்கள்
- (ஈ) மேற்கூறிய அனைத்தும்

Advertising is suitable for

- (a) Reader
- (b) Listeners
- (c) Viewers
- (d) All the above

விளம்பரம் முகமையை முதலில் நிறுவியவர்

- (a) வால்னி B. பால்மர்
- (b) வில்லியம்
- (c) எட்வர்ட்
- (d) ஹிக்ஸ்

Agricultural advertising was first introduced by

- (a) Volney B. Palmer
- (b) William
- (c) Edward
- (d) Hicks

விளம்பரம் வயது' என்ற ஏட்டின் அதிகாரபூர்வ
சுயமியீட்டாளர்

- (a) இந்திய விளம்பர முகமை கழகம்
- (b) அமெரிக்க விளம்பர முகமை கழகம்
- (c) பிரிட்டிஷ் விளம்பர முகமை கழகம்
- (d) இவை ஏதுமில்லை

'Advertising Age' is an official publication of

- (a) Indian Association of Advertising Agencies
- (b) American Association of Advertising Agencies
- (c) British Association of Advertising Agencies
- (d) None of the above

6. இந்தியாவின் மிகப் பெரிய விளம்பர முகமை

- (அ) பாரத் விளம்பர முகமை
- (ஆ) தமிழ்நாடு விளம்பர முகமை
- (இ) ஹிந்துஸ்தான் தாம்சன் கழகம்
- (ஈ) ராஜஸ்தான் விளம்பர கழகம்

The largest Advertising Agency in India is

- (a) Bharat Advertising Agency
- (b) Tamilnadu Advertising Agency
- (c) Hindustan Thompson Association
- (d) Rajasthan Advertising Association

7. வாங்கல் தீர்மான முறையில் எது பின்வருவனவற்றில்
நிலையல்ல

- (அ) வாங்கல் தீர்மானம்
- (ஆ) வாங்கலுக்கு பிந்தைய செயல்
- (இ) பிரச்சனையை உணர்தல்
- (ஈ) கலாச்சார காரணிகள்

Which is not one of the stages in the consumer
buying - decision process?

- (a) Purchase decision
- (b) Post-purchase behaviour
- (c) Problem recognition
- (d) Cultural factors

DAGMAR என்ற படிமத்தோடு தொடர்புடையது.

- (a) ரசல் கோலி
- (ஆ) டிரக்கர்
- (ஆ) ராபர்ட்சன்
- (ஆ) டேவிட்சன்

The concept DAGMAR is associated with

- (a) Russel Colley
- (b) Drucker
- (c) Robertson
- (d) Davidson

9. வர்த்தக தகவல் தொடர்பின் நிலை

- (அ) நம்பகத்தன்மை
(ஆ) விழிப்புணர்வு
(இ) செயல்திறன்
(ஈ) மேற்கூறிய அனைத்தும்

The stage of commercial communication is

- (a) Conviction
(b) Awareness
(c) Action
(d) All the above

10. AIDA சூத்திரம் என்ற பதத்தோடு தொடர்புடையது

- (அ) விளம்பர பட்ஜெட்
(ஆ) விளம்பர வரி
(இ) அக விளம்பரம்
(ஈ) விளம்பர நகல்

The term AIDA formula is connected with

- (a) Advertising budget
(b) Advertising tax
(c) Internal advertising
(d) Advertising copy

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Each answer should not exceed 250 words.

(அ) விளம்பரப்படுத்துதல் வரவு-செலவு ஆய்வின் முறையை விளக்குக.

Explain the process of advertising budget.

Or

(ஆ) விளம்பரப்படுத்துதல் வரவு-செலவு ஆய்வின் முக்கியத்துவத்தை சுருங்க தருக.

Brief the importance of advertising budget.

(அ) விளம்பர நகல் பற்றி குறிப்பு எழுதுக.

Write a note on advertising copy.

Or

(ஆ) விளம்பர நகலின் வரிசைப்படுத்துதலை தருக.

Give the classification of advertising copy.

(அ) விளம்பர வரைபடத்தை வரையறுத்து, அவற்றின் வகைகளை சுட்டுக.

Define layout and indicate its types.

Or

(ஆ) விளம்பர வரைபடத்தின் தேவையை விளக்குக.

Explain the need for layout.

14. (அ) விளம்பர வேண்டுகோளின் வகைகளை விளக்கவும்.
Explain the types of advertising appeal.

Or

(ஆ) விளம்பர திறனை மதிப்பிடுவதில் முக்கியத்துவத்தை சுருங்க தருக.
Brief the importance of evaluation of advertising effectiveness.

15. (அ) விளம்பர முகமையின் அமைப்பினை விளக்கவும்.
Explain the structure of advertising copy.

Or

(ஆ) விளம்பர முகமையை தேர்வு செய்வதற்கான கவனத்தில் கொள்ள வேண்டியவை யாவை.
What are the points to be considered in the selection of advertising agency?

PART C — (5 × 8 = 40 marks)

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

Each answer should not exceed 600 words.

16. (அ) விளம்பர பட்ஜெட் செலவு முறைகளை விளக்கவும்.
Explain the methods of advertising budget.

Or

(ஆ) விளம்பர பட்ஜெட்டை தீர்மானிக்கும் காரணிகளை விவரி.
Narrate the factors affecting advertising budget.

(அ) நல்ல விளம்பர நகலின் தகுதிகள் யாவை?

What are the qualities of a good advertising copy?

Or

(ஆ) விளம்பர நகலின் அம்சங்களை விவாதி.

Discuss the elements of an advertising copy.

(அ) விளம்பர வரைபட தயாரிப்பை விளக்குக.

Explain the preparation of advertising layout.

Or

(ஆ) விளம்பர வரைபட உட்கூறுகளை விவரி.

Narrate the components of layout.

(அ) வாங்கல் நோக்கத்தை தீர்மானிக்கும் காரணிகளை விவாதி.

Discuss the factors influencing buying motives.

Or

(ஆ) விளம்பர திறனை அளவிடும் முறைகளை ஆய்க.

Analyse the methods of measuring advertising effectiveness.

Page 9 Code No. : 13097

20. (அ) விளம்பர முகமையின் பணிகளை விளக்குக

Explain the functions of advertising agency

Or

(ஆ) விளம்பர முகமையின் சேவைகளை பட்டியலிடுக

List the services of an advertising agency

Reg. No. :

Code No. : 12659

Sub. Code : GMEC 64

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

Sixth Semester

Economics – Main

PUBLIC FINANCE

(For those who joined in July 2012-2015)

Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer:

_____ கொள்கை, பொது நிதியின்
அடிப்படையாகும்.

- (அ) குறைந்தபட்ச சமுதாய நன்மை
- (ஆ) உச்சபட்ச சமுதாய நன்மை
- (இ) ஒப்பீட்டு செலவு நன்மை
- (ஈ) உச்சபட்ச தனிநபர் நன்மை

_____ principle is the base for public finance.

- (a) minimum social advantage
- (b) Maximum social advantage
- (c) Comparative cost advantage
- (d) Maximum individual advantage

2. பொதுநிதியின் பிரதான செயல்கள் அனைத்தும் கொடுக்கப்பட்டது.

- (அ) டால்டன் (ஆ) ஆடம் ஸ்மித்
- (இ) பாஸ்டபில் (ஈ) மஸ்கிரேவ்

The major functions of public finance are given by _____

- (a) Dalton (b) Adam Smith
- (c) Bastable (d) Musgrave

3. பின்வரும் செலவினங்களுள் எந்த ஒன்றானது, வாய்ந்த செலவுக்கு எடுத்துக்காட்டாகும்?

- (அ) கல்விக்கான செலவு
- (ஆ) பாதுகாப்பிற்கான செலவு
- (இ) ஓய்வு கால பலன்கள்
- (ஈ) இவை அனைத்தும்

Which one of the following expenditure is an example for productive expenditure?

- (a) Educational expenditure
- (b) Defence expenditure
- (c) Retirement benefits
- (d) All of these

பொதுச் செலவு உற்பத்தியினை

- (அ) அதிகரிக்கின்றன
- (ஆ) குறைக்கின்றன
- (இ) (அ) மற்றும் (ஆ)
- (ஈ) (அ) இல்லை (ஆ) இல்லை

Public expenditure _____ the production.

- (a) Increases (b) Reduces
- (c) Both (a) and (b) (d) Neither (a) nor (b)

வரிவிதிப்பு _____ விதியானது

எடுத்துரைக்கப்பட்டது.

- (அ) ரீக்கார்டோவினால் (ஆ) ஆடம் ஸ்மித்தினால்
- (இ) மார்ஷலினால் (ஈ) பிகுவினால்

Canons of taxation was propounded by _____

- (a) Ricardo (b) Adam Smith
- (c) Marshall (d) Pigou

6. _____ வரியானது நேர்முக வரிக்கு ஒரு நூல் எடுத்துக்காட்டாகும்.

- (அ) பொருட்கள் (ஆ) வருமான
(இ) விற்பனை (ஈ) பொழுதுபோக்கு

_____ tax is a best example for direct tax.

- (a) Commodity (b) Income
(c) Sales (d) Entertainment

7. அரசாங்கம் _____ கடன்களைப் பெறலாம்.

- (அ) வெளிநாடுகளிடமிருந்து
(ஆ) தனிநபர்களிடமிருந்து
(இ) வங்கிகளிடமிருந்து
(ஈ) அனைவரிடமிருந்து

The Government may borrow from _____

- (a) foreign countries (b) an individual
(c) banks (d) all of these

8. பொதுக் கடனான திரும்ப செலுத்துவதிலுள்ள முறை _____

- (அ) மூலதன வரிவிதிப்பு
(ஆ) ஏற்றுமதி உபரி
(இ) கடனை மறுத்தலித்தல்
(ஈ) மறுநிதியிடுதல்

The most extreme method of debt repayment is _____.

- (a) capital levy
(b) export surplus
(c) repudiation of debt
(d) refunding

_____ மாதத்தின் கடைசி வேலை நாளில் வரவு செலவு திட்டமானது தாக்கல் செய்யப்படுகிறது.

- (அ) ஜனவரி (ஆ) பிப்ரவரி
(இ) மார்ச் (ஈ) ஏப்ரல்

The budget is presented on the last working day of _____.

- (a) January (b) February
(c) March (d) April

நிறுப்பற்றாக்குறை - வட்டி செலுத்துகைகள் _____

- (அ) வருவாய் பற்றாக்குறை
(ஆ) பட்ஜெட் பற்றாக்குறை
(இ) முதன்மைப் பற்றாக்குறை
(ஈ) மூலதன பற்றாக்குறை

Fiscal deficit — interest payments =

- (a) Revenue deficit (b) Budgetary deficit
(c) Primary deficit (d) Capital deficit

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Each answer should not exceed 250 words.

11. (அ) பொதுநிதியின் பரப்பெல்லைகள் யாவை?
What are the scope of public finance?

Or

- (ஆ) உச்சபட்ச சமுதாய நன்மைக் கோட்டாண்டின் குறைபாடுகளை கூறுக.

State the criticism of the principle of maximum social advantage.

12. (அ) பொதுச் செலவு என்றால் என்ன?
வகைகளைக் கூறுக.

What is public expenditure? State its types.

Or

- (ஆ) வளர்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சி சாரா செலவினங்களை வேறுபடுத்துக.

Distinguish between developmental and non-developmental expenditure.

13. (அ) வரி - வரையறு அதன் முக்கியத்துவத்தினைக் கூறுக.

Define a tax. Mention its importance.

Or

- (ஆ) நேர்முக வரிகளின் நன்மைகளை பட்டியலிடுக.

List down the advantages of direct taxes.

14. (அ) பொதுக் கடனின் அவசியத்தினைக் கூறுக.

State the essentials of public debt.

Or

- (ஆ) உள்நாட்டு பொதுக்கடனின் சுமைகளை விளக்குக.

Explain the burden of internal public debt.

- (அ) வரவு செலவு திட்டம் என்பதனை வரையறு. மேலும் அதன் சிறப்பம்சங்களை கூறுக.

Define budget. Also mention its features.

Or

- (ஆ) வருவாய் செலவினையும் மூலதன செலவினையும் வேறுபடுத்துக.

Differentiate revenue expenditure and capital expenditure.

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

Each answer should not exceed 600 words.

16. (அ) தனியார் நிதிக்கும், பொது நிதிக்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

What are the differences between private finance and public finance?

Or

- (ஆ) ஒரு வளரும் பொருளாதாரத்தில் பொதுநிதியின் பங்கினை ஆராய்க.

Examine the role of public finance in a developing economy.

17. (அ) பொதுச் செலவினங்கள் அதிகரித்து வருவதற்கான காரணங்களை ஆராய்க.

Analyse the causes of growth of public expenditure.

Or

- (ஆ) பொருளாதார மேம்பாடு மற்றும் பொருளாதார ஸ்திரதன்மை மீதான பொதுச் செலவின தாக்கங்களை விளக்குக.

Explain the effects of public expenditure on economic development and economic stability

18. (அ) வரி விதித்தலின் பல்வேறு விதிகளை விளக்குக.

Explain the different canons of taxation.

Or

- (ஆ) வரி தாங்கும் திறனை பாதிக்கின்ற காரணிகளை தெளிவாக்குக.

Elucidate the factors that influencing taxable capacity.

- (அ) பொதுக் கடனின் வகைகளை எழுதுக.

Write down the different types of public debt.

Or

- (ஆ) பொதுக் கடனின் பாதகமான விளைவுகளை ஆராய்க.

Analyse the adverse effects of public debt.

- (அ) விளக்குக :

(i) நிதிப் பற்றாக்குறை

(ii) வருவாய் பற்றாக்குறை

(iii) முதன்மை பற்றாக்குறை

Explain :

- (i) Fiscal deficit
- (ii) Revenue deficit
- (iii) Primary deficit

Or

(ஆ) 13-வது நிதிக் குழுவின் பரிந்துரைகளை விளக்கുക

Explain the recommendations of 13th Finance Commission.

(BCS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

Second Semester

Economics — Main

MICRO ECONOMICS — II

For those who joined in July 2017 onwards)

Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

புறமாக நகரும் அளிப்புக் கோடு வெளிப்படுத்துவது

- a) குறையும் அளிப்பு
- b) அதிகரிக்கும் அளிப்பு
- c) அளிப்பின் மாறாநிலை
- d) மேல்கூறிய எதுவும் இல்லை

A shift in the supply curve towards the right shows

- (a) decrease in supply
- (b) increase in supply
- (c) unchanged supply
- (d) none of the above

2. ஒரு நிறுவனம் உற்பத்தி எதுவும் செய்யாது நிலையில் அதன்

- (அ) மொத்த நிலைச்செலவு பூஜ்ஜியமாக இருக்கும்
- (ஆ) பொருளாதார இலாபம் பூஜ்ஜியமாக இருக்கும்
- (இ) மொத்த மாறும் செலவு பூஜ்ஜியமாக இருக்கும்
- (ஈ) மொத்தச் செலவு பூஜ்ஜியமாக இருக்கும்

If a firm does not produce any output then

- (a) total fixed cost must be zero
- (b) economic profits must be zero
- (c) total variable cost must be zero
- (d) total cost must be zero

3. சராசரிச் செலவு என்பது

- (அ) $AFC+AVC$ (ஆ) $TC-TVQ$
- (இ) $\frac{TC}{Q}$ (ஈ) (அ) மற்றும் (ஆ)

average cost is equal to

- (a) $AFC+AVC$ (b) $TC-TVQ$
- (c) $\frac{TC}{Q}$ (d) (a) and (c)

ஒரு பொருளை கூடுதலாக விற்பனை செய்யும் போது நிறைந்த வருவாயில் ஏற்படும் மாற்றம்

- (அ) இறுதிநிலை வருவாய்க்கு சமம்
- (ஆ) சராசரி வருவாய்க்கு சமம்
- (இ) உண்மை வருவாய்க்கு சமம்
- (ஈ) மேற்கூறியவை எதுவும் இல்லை

The change in total revenue as a result of selling an additional product is equal to

- (a) marginal revenue (b) average revenue
- (c) real income (d) none of the above

நிறைந்த தலைமை நிறுவனம் சந்திப்பது

- (அ) நிறைந்த நெகிழ்ச்சியுடைய அளிப்புக் கோடு
- (ஆ) நிறைந்த நெகிழ்ச்சியற்ற தேவைக் கோடு
- (இ) நிறைந்த நெகிழ்ச்சியற்ற அளிப்புக் கோடு
- (ஈ) மேற்கூறியவை எதுவும் இல்லை

A firm that is price leader faces

- (a) perfectly elastic supply curve
- (b) perfectly inelastic demand curve
- (c) perfectly inelastic supply curve
- (d) none of the above

6. சர்வாதீனம் கருத்தை உருவாக்கியவர்

- (அ) ராபின்சன் (ஆ) சேம்பர்லின்
- (இ) சாமுவேல் (ஈ) மார்ஷல்

Monopoly concept given by

- (a) Robinson (b) Chamberlin
- (c) Samuel (d) Marshall

7. போலி வாரத்தை அளித்தவர்

- (அ) சாமுவேல்சன் (ஆ) ஹிக்ஸ்
- (இ) மார்ஷல் (ஈ) பிகு

'Quasi-rent' is given by

- (a) Samuelson (b) Hicks
- (c) Marshall (d) Pigon

8. ஊதியம் என்பது யாருடைய சேவைக்காக செலவு
தொகை _____.

- (அ) நிலம் (ஆ) உழைப்பு
- (இ) மூலதனம் (ஈ) அமைப்பு

Pages are the payments paid for the services of

- (a) Land (b) Labour
- (c) Capital (d) Organisation

9. 'சமநிலை' என்ற கருத்துடன் தொடர்புடையது

- (a) நிறைகுறை போட்டி (ஆ) சில்லோர் முற்றுரிமை
- (b) இருவர் போட்டி (ஈ) நிறைவுப் போட்டி

10. 'Long term group equilibrium' is related to

- (a) Monopolistic competition
- (b) Oligopoly
- (c) Duopoly
- (d) Perfect competition

11. 'நாங்க் ரைட்' இலாபத்திற்கு அளித்த விளக்கத்தின்
அடிப்படை

- (a) இடர்பாடு மற்றும் நிச்சயமற்ற தன்மை
- (b) பொருளாதார மாற்றம்
- (c) முற்றுரிமை நிலை
- (d) புத்தாக்கம்

12. Frank knight explains profit in terms of

- (a) risk and uncertainty
- (b) economic change
- (c) degree of monopoly
- (d) innovation

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Each answer should not exceed 250 words

11. (அ) நிலைச் செலவு மற்றும் மாறும் செலவு வேறுபடுத்துக.

Distinguish between fixed cost and variable costs.

Or

- (ஆ) சராசரிச் செலவுக்கோடு ஏன் 'U' வடிவம் உள்ளது?

Why is the average cost curve 'U' shaped?

12. (அ) நிறைவு போட்டி அங்காடியின் சிறப்பு இயல்புகளை பட்டியலிடுக.

List out the salient features of perfect competitive market.

Or

- (ஆ) முற்றூரிமை நிறுவனத்தின் AR மற்றும் MR கோடுகளை விளக்குக.

Describe the AR and MR curve of a perfectly competitive firm.

- (அ) நிறைவு போட்டி அங்காடியின் சிறப்பு இயல்புகளை பட்டியலிடுக.

List out the salient features of perfectly competitive market.

Or

- (ஆ) முற்றூரிமை வரையறு. பல்வேறு வகையான முற்றூரிமையை விளக்குக.

Define monopoly. Describe different types of monopoly.

- (அ) போலி வாரம் எவ்வாறு ஏற்படுகிறது என்பதை வரைபடத்தின் துணையுடன் விளக்குக.

Explain how quasi-rent is determined with the help of the diagram.

Or

- (ஆ) கூலியின் இறுதிநிலை ஆக்கத் திறன் கோட்பாடு பற்றி ஆய்க.

Analyse the marginal productivity theory of wages.

- (அ) வட்டிக்கான நீர்மை விருப்ப கோட்பாட்டை தெளிவுபடுத்துக.

Elucidate the liquidity preference theory of interest.

Or

(ஆ) இலாபத்தின் நிச்சயமற்ற நிலைக்கோட்பாடு ஆய்க.

Examine risk bearing theory of profit.

PART C — (5 × 8 = 40 marks)

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

Each answer should not exceed 600 words.

16. (அ) நிறைவுப் போட்டி நிறுவனத்தின் குறுகிய மற்றும் நீண்டகால சமநிலையை விளக்குக.

Explain the equilibrium of a perfectly competitive firm in the short-run and long-run.

Or

(ஆ) முற்றரிமை நிறுவனம் நீண்டகாலம் மற்றும் குறுகிய காலத்தில் சமநிலை பெறுவதை விளக்குக.

Explain the attainment of equilibrium by a monopoly firm in the long-run and short-run.

17. (அ) ரிக்கார்டோவின் வாரக் கோட்பாட்டை திறனாய்க.

Critically examine the Ricardian theory of rent.

Or

(ஆ) நவீன வாரக் கோட்பாட்டினை திறனாய்க.

Critically examine the modern theory of rent.

(அ) கூலி நிதிக் கோட்பாட்டினை சுருக்கமாக விளக்குக.

Briefly explain wage fund theory of interest.

Or

(ஆ) தொழிற் சங்கங்கள் தொழிற் துறையில் கூலி மட்டங்களை உயர்த்துவதில் எந்த அளவு வெற்றிகாண முடியும் என்பதை ஆராய்க.

Discuss how the trade union can succeed in raising their wages in the industries.

(அ) வட்டிற்கான கடன் நிதிக் கோட்பாட்டை விளக்குக.

Explain the loanable fund theory of interest.

Or

(ஆ) இலாபத்தின் இறுதிநிலை ஆக்கத்திறன் கோட்பாடு பற்றி விவரி.

Describe the marginal productivity theory of profit.

(அ) இலாபத்தின் உறுதிப்பாடினமை தாங்கும் கோட்பாட்டினை விவரி.

Describe the uncertainty bearing theory of profit.

Or

(ஆ) இலாபத்தின் இயக்க நிலை கோட்பாட்டை
திறனாய்வுடன் மதிப்பிடுக.

Examine critically the dynamic theory of
profit.

Q. No. : 12980

Sub. Code : JMEC 22

DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

Second Semester

Economics – Main

STATISTICS FOR ECONOMICS – II

for those who joined in July 2016 only)

3 hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Give the correct answer :

கொடுக்கப்பட்டவற்றின் மதிப்பானது _____ இடையில்

உள்ளது.

(அ) -1க்கும் +1க்கும் (ஆ) -1க்கும் +1க்கும்

(ஆ) -1க்கும், 0-க்கும் (ஈ) மதிப்பற்றது

The value of correlation lies between

_____.

(a) -1 and +1 (b) -1 and +1

(c) -1 and 0 (d) invalid

2. உடன்தொடர்பு போக்கு முதன் முதலில் —
பயன்படுத்தப்பட்டது

- (அ) கார்ல்பியர்சனினால் (ஆ) ஸ்பியர்மன்
(இ) கால்டனினால் (ஈ) பெளலிஸ்

Regression was first used by —

- (a) Karl Pearson (b) Spearman
(c) Galton (d) Bowly

3. காலத் தொடர் வரிசை ஆய்வினில் புள்ளித் தரவுகளை அனைத்தும் — அடிப்படையில் அமைக்கப்படுகிறது.

- (அ) புவியியல் (ஆ) தன்மை
(இ) அளவின் (ஈ) காலநிலை

In time series analysis, statistical data is arranged in — order.

- (a) Geographical (b) Quality
(c) Quantity (d) Chronological

4. பருவகால மாறுதல்கள் — தொடர்புடையது.

- (அ) காலநிலையுடன் (ஆ) விருப்பத்துடன்
(இ) படிக்க வழக்கங்களுடன் (ஈ) இவை அனைத்துமே

Seasonal variations are connected with —

- (a) Climate (b) Customs
(c) Habits (d) All of these

நிரியீட்டு எண்கள் என்பன

- (அ) சராசரிகள்
(ஆ) எளிய சராசரிகள்
(இ) சிறப்பு வாய்ந்த சராசரிகள்
(ஈ) சாதாரண சராசரிகள்

Index numbers are

- (a) averages (b) simple averages
(c) specialised averages (d) normal averages

காலத் திருப்பு சோதனைக்களான நிபந்தனை

- (அ) $P_{01} \times P_{10} = 1$ (ஆ) $P_{01} \times P_{10} = 0$
(இ) $P_{01} + P_{10} = 1$ (ஈ) $P_{01} - P_{10} = 1$

Conditions for time reversal test is

- (a) $P_{01} \times P_{10} = 1$ (b) $P_{01} \times P_{10} = 0$
(c) $P_{01} + P_{10} = 1$ (d) $P_{01} - P_{10} = 1$

— என்பது ஒரு நிகழ்வு நடப்பதற்கான அல்லது நிகழாததற்கான வாய்ப்பினைக் குறிக்கும்.

- (அ) ஒட்டுறவு (ஆ) உடன் தொடர்பு
(இ) நிகழ்தகவு (ஈ) இவை அனைத்தும்

_____ refers to the chance of happening or non happening as an event.

- (a) correlation (b) regression
(c) probability (d) all of these

8. நிகழ்தகவு கோட்பாட்டில் $p + q =$

- (அ) ஒன்று (ஆ) பூஜ்ஜியம்
(இ) நூறு (ஈ) நிர்ணயிக்கப்படாது

In Probability theory, $p + q =$

- (a) one (b) zero
(c) hundred (d) indeterminate

9. பண்பு சேர்க்கையில் நாம் _____ படிக்கின்றோம்

- (அ) உயரங்களைப்
(ஆ) எடைகளைப்
(இ) வருமானத்தைப்
(ஈ) பார்வையற்ற தன்மையினால்

In association of attributes we are studying _____.

- (a) height (b) weight
(c) income (d) blindness

_____ பண்புகளும் கிடையேயான தொடர்பு அமைக்கு புறத்தென்பில், அது _____ தொடர்பு என அழைக்கப்படுகிறது.

- (அ) நேரிடைத் (ஆ) எதிரிடைத்
(இ) மாயைத் (ஈ) இவை ஏதுமில்லை

The association between the two attributes is not _____, it is known as _____.

- (a) positive (b) negative
(c) illusory (d) none of these

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Answer should not exceed 250 words.

ஒட்டுறவு ஆய்வின் பயன்களை வெளிகொணர்க.

Bring out the uses of correlation analysis.

Or

கொடுக்கப்பட்டுள்ள புள்ளி விபரங்களுக்கு Y மீதான X-ன் உடன் தொடர்பு சமன்பாட்டினைக் காண்க.

	X	Y
சராசரி	985	12
நிட்டவிலக்கம்	70.1	1.6

ஒட்டுறவுக் கெழு = 0.52

Give the following data, find regression equation of X on Y.

	X	Y
Average	985	12
SD	70.1	1.6
	$r=0.52$	

12. (அ) காலம்சார் தொடர்வரிசை ஆய்வின் முக்கியத்துவம் யாது?

What are the significances of time series analysis?

Or

(ஆ) பின்வரும் புள்ளி விபரங்களுக்கு மூன்று நகரும் சராசரியினைக் கணக்கிடுக.

ஆண்டு :	2010	2011	2012	2013	2014	2015
உற்பத்தி	15	17	23	18	27	30

(டன்கள்) :

From the following data, calculate three moving average.

Year :	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Production	15	17	23	18	27	30
(in tonnes) :						

குறியீட்டு எண்களின் குணாதிசியங்களை விளக்குக.

Explain the characteristics of index numbers.

Or

பின்வரும் புள்ளி விபரங்களுக்கு வாழ்க்கைச் செலவு குறியீட்டு எண்ணை அமைக்க.

இனங்கள்	கு.எண்	எடை
உணவு	352	48
எரிபொருள்	200	10
உடை	230	8
வாடகை	160	12
இதர	190	15

Construct cost of living index for the following data.

Particulars	I.No	Weights
Food	352	48
Fuel	200	10
Clothing	230	8
Rent	160	12
Misce	190	15

14. (அ) நிகழ்வின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

Explain the different types of events.

Or

- (ஆ) ஒரு பையில் 8 சிவப்பு, 3 வெள்ளை, 7 மஞ்சள் மற்றும் 12 கருப்பு நிற பந்துகள் உள்ளன. அவற்றிலிருந்து ஒரு வெள்ளை அல்லது ஒரு கருப்பு நிற பந்தினை பெறுவதற்கான நிகழ்வுகளைக் காண்க.

A bag contains 8 red, 3 white, 7 yellow and 12 black balls. Find the probability of getting a white or a black ball.

15. (அ) ஒட்டுறவினையும், பண்புச் சேர்க்கையினையும் வேறுபடுத்துக.

Distinguish between correlation and association of attributes.

Or

- (ஆ) கொடுக்கப்பட்டுள்ள விபரங்களிலிருந்து சேர்க்கை அலைவெண்ணைக் காண்க.

$AB=100$; $A=300$; $N=1000$; $B=600$

Give the following data find out the joint frequency.

$AB=100$; $A=300$; $N=1000$; $B=600$

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

Answer should not exceed 600 words.

- (அ) ஒட்டுறவினையும், உடன் தொடர்பு போக்கினையும் வேறுபடுத்துக.

Differentiate correlation and regression.

Or

- (ஆ) கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள புள்ளி விரங்களுக்கு ஒட்டுறவுக் கெழுவினைக் காண்க.

X: 56 63 28 38 42 63

Y: 48 54 36 42 50 68

Find the correlation co-efficient for the data given below.

X: 56 63 28 38 42 63

Y: 48 54 36 42 50 68

- (அ) காலம்சார் தொடர்வரிசை ஆய்வின் உள்ளடக்கங்களை விளக்குக.

Explain the components of time series analysis.

Or

(ஆ) பின்வரும் புள்ளி விபரங்களுக்கு நேர்கோட்டினை மீச்சிறு வர்க்க முறை பயன்படுத்தி பொருத்துக.

ஆண்டு : 2008 2009 2010 2011

இலாபம் (ரூ. 000) : 15 18 23 21

Fit a straight line trend for the following data by using the method of least squares

year : 2008 2009 2010 2011

profit (Rs. 000) : 15 18 23 21

18. (அ) குறியீட்டு எண்களை அமைப்பதிலுள்ள ஆராய்க.

Analyse the problems in the construction of index numbers.

Or

- (ஆ) பின்வரும் புள்ளி விபரங்களிலிருந்து குறியீட்டு எண்ணை கணக்கிடுக.

பண்டங்கள்	2010		2011	
	விலை	அளவு	விலை	அளவு
A	12	10	20	15
B	4	20	5	22
C	8	12	12	14
D	20	6	24	5

Calculate Fisher's index number for the following data.

Commodity	2010		2016	
	Price	Qty	Price	Qty
A	12	10	20	12
B	4	20	5	22
C	8	12	12	14
D	20	6	24	5

- (அ) ஒரு கூடையில் 8 மஞ்சள் மற்றும் 7 கருப்பு நிறப்பந்துகள் உள்ளன. அவற்றிலிருந்து 4 கருப்பு நிறப்பந்துகளை எடுப்பதற்கான நிகழ்தகவு என்ன?

A basket contains 8 yellow and 7 black balls. What is the probability drawing 4 black balls?

Or

- (ஆ) ஒரு பையில் 8 வெள்ளை மற்றும் 4 சிவப்பு நிறப்பந்துகள் உள்ளன. 5 பந்துகள் தோராயமாக எடுக்கப்படுகின்றன. அவைகளில் 2 சிவப்பும் 3 வெள்ளையும், இருப்பதற்கான நிகழ்தகவு என்ன?

A bag contains 8 white and 4 red balls five balls are drawn at random. What is the probability that 2 of them are red and 3 are white?

20. (அ) சோக்கையின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

Explain the different types of association.

Or

(ஆ) பின்வரும் விபரங்களுக்கு சோக்கைக் கெழுவினைக் கணக்கிடுக.

$A=50; B=70; AB=38; N=90$

Calculate co-efficient of association from following data.

$A=50; B=70; AB=38; N=90$

Reg. No. :

No. : 13095

Sub. Code : SMEC 22

B.A. (HONS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

Second Semester

Economics — Main

STATISTICAL METHODS — II

For those who joined in July 2017 onwards)

Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer.

1. நூறவின் மதிப்பானது எப்பொழுதும்
பயற்றிற்கிடையே உள்ளது

- (a) +1 மற்றும் -1 (ஆ) +1 மற்றும் 0
(b) 0 மற்றும் -1 (ஈ) ஏதேனும் நேர்மறை

2. The value of correlation always lie between

- (a) +1 and -1 (b) +1 and 0
(c) 0 and -1 (d) Any positive

6. காலமாற்று சோதனை நிறைவு செய்யும் பொழுது

(அ) $P_{01} \times P_{10} = 0$ (ஆ) $P_{01} \times P_{10} < 1$

(இ) $P_{01} \times P_{10} = 1$ (ஈ) $P_{01} \times P_{10} > 1$

Time reversal test is satisfied when

(a) $P_{01} \times P_{10} = 0$ (b) $P_{01} \times P_{10} < 1$

(c) $P_{01} \times P_{10} = 1$ (d) $P_{01} \times P_{10} > 1$

7. இந்த முறை நீள்காலப் போக்கினை முறையல்ல

(அ) நகரும் சராசரிக்குள் விகிதமுறை

(ஆ) அரைச் சராசரி முறை

(இ) மீச்சிறு இருபடி முறை

(ஈ) வரைபட முறை

This is not the method of measuring seasonal variation

(a) Ratio to moving average

(b) Least square method

(c) Semi average method

(d) Graphic method

8. காலம்சார் தொடர் வரிசையின் பகுதிகள் எந்தவாறு

(அ) ஒன்று (ஆ) இரண்டு

(இ) மூன்று (ஈ) நான்கு

What are the components of a time series?

(a) One (b) Two

(c) Three (d) Four

A அல்லது B நிகழ்ச்சி ஏற்படுவதற்கான நிகழ்தகவானது, A அல்லது B ஆகியவைகளின் தனித்தனியான நிகழ்தகவுகளின் கூட்டுத் தொகையாக இருக்குமானால், நிகழ்ச்சிகள் இப்படிப்பட்டதாக இருக்கும்

(a) ஒன்றையொன்று விலக்கும் நிகழ்ச்சிகள்

(ஆ) ஒன்றையொன்று விலக்கா நிகழ்ச்சிகள்

(இ) சார்பற்ற நிகழ்ச்சிகள்

(ஈ) சார்புடைய நிகழ்ச்சிகள்

If the probability of the occurrence of either event A or B is the sum of the probabilities of A and B then events are

(a) mutually exclusive

(b) not mutually exclusive

(c) index pendent

(d) dependent

ஒரு சமவாய்ப்புச் சோதனையின் வாய்ப்புள்ள விளைவு

(a) ஒரு சோதனை (ஆ) ஒரு கூற்று வெளி

(இ) ஒரு நிகழ்வு (ஈ) ஒரு நிகழ்தகவு

The possible outcome of a random experiment is called

- (a) trial (b) a sample space
(c) an event (d) a probability

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Answer should not exceed 250 words.

11. (அ) ஒட்டுறவு கெழுவின பண்புகளை குறிப்பிடுக.

State the properties of correlation coefficient.

Or

- (ஆ) கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள புள்ளி விவரத்தைக் கார்பியர்சனின் உடன்தொடர்பு கெழுவினைக் கண்டறியு.

x : 48 35 17 23 47

y : 45 20 40 25 45

Calculate Karl Pearson's co-efficient of correlation from the following data :

x : 48 35 17 23 47

y : 45 20 40 25 45

12. (அ) உடன் தொடர்புக்கும் தொடர்பு போக்கும் வேறுபாடுகள் விளக்குக.

Explain the difference between correlation and regression.

Or

- (ஆ) கீழ்க்கண்ட விவரங்களுக்கு உடன் தொடர்புப்போக்கு கோட்டைப் பெறுக.

x : 6 2 10 4 8

y : 9 11 5 8 7

Obtain the two regression lines from the following data :

x : 6 2 10 4 8

y : 9 11 5 8 7

- (அ) குறியீட்டெண்ணின் குறைபாடுகள் யாவை?

What are the defects of index numbers?

Or

- (ஆ) எளிமையான கூட்டல் முறை மேலும் 2008 ஆம் ஆண்டிற்கான குறியீட்டெண்ணை அமைக்கவும்.

பொருள் விலை 2007 விலை 2008

A	90	95
B	40	60
C	90	110
D	30	35

Using simple average method, construct an index number for 2008.

Commodity	Price 2007	Price 2008
A	90	95
B	40	60
C	90	110
D	30	35

14. (அ) ஒரு பையில் 25 பந்துகள், 1 முதல் 25 வரை எண்ணிடப்பட்டு இருக்கின்றன. சமவாய்வு முறையில் ஒரு பந்து எடுக்கப்படுகிறது. அது 5 அல்லது 7-ன் மடங்கான ஒரு எண்ணாக இருக்க நிகழ்தகவு யாது?

A bag contains 25 balls marked 1 to 25. A ball is drawn at random. What is the probability that it is marked with a number multiple of 5 or 7?

Or

(ஆ) யூலின் பண்புகளின் சேர்க்கைக் கொண்டு கண்டுபிடி.

$(AB) = 40$, $(AB)B$, $(\alpha B) = 33$, $(\alpha b) = 11$

Find out Yule's co-efficient of association between the two attributes.

$(AB) = 40$, $(AB)B$, $(\alpha B) = 33$, $(\alpha b) = 11$

15. (அ) 2, 3 எனக் குறிப்பிட்ட 5 நாணயங்கள் சுண்டப்படுகின்றன. அதில் மொத்தம் 12 முகங்கள் பெறுவதற்கான நிகழ்தகவு யாது?

Five coins whose faces are marked 1 and 2 are known. What is the probability of obtaining a total of 12?

Or

(ஆ) நிகழ்தகவில் பேயின் தேற்றத்தை உதாரணத்துடன் விளக்குக.

Explain with an illustration the Bay's theorem of probability.

PART C — (5 × 8 = 40 marks)

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

Answer should not exceed 600 words.

(அ) ஒட்டுறவின் பல்வேறு வகைகளை உதாரணத்துடன் விளக்குக.

Explain the different types of correlation with examples.

Or

(ஆ) தொடர்பு போக்குச் சமன்பாடுகளைப் பெருக.

X: 78 77 85 88 87 82

Y: 84 82 82 85 89 90

Obtain the regression equation.

X: 78 77 85 88 87 82

Y: 84 82 82 85 89 90

(அ) கீழ்க்காணும் விவரங்களிலிருந்து 5 ஆண்டுகள் நகரும் சராசரிகள் காண்க.

வருடம்: 1999 2000 01 02 03

விற்பனை (ரூ.): 500 550 600 650 700

வருடம்: 04 05 06 07 08

விற்பனை (ரூ.): 750 800 850 900 950

Calculated 5 yearly moving average from the following :

Year : 1999	2000	01	02	03
Sales : 500	550	600	650	700
Year : 04	05	06	07	08
Sales : 750	800	850	900	950

Or

(ஆ) கீழ்க்கண்டவற்றிலிருந்து ஒரு நேரகோடு போக்கை அமைக்கவும்.

வருடம் :	2000	2001	2002	2003	2004	2005
இலாபம்(ரூ.) :	300	700	600	800	900	700

Fit a straight line trend from the following

Year :	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Profit (Rs.) :	300	700	600	800	900	700

18. (அ) கீழ்க்காணும் விவரங்களுக்கு பிஷரின் குறியீட்டு எண்ணை கணக்கிடுக.

பொருள்	அடிப்படை ஆண்டு		நடப்பு ஆண்டு	
	விலை	அளவு	விலை	அளவு
A	10	12	12	15
B	7	15	5	20
C	5	24	9	20
D	16	5	14	5

Compute Fisher's Index number from the following data :

Commodity	Base Year		Current Year	
	Price	Quantity	Price	Quantity
A	10	12	12	15
B	7	15	5	20
C	5	24	9	20
D	16	5	14	5

Or

(ஆ) நுகர்வோர் விலை குறியீட்டு எண்ணை கணக்கிடுவதில் உள்ள சிரமங்களை விளக்குக.

Explain the difficulties in the construction of consumer price index number.

(அ) உடன் தொர்பு மற்றும் பண்புகளின் சேர்க்கை வேறுபடுத்துக.

Distinguish between 'Association' and correlation.

Or

(ஆ) ஒரு ஆசிரியர் 280 மாணவர்களிடம் செய்த ஆய்வில், பொருளியல் 160 பேரும், தணிக்கையியலில் 140 பேரும் தோல்வியுற்றனர். 80 பேர் இரண்டிலும் தோல்வியுற்றனர் பொருளியல் மற்றும் தணிக்கையியல் பாடங்களின் தோல்விகளுக்கு ஏதேனும் பண்பு உறவு உண்டா?

A teacher examined 280 students. Economics and Auditing are found that 140 failed in Economics, 140 failed in Auditing and 80 failed in both the subjects. Is there any association between failure in Economics and Auditing?

20. (அ) (i) சார்பிலா நிகழ்ச்சி மற்றும்

(ii) சமவாய்ப்பு நிகழ்ச்சி வரையறு.

புள்ளியியலில் ஓர் கணக்கு A, B, C ஆகிய மூன்று மாணவர்களிடம் தரப்படுகிறது. அவர்கள் தீர்க்கப்படுவதற்கான நிகழ்தகவு முறையாக $1/2, 3/4, 1/4$ எனில் A மற்றும் B தீர்க்கப்படுவதற்கான நிகழ்தகவு யாது?

Define :

(i) Independent event and

(ii) Equally likely event

A Problem in statistics is given to 100 students A, B, C the chances of solving it are $1/2, 3/4, 1/4$ respectively. What is the probability that the problem is solved?

Or

(ஆ) நிகழ்தகவு தோற்றங்களை விளக்குக.

Explain the probability theorems.

Reg. No. :

Roll No. : 12984

Sub. Code : JAEC 31

(CBCS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

Third Semester

Economics — Allied

INTERNATIONAL ECONOMICS — I

(For those who joined in July 2016 onwards)

Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

நாடுகளுக்கு இடையேயான வாணிபம் _____
வாணிபம் என அழைக்கப்படுகிறது.

(அ) அயல்நாட்டு

(ஆ) மண்டலங்களுக்கு இடையேயான

(இ) உள்நாட்டு

(ஈ) உள்ளூர்.

Trade between the nations are called _____ trade.

- (a) International (b) Inter-regional
(c) Domestic (d) Local

2. பன்னாட்டு வாணிபம் _____ காரணம் எழுகிறது.

- (அ) வேலைப் பகுப்பின்
(ஆ) செலவு வேறுபாடுகளின்
(இ) சிறப்பு தேர்ச்சியின்
(ஈ) இவை அனைத்தும்.

International trade arised due to _____

- (a) Division of labour
(b) Cost difference
(c) Specialization
(d) All of these

3. முழுச் செலவு நன்மை கோட்பாடு _____ கொடுக்கப்பட்டது.

- (அ) மார்ஷலினால் (ஆ) ரிக்கார்டோஸின்
(இ) ஆடம் ஸ்மிதினால் (ஈ) ஹெபர்லினால்

Absolute cost advantage theory was given _____.

- (a) Marshall (b) Ricardo
(c) Adam Smith (d) Herberler

பிறவாய்ப்பு வழிச் செலவு கோட்பாடு _____ மூலம் விளக்கப்படுகிறது.

- (அ) உற்பத்தி வளைகோட்டின்
(ஆ) தேவை வளைகோட்டின்
(இ) உற்பத்தி வாய்ப்பு வளைகோட்டின்
(ஈ) அளிப்பு வளைகோட்டின்.

Opportunity cost theory was explained through _____.

- (a) Production curve
(b) Demand curve
(c) Production possibility curve
(d) Supply curve

பன்னாட்டு வாணிபத்தில் அரசின் தலையிடாக்கொள்கை _____ கொள்கை எனக் குறிக்கப்படுகிறது.

- (அ) சுதந்திர வாணிபக்
(ஆ) பாதுகாப்புக்
(இ) (அ) மற்றும் (ஆ)
(ஈ) இவை ஏதும் இல்லை.

Policy of non-interference by government in foreign trade is referred as _____ policy.

- (a) Free trade (b) Protection
(c) Both (a) and (b) (d) None of these

6. பாதுகாப்புக் கொள்கை ஊக்கமளிக்கிறது.

- (அ) தலையிடாமையினை
(ஆ) போட்டியினை
(இ) சுய சார்பினை
(ஈ) வேலைப் பகுப்பினை.

Protection encourages

- (a) Laissez-faire (b) Competition
(c) Self-reliance (d) Division of labour

7. சுங்கவரி என்பது _____ மீது விதிக்கப்படும் வரியாகும்.

- (அ) ஏற்றுமதியின்
(ஆ) இறக்குமதியின்
(இ) ஒரு நிறுவனத்தின் இலாபத்தின்
(ஈ) பொருட்களின் விற்பனை.

Tariff is a tax imposed on _____.

- (a) Export (b) Import
(c) Profit of a firm (d) Sale of commodities

8. இறக்குமதிப் பங்களவின் முதன்மையான நோக்கம்

- (அ) இறக்குமதியினை ஒழுங்குபடுத்துவது
(ஆ) இறக்குமதியினை தடைசெய்வது
(இ) இறக்குமதியினை அதிகரிப்பது
(ஈ) (அ) மற்றும் (ஆ).

The main aim of import quota is to _____.

- (a) Regulate import (b) Restrict import
(c) Increase import (d) Both (a) and (b)

ஏற்றுமதி மற்றும் இறக்குமதி செய்யப்பட்ட பொருட்கள் மற்றும் சேவைகளின் மதிப்புகளுக்கிடையேயான வேறுபாடு _____ என குறிப்பிடப்படுகிறது.

- (அ) வாணிபநிலை
(ஆ) அயல்நாட்டு செலுத்துநிலை
(இ) செலாவணி இருப்பு
(ஈ) மூலதனக் கணக்கு.

The difference between the value of goods and services exported and imported is referred as _____.

- (a) Balance of trade
(b) Balance of payment
(c) Foreign exchange reserve
(d) Capital account

செலுத்து நிலையிலுள்ள அடிப்படைச் சமநிலை _____ மூலம் ஏற்படுகிறது.

- (அ) மக்கள் தொகை மாற்றத்தின்
(ஆ) தேவையின் மாற்றத்தின்
(இ) உற்பத்தியில் உள்ள மாற்றத்தின்
(ஈ) முதலீட்டு மாற்றத்தின்.

The fundamental disequilibrium in balance of payment is caused by _____.

- (a) Change in population
- (b) Change in demand
- (c) Change in production
- (d) Change in investment

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Answer should not exceed 250 words.

11. (அ) பன்னாட்டு வாணிபத்திற்கான அடிப்படை யாவை?
What is the basis of international trade?

Or

- (ஆ) பன்னாட்டு வாணிபத்தின் கெடுதல்கள் யாவை?
What are the evils of foreign trade?

12. (அ) முழுச்செலவு நன்மைக் கோட்பாட்டினை விளக்கி
Explain the theory of absolute
advantage.

Or

- (ஆ) பிறவாய்ப்பு செலவு என்ற கருத்தினை விளக்கி
Explain the concept of opportunity cost.

- (அ) சுதந்திர வாணிபத்தின் நன்மைகளை பட்டியலிடுக.

List out the advantages of free trade.

Or

- (ஆ) காப்புக் கொள்கையின் பல்வேறு முறைகளை கூறுக.

State the different methods of protection.

- (அ) சுங்கவரிகள் என்றால் என்ன? அதன் வகைகள் யாவை?

What are tariffs? What are its types?

Or

- (ஆ) இறக்குமதிப் பங்களவின் நோக்கங்கள் யாவை?

What are the objectives of import quota?

- (அ) அயல்நாட்டு செலுத்து நிலை — குறிப்பு எழுதுக.

Write a note on balance of payment.

Or

- (ஆ) ஒரு நாட்டின் அயல்நாட்டு செலுத்து நிலையிலுள்ள பிரதான இனங்களைக் கூறுக.

State the principal items in the balance of payment of a country.

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

Answer should not exceed 600 words.

16. (அ) அயல்நாட்டு வாணிபத்தினை உள்நாட்டு வாணிபத்திலிருந்து வேறுபடுத்துக.

Differentiate foreign trade from domestic trade.

Or

- (ஆ) பன்னாட்டு வாணிபத்தின் நன்மைகளைக் கொணர்க.

Bring out the benefits of international trade.

17. (அ) ரிக்கார்டோவின் ஒப்பீட்டு செலவு கோட்பாட்டின் விளைவுகளை விளக்குக.

Explain the Ricardian theory of comparative cost.

Or

- (ஆ) ஹெபர்லர் கோட்பாட்டின் வரையறைகளைப் பட்டியலிடுக.

List the limitations of Herberler's theory

- (அ) சுதந்திர வாணிபத்திற்கு எதிரான வாதங்களை ஆராய்க.

Analyse the case against free trade.

Or

- (ஆ) வளர்ச்சி குன்றிய நாடுகளில் காப்புக் கொள்கையின் அவசியத்தினை விவாதி.

Discuss the need for protection in UDCs.

- (அ) சுங்கவரியின் வருமான பகிர்வின் மீதான விளைவினை விளக்குக.

Explain the effects of tariff on distribution of Income.

Or

- (ஆ) எவ்வகையில் இறக்குமதிப் பங்களவானது சுங்கவரியினை விட சிறந்தது?

In what way import quota is better than tariff?

20. (அ) 'அயல்நாட்டு செலுத்துநிலை எப்போது
சமநிலையிலிருக்கும்' - விளக்குக.

'Balance of payment is always balanced'
Explain.

Or

(ஆ) அயல்நாட்டு செலுத்து நிலையினை
சமன்கோட்டினை சரிசெய்ய உபயோகிக்கப்படு
பல்வேறு முறைகளை விளக்குக.

Explain the different measures used to
correct disequilibrium in the balance of
payment.

Reg. No. :

le No. : 12988

Sub. Code : JNEC 3 A

(CBCS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

Third Semester

Economics

Non-Major Elective — ECONOMICS FOR
COMPETITIVE EXAMINATIONS

(For those who joined in July 2016 onwards)

Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

_____ என்பன அனைத்து பொருளாதார
வடிக்கைகளுக்கும் அடிப்படைத் துவக்க புள்ளியாகும்.

- (அ) நுகர்வு (ஆ) மனித விருப்பங்கள்
(ஆ) உற்பத்தி (ஈ) தேவை

_____ are the fundamental starting point
of all economic activities.

- (a) consumption (b) human wants
(c) production (d) demand

2. மனித விருப்பங்களை நிறைவு செய்யும்

- (அ) பயன்பாடு (ஆ) பண்டங்கள்
(இ) சேவைகள் (ஈ) இவை அனைத்தும்

_____ is the capacity to satisfy his wants.

- (a) utility (b) goods
(c) services (d) all of these

3. மொத்தப் பயன்பாடானது உச்சப்பட்சமாக இருக்கும் இறுதிநிலைப் பயன்பாடு _____ இருக்கும்

- (அ) ஒன்றாக (ஆ) பூஜ்ஜியமாக
(இ) ஐந்தாக (ஈ) எதிர்மறையாக

When total utility is maximum, marginal utility

- (a) one (b) zero
(c) 5 (d) negative

4. நுகர்வோர் உபரி கருத்தானது _____ மேம்படுத்தப்பட்டது.

- (அ) ராபின்ஸினால் (ஆ) ஸ்மித்தினால்
(இ) மார்ஷலினால் (ஈ) பிகுவினால்

The concept of consumer surplus was developed

- (a) Robbins (b) Smith
(c) Marshall (d) Pigou

எது உழைப்பின் சிறப்பு இயல்பு ஆகாது?

- (அ) இது அழிந்து போகக் கூடாது
(ஆ) இது இடம்பெயரக் கூடியது
(இ) இது செய்வினைக் காரணி
(ஈ) இது ஒரு இயந்திரம் மனிதன் அல்ல

Which is not a feature of labour?

- (a) it is perishable
(b) it is mobile
(c) it is a active factor
(d) it is a machine not a man

வாரம் _____ வெகுமதியாக இருக்கிறது.

- (அ) உழைப்பிற்கான (ஆ) முதலுக்கான
(இ) நிலத்திற்கான (ஈ) அமைப்பிற்கான

Rent is the reward for _____.

- (a) labour (b) capital
(c) land (d) organization

நீண்ட காலத்தில் நிறைவுப் போட்டியிலுள்ள அனைத்து நிறுவனங்களும் _____ லாபத்தினை காட்டுகிறது.

- (அ) அபரிதமான (ஆ) இயல்பான
(இ) குறைவான (ஈ) அதிகமான

In the long run, all the firms under perfect competition earns _____ profit.

- (a) abnormal (b) normal
(c) minimum (d) maximum

8. _____ என்று சர்வாதீனத்திற்கு எடுத்துக்காட்டாகும்.

- (அ) இரயில் போக்குவரத்து
(ஆ) விமானப் போக்குவரத்து
(இ) சாலைப் போக்குவரத்து
(ஈ) தபால் சேவைகள்

_____ is the best example for monopoly

- (a) railways (b) airlines
(c) roadways (d) postal services

9. முதலீட்டு கொள்கையினை வகுப்பதற்கு, முதலீட்டு _____ பற்றிய அறிவினை பெற்றுக் கொள்ள வேண்டும்.

- (அ) நிறுவனத்தை
(ஆ) முதலீடு செய்யக் கூடிய நிதியினை
(இ) முதலீட்டு மாற்று வழிகளை
(ஈ) மூலதன சந்தையினை

To frame the investment policy, the investor should have the knowledge about

- (a) the company
(b) the investable funds
(c) the investment alternatives
(d) the capital market

பின்வரும் எந்த ஒன்றானது பண அங்காடியின் பத்திரமாகாது?

- (அ) கருவூல உண்டியல்
(ஆ) தேசிய சேமிப்பு பத்திரம்
(இ) வைப்பு பத்திரம்
(ஈ) வணிகப் பத்திரம்

Which one of the following is not a money market security?

- (a) treasury bill
(b) national savings certificate
(c) certificate of deposit
(d) commercial paper

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Answer should not exceed 250 words.

11. (அ) பயன்பாட்டின் இயல்புகளைக் கூறுக.

Explain the nature of utility.

Or

- (ஆ) செல்வத்தின் பல்வேறு வகைப்பாடுகளைக் கூறுக.

State the different classifications of wealth.

12. (அ) விளக்குக : மொத்தப் பயன்பாடு, இறுதிப் பயன்பாடு.

Explain : Total utility, Marginal utility.

Or

- (ஆ) நுகர்வோர் எச்சம் - ஒரு குறிப்பு எழுதுக.

Write a note on consumer surplus.

13. (அ) நிலத்தின் சிறப்பியல்புகளைக் குறிப்பிடுக.

Point out the characteristics features of land.

Or

- (ஆ) குறைந்து செல் விளைவு விதியின் வரையறைகள் யாவை?

What are the limitations of law of diminishing returns?

- (அ) நிறைவுப் போட்டி என்றால் என்ன? அதன் தன்மைகளைக் கூறுக.

What is perfect competition? State its features.

Or

- (ஆ) சிலர் முற்றூரிமையின் இயல்புகளைச் சுட்டிக் காட்டுக.

Point out the characteristic features of oligopoly.

- (அ) நிலையான வருவாய் பத்திரங்களின் வகைகளை விளக்குக.

Explain the different kinds of fixed income securities.

Or

- (ஆ) மனைகளின் பல்வேறு வகைப்பாடுகளைக் கூறுக.

State the various categories of real estates.

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

Answer should not exceed 600 words.

16. (அ) மனித விருப்பத்தின் குணாதிசயங்களை பட்டியலிடுக.

List down the salient features of human wants.

Or

- (ஆ) செல்வத்திற்கும், நலனிற்கும் இடையேயான தொடர்பினை வெளிக்கொணர்க.

Bring out the relationship between wealth and welfare.

17. (அ) குறைந்து செல் இறுதிநிலைப் பாய்வின் விதியினைக் கூறி விளக்கவும்.

State and explain the law of diminishing marginal utility.

Or

- (ஆ) தேவை வளைகோடு ஏன் கீழ்நோக்கி சரிவிறந்து?

Why does the demand curve slope downwards?

- (அ) உழைப்பின் குணாதிசயங்களை ஆராய்க.

Examine the salient features of labour.

Or

- (ஆ) வேளாண்மையின் குறைந்து செல் விளைவு விதி செயல்படுவதற்கான காரணங்கள் யாவை?

What are the causes for the operation of the law of diminishing returns in agriculture?

- (அ) நிறைவுப் போட்டியின் கீழ் ஒரு நிறுவனத்தின் சமநிலை எவ்வாறு நிர்ணயிக்கப்படுகிறது?

How equilibrium of a firm is determined under perfect competition?

Or

- (ஆ) சர்வாதீனம் என்றால் என்ன? அதன் தன்மைகளை பட்டியலிடுக.

What is monopoly? List down its features.

20. (அ) ஆயுள் காப்பீட்டின் நன்மைகளை விளக்குக.

Explain the advantages of life insurance.

Or

(ஆ) மனைகள் மீதான முதலீட்டின் வளர்ச்சிக்கான காரணங்களை விவரிக்க.

Elaborate the reasons for the growth of investment on real estate.

Reg. No. :

le No. : 12988

Sub. Code : JNEC 3 A

(CBCS) DEGREE EXAMINATION, APRIL 2018.

Third Semester

Economics

Non-Major Elective — ECONOMICS FOR
COMPETITIVE EXAMINATIONS

(For those who joined in July 2016 onwards)

Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

_____ என்பன அனைத்து பொருளாதார
வடிக்கைகளுக்கும் அடிப்படைத் துவக்க புள்ளியாகும்.

- (அ) நுகர்வு (ஆ) மனித விருப்பங்கள்
(ஆ) உற்பத்தி (ஈ) தேவை

_____ are the fundamental starting point
of all economic activities.

- (a) consumption (b) human wants
(c) production (d) demand

2. மனித விருப்பங்களை நிறைவு செய்யும்

- (அ) பயன்பாடு (ஆ) பண்டங்கள்
(இ) சேவைகள் (ஈ) இவை அனைத்தும்

_____ is the capacity to satisfy his wants.

- (a) utility (b) goods
(c) services (d) all of these

3. மொத்தப் பயன்பாடானது உச்சப்பட்சமாக இருக்கும் இறுதிநிலைப் பயன்பாடு _____ இருக்கும்

- (அ) ஒன்றாக (ஆ) பூஜ்ஜியமாக
(இ) ஐந்தாக (ஈ) எதிர்மறையாக

When total utility is maximum, marginal utility

- (a) one (b) zero
(c) 5 (d) negative

4. நுகர்வோர் உபரி கருத்தானது _____ மேம்படுத்தப்பட்டது.

- (அ) ராபின்ஸினால் (ஆ) ஸ்மித்தினால்
(இ) மார்ஷலினால் (ஈ) பிகுவினால்

The concept of consumer surplus was developed

- (a) Robbins (b) Smith
(c) Marshall (d) Pigou

எது உழைப்பின் சிறப்பு இயல்பு ஆகாது?

- (அ) இது அழிந்து போகக் கூடாது
(ஆ) இது இடம்பெயரக் கூடியது
(இ) இது செய்வினைக் காரணி
(ஈ) இது ஒரு இயந்திரம் மனிதன் அல்ல

Which is not a feature of labour?

- (a) it is perishable
(b) it is mobile
(c) it is a active factor
(d) it is a machine not a man

வாரம் _____ வெகுமதியாக இருக்கிறது.

- (அ) உழைப்பிற்கான (ஆ) முதலுக்கான
(இ) நிலத்திற்கான (ஈ) அமைப்பிற்கான

Rent is the reward for _____.

- (a) labour (b) capital
(c) land (d) organization

நீண்ட காலத்தில் நிறைவுப் போட்டியிலுள்ள அனைத்து நிறுவனங்களும் _____ லாபத்தினை காட்டுகிறது.

- (அ) அபரிதமான (ஆ) இயல்பான
(இ) குறைவான (ஈ) அதிகமான

In the long run, all the firms under perfect competition earns _____ profit.

- (a) abnormal (b) normal
(c) minimum (d) maximum

8. _____ என்று சர்வாதீனத்திற்கு எடுத்துக்காட்டாகும்.

- (அ) இரயில் போக்குவரத்து
(ஆ) விமானப் போக்குவரத்து
(இ) சாலைப் போக்குவரத்து
(ஈ) தபால் சேவைகள்

_____ is the best example for monopoly

- (a) railways (b) airlines
(c) roadways (d) postal services

9. முதலீட்டு கொள்கையினை வகுப்பதற்கு, முதலீட்டு _____ பற்றிய அறிவினை பெற்றுக் கொள்ள வேண்டும்.

- (அ) நிறுவனத்தை
(ஆ) முதலீடு செய்யக் கூடிய நிதியினை
(இ) முதலீட்டு மாற்று வழிகளை
(ஈ) மூலதன சந்தையினை

To frame the investment policy, the investor should have the knowledge about

- (a) the company
(b) the investable funds
(c) the investment alternatives
(d) the capital market

பின்வரும் எந்த ஒன்றானது பண அங்காடியின் பத்திரமாகாது?

- (அ) கருவூல உண்டியல்
(ஆ) தேசிய சேமிப்பு பத்திரம்
(இ) வைப்பு பத்திரம்
(ஈ) வணிகப் பத்திரம்

Which one of the following is not a money market security?

- (a) treasury bill
(b) national savings certificate
(c) certificate of deposit
(d) commercial paper

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

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

Answer should not exceed 250 words.

11. (அ) பயன்பாட்டின் இயல்புகளைக் கூறுக.

Explain the nature of utility.

Or

- (ஆ) செல்வத்தின் பல்வேறு வகைப்பாடுகளைக் கூறுக.

State the different classifications of wealth.

12. (அ) விளக்குக : மொத்தப் பயன்பாடு, இறுதிநிலைப் பயன்பாடு.

Explain : Total utility, Marginal utility.

Or

- (ஆ) நுகர்வோர் எச்சம் - ஒரு குறிப்பு எழுதுக.

Write a note on consumer surplus.

13. (அ) நிலத்தின் சிறப்பியல்புகளைக் குறிப்பிடுக.

Point out the characteristics features of land.

Or

- (ஆ) குறைந்து செல் விளைவு விதியின் வரையறைகள் யாவை?

What are the limitations of law of diminishing returns?

- (அ) நிறைவுப் போட்டி என்றால் என்ன? அதன் தன்மைகளைக் கூறுக.

What is perfect competition? State its features.

Or

- (ஆ) சிலர் முற்றூரிமையின் இயல்புகளைச் சுட்டிக் காட்டுக.

Point out the characteristic features of oligopoly.

- (அ) நிலையான வருவாய் பத்திரங்களின் வகைகளை விளக்குக.

Explain the different kinds of fixed income securities.

Or

- (ஆ) மனைகளின் பல்வேறு வகைப்பாடுகளைக் கூறுக.

State the various categories of real estates.

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

Answer should not exceed 600 words.

16. (அ) மனித விருப்பத்தின் குணாதிசயங்களை பட்டியலிடுக.

List down the salient features of human wants.

Or

- (ஆ) செல்வத்திற்கும், நலனிற்கும் இடையேயான தொடர்பினை வெளிக்கொணர்.

Bring out the relationship between wealth and welfare.

17. (அ) குறைந்து செல் இறுதிநிலைப் பாய்வின் விதியினைக் கூறி விளக்கவும்.

State and explain the law of diminishing marginal utility.

Or

- (ஆ) தேவை வளைகோடு ஏன் கீழ்நோக்கி சரிவிறந்து?

Why does the demand curve slope downwards?

- (அ) உழைப்பின் குணாதிசயங்களை ஆராய்க.

Examine the salient features of labour.

Or

- (ஆ) வேளாண்மையின் குறைந்து செல் விளைவு விதி செயல்படுவதற்கான காரணங்கள் யாவை?

What are the causes for the operation of the law of diminishing returns in agriculture?

- (அ) நிறைவுப் போட்டியின் கீழ் ஒரு நிறுவனத்தின் சமநிலை எவ்வாறு நிர்ணயிக்கப்படுகிறது?

How equilibrium of a firm is determined under perfect competition?

Or

- (ஆ) சர்வாதீனம் என்றால் என்ன? அதன் தன்மைகளை பட்டியலிடுக.

What is monopoly? List down its features.

20. (அ) ஆயுள் காப்பீட்டின் நன்மைகளை விளக்குக.

Explain the advantages of life insurance.

Or

(ஆ) மனைகள் மீதான முதலீட்டின் வளர்ச்சிக்கான காரணங்களை விவரிக்க.

Elaborate the reasons for the growth of investment on real estate.