

மாதிரி வினாத்தாள் - I / Model Question Paper - I-2019-20
மேல்நிலை இரண்டாம் ஆண்டு / Higher Secondary Second Year
பொருளியல் / Economics
(ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் வழி / English and Tamil Version)

கால அளவு: 15 நிமிடங்கள் + 3 மணி

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 90

Time Allowed : 15 min + 3 Hrs www.waytosuccess.org Maximum marks : 90

பகுதி - I / Part-I

- குறிப்பு: i. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:- 20x1=20
ii. கொடுக்கப்பட்ட நான்குவிடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையினை தேர்ந்தெடுத்து குறியீட்டுடன் விடையினையும் சேர்த்து எழுதவும்.
- Note: (i) Answer all the questions.
(ii) Choose the most suitable answer from the given four alternative and write the option code with the corresponding answer
- பேரியல் பொருளாதாரத்தின் வேறுபெயர் யாது?
அ) விலைகோட்பாடு ஆ) வருவாய் கோட்பாடு
இ) அங்காடிகோட்பாடு ஈ) நுண்ணியல் கோட்பாடு
Identify the other name for Macro Economics
a) Price theory b) Income theory
c) Market theory d) Micro theory
 - சமத்துவத்தின் தந்தை யார்?
அ) ஆடம்ஸ்மித் ஆ) J.M. கீன்ஸ் இ) காரல் மார்க்ஸ் ஈ) மார்ஷல்
Who is the father of socialism?
a) Adam Smith b) J.M. Keynes c) Karl Marx d) Marshall
 - மூன்றாம் துறை _____ எனவும் அழைக்கப்படுகிறது
அ) பணிகள் ஆ) வருமானம் இ) தொழில் ஈ) ஊற்பத்தி
Tertiary sector is also called as _____ sector
a) Service b) Income c) industrial d) Production
 - மொத்த அளிப்பு சமம் _____
அ) C+I+G ஆ) C+S+G+(X-M) இ) C+S+T+(X-M) ஈ) C+S+T+Rf
Aggregate supply is equal to _____
a) C+I +G. b) C+ S,+G,(X-M) c) C+S+ T+(X-M) d) C+S + T+Rf
 - கீன்ஸின் கருத்துப்படி, முதலாளித்துவ பொருளாதார அமைப்பில் எப்படிப்பட்ட வேலையின்மை காணப்படுகிறது.
அ) முழு வேலைவாய்ப்பு ஆ) தன் விருப்பவேலையின்மை
இ) துன் விருப்பமற்ற வேலையின்மை ஈ) குறைவு வேலைவாய்ப்பு
According to Keynes, which type of unemployment prevails in a capitalist economy?
a) Fully employment. b) Voluntary unemployment
c) Involuntary unemployment. d) Under employment

- குறைவான வட்டி வீதம்
அ) நுகர்வைக் குறைக்கும் ஆ) கடனுக்கான செலவை உயர்த்தும்
இ) சேமிப்பை ஊக்குவிக்கும் ஈ) கடனையும் செலவையும் அதிகரிக்கும்
Lower interest rate are likely to
a) Decrease in consumption. b) Increase cost of borrowing
c) Encourage saving. d) Increase borrowing and spending
- கீழ்க்காணும் கூற்றுக்கள் சரியா அல்லது தவறா என எழுதுக
1. சராசரி நுகர்வு நாட்டம் என்பது வருமானத்திற்கும் நுகர்வுக்கான வீதமாகும்
2. சராசரி சேமிப்பு நாட்டம் என்பது வருமானத்திற்கும் சேமிப்புக்குமிடையேயான வீதமாகும்.
அ) 1 மற்றும் 2 சரியானது ஆ) 1 மற்றும் 2 தவறானது
இ) 1 சரியானது ஆனால் 2 தவறானது ஈ) 1 தவறானது ஆனால் 2 சரியானது
State whether the following statements are true or false
i) APC-ratio of the consumption expenditure to income
ii) APS - ratio of their savings to income
a) both (i) and (ii) are true
b) both (i) and (ii) are false
c) (i) is true but (ii) is false
d) (i) is false but (ii) Is true
- பணவீக்கத்தின் பொழுது பயனடைந்தவர்கள் யார்?
அ) கடன் பெற்றோர்கள் ஆ) கடன் வழங்கியோர்
இ) கூலி மற்றும் சம்பளம் பெறுவோர் ஈ) அரசு
During inflation who are the gainers?
a) Debtors b) Creditors
c) Wage and salary earners d) Government
- மந்த காலத்தில் பொருளியல் நடவடிக்கைகள் இவ்வாறு இருக்கும்
அ) உயர்ந்தபட்சமாக ஆ) மிகமோசமாக
இ) மிக குறைந்தபட்சமாக ஈ) மிக நல்ல நிலையில்
During depression the land of economic activity becomes extremely
a) Maximum high b) Very bad
c) Very low d) Very good
- ஏ.டி.எம். (ATM) என்பதன் விரிவாக்கம்
அ) தானியங்கி பணம் வழங்கும் இயந்திரம்
ஆ) சரி செய்து பணம் வழங்கும் இயந்திரம்
இ) தானாக பணம் வழங்கும் முறை
ஈ) எந்த நேரமும் பணம்
Expansion of ATM
a) Analytic Teller Machine
b) Adjustment Teller Machine
c) Automatic Teller machine
d) Any Time Money
- அயல்நாட்டு செலுத்து நிலையில் உள்ளடக்கிய இனங்கள்
அ) புலனாகும் பொருட்கள் மட்டும்
ஆ) புலனாகாத பணிகள் மட்டும்
இ) அ மற்றும் ஆ
ஈ) பண்ட வாணியம் மட்டும்

- BOP includes
a) Visible items only
b) Invisible services only
c) a and b
d) Merchandise trade only
12. பெனிக்ஸ் (BENELUX) என்பது இதன் வடிவாகும்
அ) தடையற்ற வர்த்தகப்பகுதி ஆ) பொருளாதார ஒன்றியம்
ஆ) பொருளாதார ஒன்றியம் ஈ) சங்கவரி ஒன்றியம்
இ) பொதுச்சந்தை
BENELUX is a form of
a) Free trade area b) Economic Union
c) Common market d) Customs Union
13. 1995ம் ஆண்டில் _____ ஆனது உலகவர்த்தக அமைப்பு என உருவானது
அ) பிரிக்கல் ஆ) காட் (GATT) இ) ஆசியான ஈ) சார்க்
The WTO was established in 1995 as a successor to the _____
a) BRICS b) GATT c) ASEAN d) SAARC
14. GST இதற்கு சமம்
அ) விற்பனைவரி ஆ) தொழிற்குழுவரி
இ) வருமானவரி ஈ) உள்ளாட்சிவரி
GST is equivalence of
a) Sales Tax. b) Corporation Tax
c) Income tax d) Local tax
15. கீழ்க்காண்பவற்றுள் எது சரியான சொற்றொடர் என கண்டுபிடிக்க
i) ஜனாதிபதியால் நிதிக்குழு நிரமாணிக்கப்படுகிறது.
ii) ஒருநிதிக்குழுவின் காலம் 5ஆண்டுகள்
அ) i மட்டும் ஆ) ii மட்டும் இ) இரண்டும் ஈ) இரண்டுமில்லை
Consider of the following statements and identify the right one
i) The finance communication is constituted by the president
iii) The tenure of finance commission is five years
a) (i) only b) (ii) only c) both d) None
16. "உயிர்சார்" (biotic) என்ற வார்த்தையின் பொருள் என்ன?
அ) உயிர்வாழ்வன ஆ) உயிரற்றவை
இ) பருப்பொருள் ஈ) மேற்சொன்ன எதுவுமில்லை.
The word biotic means environment
a) Living b) non-living
c) Physical d) none of the above
17. கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகளும், காரணத்திற்கும் தகுந்த விடையினை தேர்ந்தெடுக்க:-
கூற்று: நீர்மாவால் விவசாயம் பாதிப்படைகிறது.
காரணம்: நீர்மாவால் பயிரும், நிலத்தின் வளத்தன்மையும் பாதிப்படைகிறது
அ) கூற்றும், காரணமும் சரியானது
ஆ) கூற்றும், காரணமும் சரியானதல்ல
இ) கூற்றிலும், காரணமும் சரியானது, காரணம் கூற்றினுடைய சரியான விளக்கமாகும்.
ஈ) கூற்றுசரியானது, ஆனால் காரணம் கூற்றினுடைய சரியான விளக்கமல்ல.

- For the given assertion and reason choose the correct answer
Assertion (A) : Polluted water is harmful for agriculture
Reason (R) : It self affect the crops and the soil fertility
a) Both A and R are correct
b) Both A and R are not correct
c) Both A and R are true R is the correct explanation of A
d) A is correct by R is not suitable explanation of A
18. நிதி அயோக்கின் தலைவராக செயல்படுபவர்
அ) பிரதமர் ஆ) குடியரசுத்தலைவர்
இ) உதவி குடியரசுத் தலைவர் ஈ) நிதி அமைச்சர்
The chairperson of by NITI Aayog is
a) Prime Minister b) President
c) Vice president d) Finance Minister
19. பொருளாதார வளர்ச்சி _____ ஐ அளவிடுகிறது.
ஆ) உற்பத்தித் திறன் வளர்ச்சி ஆ) பெயரளவு வருமான அதிகரிப்பு
இ) ஊற்பத்தி அதிகரிப்பு ஈ) இவை எதுவுமில்லை
Economic growth measures the _____
a) Growth up productivity b) Increase in normal income
c) Increase in output d) None of the above
20. இரண்டாம் நிலை விவரங்களுக்கான ஆதாரம் _____
அ) முதல்நிலை விவரங்கள் ஆ) இரண்டாம் நிலை ஆதாரங்கள்
இ) வெளியிடப்பட்ட விவரங்கள் ஈ) தொகுக்கப்பட்ட விவரங்கள்
Source of secondary data are
a) Primary data b) Secondary data
c) Published data d) Grouped data

பகுதி - II / Part - II

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:-
வினாஎண் 30க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்.
Answer any 7 questions. Question no 30 is compulsory

7 x2=14

21. "பொருளாதாரம்" என்பதன் பொருள் யாது?
What is meant by an 'economy'?
22. PQLI என்பதன் விரிவாக்கம் மற்றும் உட்கூறுகள் யாவை?
Give the expansion of PQLI. Write its components
23. நுகர்வுச்சார்பு என்றால் என்ன?
What is consumption function?
24. பொன்நிட்டம் பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
Write a brief note an Gold standard?
25. வணிக வங்கிகள் என்பதனை வரையறுக்க
Define commercial Banks
26. பன்னாட்டு வாணிகத்தின் நன்மைகளில் ஏதேனும் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக
State any two merits of international trade?

27. உறுப்பு நாடுகளுக்கான ஐபிஆர் டியின் ஏதேனும் இரண்டு கடன் திட்டங்களின் பெயர்களை சுட்டிக்காட்டுக.
Point out any two ways in which IBRD lends to member countries

28. விதைப்பந்து என்பதன் பொருள் கூறுக
Specify the meaning of seed ball

29. உடன் தொடர்பு என்பதனை வரையறுக்க
Define correlation

30. உள்நாட்டு, வெளிநாட்டுப் பொதுக்கடனை வேறுபடுத்திக்.
Differentiate internal and external public debt?

பகுதி - III / Part - III

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:-
வினா எண் 40க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்.
Answer any 7 questions. Question no 40 is compulsory

31. சமத்துவத்தின் குறைகளைக் கூறுக
Indicate the demerits of socialism

32. தொன்மையியத்தைத்திற்கும், கீன்ஸியனிஸ்திற்கும் இடையேயான வேறுபாடுகளை (ஏதேனும் ஐந்தினை எழுதுக)
Write any five differences between classism and Keynesianism

33. தன்னிச்சையான முதலீடு மற்றும் தூண்டப்படுகிற முதலீடு ஆகியவற்றை வேறுபடுத்துக.
Differentiate autonomous and induced investment.

34. பணமதிப்புப் பற்றியகேம்பிரிட்ஜ் அணுகுமுறையின் சமன்பாட்டை கூறுக.
State Cambridge equations of value of money

35. பன்னாட்டுப் பொருளியலின் உள்ளடக்கத்தைப் பட்டியலிடுக.
Describe the subject matter of international economics

36. வாணிக தொகுதிகள் என்றால் என்ன?
What are trade blocks?

37. பொதுக்கடனை திரும்ப செலுத்தவதற்கான ஏதேனும் மூன்று முறைகளைக் கூறுக
Mention any three method of redemption of public debt

38. நீர்மாசுக்கான காரணங்கள் யாவை?
What are the causes of water pollution?

39. பின்வரும் விவரங்களுக்கு திட்ட விலக்கத்தினை காண்க
14, 22, 9, 15, 20, 17, 12, 11
Find the standard deviation of the following data
14, 22, 9, 15, 20, 17, 12, 11

40. பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும், பொருளாதார முன்னேற்றத்துக்கும் இடையே வேறுபாடுகளைக் கூறுக.
Distinguish between economic growth and economic development.

பகுதி- IV / Part- IV

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்:-
Answer all the questions

7 x5=35

41. அ) பேரினப் பொருளியலின் பரப்பெல்லையை விவரிக்க
a) Discuss the scope of microeconomics

(அல்லது) (or)

ஆ) ஒரு நாட்டின் தேசியவருவாயைக் கணக்கிடும் பல்வேறு முறைகளை விளக்குக
b) Explain the various method of estimating the national income of a country

42. அ) வணிக வங்கிகளின் முதன்மை மற்றும் இரண்டாம் நிலைப் பணிகளை விவரிக்க
a) Elucidate the primary and secondary functions of commercial banks

(அல்லது) (or)

ஆ) கீன்ஸின் நுகர்வுச் சார்பின் உளவியல் விதியினை வரைபடம் மூலம் விளக்குக
b) Explain Keynes psychological law of consumption function with diagram.

43. அ) வேலையில்மையின் ஏதேனும் ஐந்து வகைகளை விவரிக்க
a) Describe any five types of unemployment

(அல்லது) (or)

ஆ) பொருளாதார அளவையியலின் நோக்கங்களையும் ஆய்வுமுறையின் நிலைகளையும் வெளிக் கொண்க.
b) Bring out the objectives and methodology of Econometrics.

44. அ) பணத்தின் பணிகளை விவரிக்க
a) explain the function of money

(அல்லது) (or)

ஆ) பன்னாட்டுப் பணநிதியத்தின் நோக்கங்களை விளக்குக
b) Elucidate the objectives of IMF .

45. அ) ஆடம்ஸ்மித்தின் முழுச்செலவுக் கோட்பாட்டினை விவாதிக்கவும்
a) Discuss Adam Smith Theory of Absolute cost advantage

(அல்லது) (or)

ஆ) பொதுநிதியின் எல்லையைவிளக்குக
b) Explain the scope of public finance

46. அ) நிதி ஆயோக் கின் செயல்பாடுகளை ஆய்வு செய்க
a) analysis the function of NITI analogue

(அல்லது) (or)

ஆ) கடன் அளவுக் கட்டுப்பாட்டு முறைகளை விளக்குக
b) Explain the qualitative credit control

47. அ) புறவிளைவுகள் என்ற கருத்தினையும் அதன் வகைபாடுகளையும் விளக்குக
a) Explain the concepts of externality and its classification

(அல்லது) (or)

ஆ) திட்டமிடலுக்கு எதிரான வாாதங்களை எடுத்துரைக்கவும்.
b) Bring out the arguments against planning.

மாதிரி வினாத்தாள் - II / Model Question Paper - II-2019-20
மேல்நிலை இரண்டாம் ஆண்டு / Higher Secondary Second Year
பொருளியல் / Economics
(ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் வழி / English and Tamil Version)

கால அளவு: 15 நிமிடங்கள் + 3 மணி
Time Allowed : 15 min + 3 Hrs

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 90
Maximum marks : 90

பகுதி - I / Part-I

20x1=20

- குறிப்பு: i. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:-
ii. கொடுக்கப்பட்ட நான்கு விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையினை தேர்ந்தெடுத்து குறியீட்டுடன் விடையையும் சேர்த்து எழுதவும்.

Note: (i) Answer all the questions.
(ii) Choose the most suitable answer from the given four alternative and write the option code with the corresponding answer

- பேரியல் பொருளாதாரம் என்பது _____ பற்றியபடிப்பு
அ) தனிநபர்கள் ஆ) நிறுவனங்கள்
இ) ஒருநாடு ஈ) மொத்தங்கள்
Macro economics is a study of
a) Individual b) Firms
c) a nation d) aggregates
- திறந்து விடப்பட்ட பொருளாதாரத்தின் வட்டமட்ட மாதிரி என்பது
அ) இருதுறைமாதிரி ஆ) முத்துறைமாதிரி
இ) நான்குதுறைமாதிரி ஈ) மேற்காணும் அனைத்தும்
The circular flow model that represents an open economy
a) Two sector model b) three sector model
c) Four sector model d) All the above
- மிக அதிக அளவிலான தேசிய வருவாய் _____ வருந்து வருகிறது.
அ) தனியார் துறை ஆ) உள்துறை
இ) பொதுதுறை ஈ) எதுவுமில்லை
The largest proportion of national income comes from
a) Private sector. b) Local sector
c) Public sector. c) None of the above
- விளைவுத் தேவை (ED)
அ) $Y = C + I = \text{வெளியீடு} = \text{வேலைவாய்ப்பு}$
ஆ) $Y = C + I + S = \text{வெளியீடு}$
இ) $Y = I + S = \text{வெளியீடு} = \text{வேலைவாய்ப்பு}$
ஈ) $Y = C + I = \text{வேலைவாய்ப்பு}$
ED = _____
a) $Y = C + I = \text{output} = \text{Employment}$
b) $Y = C + I + S = \text{output}$
c) $Y = I + S = \text{output} = \text{employment}$
d) $Y = C + I = \text{employment}$

- இறுதிநிலை நுகர்வு விரும்பு =
அ) மொத்தசெலவு / மொத்தநுகர்வு
ஆ) மொத்தநுகர்வு / மொத்தவருவாய்
இ) நுகர்வுமாற்றம் / வருவாய் மாற்றம்
ஈ) மேற்காணும் எதுமில்லை
The MPC is equal to
a) Total spending / total consumption
b) Total consumption / total income
c) Change in consumption / change in income
d) None of the above

- _____ இடம் பெயர்ந்த பின்னர் வெளியீடு எவ்வளவு மாறுகின்றது என்பதை, 'பெருக்கி' சுறுகிறது.
அ) வருவாய் ஆ) வெளியீடு
இ) முதலீடு ஈ) மொத்தத்தேவை
The multiplier tells us how much output changes after a shift in _____
a) Income b) Output.
c) Investment. d) Aggregate demand
- M1 மற்றும் M2 ஆகிய இரண்டிற்கு மிடையேயான வித்தியாசம்
அ) அஞ்சலக வைப்புகள் ஆ) வங்கியின் கால வைப்புகள்
இ) வங்கியின் சேமிப்பு வைப்புகள் ஈ) காசிதப்பணம்
The basic difference between M1 and M2 is
a) Post office department b) Time deposit of banks
c) Saving deposits of banks d) Currency
- MV=PT என்ற சமன்பாட்டில், V என்பது
அ) வாணிபத்தின் அளவு
ஆ) பணத்தின் சுழற்சிவேகம்
இ) ரொக்கப்பணத்தின் அளவு
ஈ) வங்கி மற்றும் கடன் பணஅளவு
'V' in MV= PT equation stands for
a) Volume of trade
b) Velocity of circulation of money
c) Volume of transaction
d) Volume of bank and credit money
- கடன் உருவாக்கம் என்பதன் பொருள்
அ) கடன் மற்றும் முன்பணபெருக்கம்
ஆ) வருவாய்
இ) செலவு
ஈ) கடன்
Credit creation means
a) Multiplication of loans and advances
b) Revenue
c) Expenditure
d) Debt

10. வங்கி வீகிதம் என்பது
அ) முதல் நிலைபத்திரங்களை மறு தள்ளுபடி செய்வது
ஆ) வட்டிவிகிதம்
இ) அந்நியசெலாவணி
ஈ) வளர்ச்சி வீகிதம்
Bank rate means
a) Re-discounting first class securities
b) Interest rate
c) Exchange rate
d) Growth rate

11. சாதகமான வாணிக சூழலில், ஏற்றுமதி, இறக்குமதியைவிட _____ ஆக இருக்கும்
அ) அதிகமாக ஆ) குறைவாக இ) கிட்டத்தட்ட சமமாக ஈ) சுமமாக
Favourable trade means value of export are _____ than that of imports
a) More b) less c) more or less d) not more than

12. காப்புரிமை, பதிப்புரிமை, வாணிக ரகசியம் போன்றவை _____ உட
தொடர்புடையவை
அ) வணிகம் சார் சொத்துரிமை (TRIPS)
ஆ) வணிகம் சார்ந்த முதலீட்டு வழிமுறைகள் (TRIMS)
இ) காட் (GATT)
ஈ) NAMA
_____ relates to parent, copyrights, trade secrets ect.,
a) TRIPS
b) TRIMS
c) GATT
d) NAMA

13. வரி, கீழ்காணும் குணங்களைக் கொண்டது
அ) கட்டாயத்தன்மை ஆ) பிரதிபலன் கருதாமை
இ) வரிமறுப்பு ஒருகுற்றம் ஈ) மேற்காணும் அனைத்தும்
The tax possesses the following characteristics
a) Compulsory b) no quid pro quo
c) Failure to pay is an offence d) All the above

14. கீழ் காண்பவற்றில் எது சரியான இணை அல்ல

அ) சமநிலை வரவு செலவுத் திட்டம்	-	வருவாயும், செலவும் சமம்
ஆ) சமநிலையற்ற வரவு செலவுத் திட்டம்	-	செலவும், வருவாயும் சமம்
இ) ஊபரி வரவு செலவுத் திட்டம்	-	வருவாய், செலவைவிட அதிகம்
ஈ) பற்றாக்குறை வரவு செலவுத் திட்டம்	-	செலவு, வருவாயை விட அதிகம்

Which of the following is not correctly matched

a) Balanced Budget	-	Revenue equal to expenditure
b) Unbalanced Budget	-	Revenue and expenditure are equal
c) Surplus Budget	-	Revenue exceed expenditure
d) Deficit Budget	-	Expenditure exceeds revenue

15. உலக வெப்ப மயமாதல் _____ என்று குறிப்பிடப்படுகிறது.
அ) சூழலியல் மாறுபாடு ஆ) பருவநிலை மாறுபாடு
இ) வளிமண்டல மாறுபாடு ஈ) மேற்காணும் எதுவுமில்லை.

Global warming also refers to

- a) Ecological change
b) climate change
c) atmosphere change
d) none of the above

16. சுற்றுச்சூழல் பொருட்கள் என்பவை

- அ) சந்தைப் பொருட்கள் ஆ) சந்தையிடாபொருட்கள்
இ) இரண்டும் அ மற்றும் ஆ ஈ) மேற்காணும் எதுவுமில்லை
Environmental goods are
a) Market goods b) non-market goods
c) both a and b d) none of the above

17. பொருத்தமற்றதை தேர்ந்தெடுக்கவும்

- பொருளாதார முன்னேற்றத்தை நிர்ணயிக்கும் பொருளாதாரக் காரணிகள் என்பவை
அ) மூலதன உருவாக்கம் ஆ) சந்தையின் அளவு
இ) மனித வளங்கள் ஈ) இயற்கை வளங்கள்
Pick the odd one out

- The economic factors to determine economic development are
a) Capital formation b) Size of market
c) Human resources d) Natural resources

18. இந்தியாவில் திட்டக்குழு அமைக்கப்பட்ட ஆண்டு

- அ) 1950 ஆ) 1951 இ) 1947 ஈ) 1948
Planning commission in India was set up in the year
a) 1950 b) 1951 c) 1947 d) 1948

19. உடன் தொடர்புக்கெழு "r" ன் மதிப்பு எந்த எல்லைக்குள் இருக்கும்

- அ) 0 மற்றும் 1 ஆ) -1 மற்றும் 0
இ) -1 மற்றும் +1 ஈ) -0.5 மற்றும் +0.5
The value of coefficient of correlation 'r' lies between
a) 0 and 1 b) -1 and 0
c) -1 and +1 d) -0.5 and +0.5

20. பொருளாதார அளவையியல் என்பது இதன் இணைப்பு

- அ) பொருளியல் மற்றும் புள்ளியியல்
ஆ) பொருளியல் மற்றும் கணிதம்
இ) பொருளியல் கணிதம் மற்றும் புள்ளியியல்
ஈ) மேற்காணும் எதுவுமில்லை.
Econometrics is the integration of
a) Economics and statistics
b) Economics and mathematics
c) Economics mathematics and statistics
d) None of the above

பகுதி- II / Part- II

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்:-
வினா எண் 30க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்
Answer any 7 questions. Question no 30 is compulsory

7x2=14

21. "வருமானத்தின்" வட்டட்டம் வரையறுக்க
Define circular flow of income

22. GNP க்கும் NNP க்கும் இடையேயுள்ள தொடர்பினை எழுதுக.
Write the relationship between GNP and NNP
23. சேயின் விதியின் (Say's Law) எடுகோள்களை பட்டியலிடுக.
List out assumptions of "say's Law"
24. நுகர்வுச் சார்பின் முக்கியக் கருத்துக்கள் யாவை?
What are the technical attributes of conception function?
25. பணத்தின் இலக்கணம் வரையறுக்க
Define money
26. கடன் விநியோகப் பகிர்வு என்றால் என்ன?
What is rationing of credit?
27. செலாவணி மாற்று வீதம் என்பது யாது?
What is meant by exchange rate?
28. பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் பொருளாதார முன்னேற்றத்தை வேறுபடுத்துக.
Distinguish between economic growth and economic development
29. "பொதுநிதி" வரையறுக்க
Define public finance
30. "தாங்கிருப்பு வசதி" என்றால் என்ன?
What is Buffer Stock Facility?

பகுதி- III / Part- III

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்-
வினா எண் 40க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்
Answer any 7 questions. Question no 40 is compulsory

7x3= 21

31. கலப்புப் பொருளாதாரத்தின் முக்கிய இயல்புகளை எடுத்து எழுதுக.
Enumerate the features of mixed economy
32. தேசியவருவாய் கணக்கீட்டில் உள்ள ஒரு சில புள்ளி விவர சிக்கல்களை பட்டியலிடுக.
List out a few statistical problems in calculating national income
33. கீன்ஸின் நுகர்வு சார்ந்த உளவியல் விதியின் கருத்துக்களை கூறுக.
State the prepositions of Keynes' psychological law of consumption
34. பண அளிப்பினை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?
What are the determinants of money supply?
35. வங்கியில்லா நிதி அமைப்புகளைப் பற்றி சிறு குறிப்பு தருக.
Give a brief note on NBFI
36. வெளிநாட்டு நேரடி முதலீட்டின் நோக்கங்களை குறிப்பிடுக
State the objectives of Foreign Direct Investment.

37. பொருளாதார அளவையியலின் நோக்கங்களை கூறுக.
What are objectives of economictrics
38. பொருளாதாரத்திற்கும், சுற்றுச்சூழலுக்கும் உள்ள தொடர்பினை சுருக்கமாக கூறுக
Brief the linkage between economy and environment
39. வறுமைநட்சுசுழற்சியை எவ்வாறு தடுப்பாய்?
How would you break the vicious circle of poverty.
40. மூழ்கும் நிதி குறிப்பு வரைக.
Write a note on sinking fund.

பகுதி- IV / Part- IV

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்
Answer all the questions

7x5= 35

41. அ) நடவடிக்கைகளின் அடிப்படையில் ஒரு பொருளாதார அமைப்பு செயல்படுவதை விவரிக்க
a) Illustrate the functioning of an economy based on its activities
(அல்லது) (or)
ஆ) ADF மற்றும் ASF-க்கும் இடையிலான சமநிலையை வரைபடம் மூலம் விவரிக்க.
b) Narrate the equilibrium between ADF and ASF with diagram.
42. அ) தேசிய வருவாய் கணக்கீட்டில் உள்ள ஏதேனும் ஐந்து சிரமங்களை விளக்குக.
a) Explain any five difficulties involved in the measurement of national income
(அல்லது) (or)
ஆ) நுகர்வு சார்பின் அகக்காரணிகளை விளக்கவும்
b) Briefly explain the subjective factors of consumption function
43. அ) "விளைவுத் தேவை" விரிவான விளக்கம் தருக.
a) Explain 'Effective Demand' in detail
(அல்லது) (or)
ஆ) சார்க்-ன் சாதனைகளை விவரிக்க
b) Describe the achievements of SAARC
44. அ) இர்விங். பிஷ்ஷரின் பண அளவுக் கோட்பாட்டினை விளக்குக.
a) Illustrate Fishers Quantity Theory of Money
(அல்லது) (or)
ஆ) பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து Y மீது X மற்றும் X மீது Y ஆகியவற்றைக் கண்டறிக

Y:	45	48	50	55	65	70	75	72	80	85
X:	25	30	35	30	40	50	45	55	60	65

b) Find the regression equation You X and X on Y for the following data

Y:	45	48	50	55	65	70	75	72	80	85
X:	25	30	35	30	40	50	45	55	60	65
45. அ) பணவியல் கொள்கையின் ஏதேனும் ஐந்து நோக்கங்களை விளக்குக.
a) Explain any five objectives of monetary policy
(அல்லது) (or)

ஆ) நீடித்த வளர்ச்சியின் முக்கியத்தையும் மற்றும் அதன் நோக்கங்களை விளக்கு
b) Bring out the importance of sustainable development and its goals.

46. அ) உலக வங்கியின் பணிகளை தெளிவுபடுத்துக
a) Elucidate the functions of World Bank

(அல்லது) (or)
ஆ) வரவுசெலவுத் திட்டத்தில் உள்ள பல்வகை பற்றாக்குறைகளை விளக்குக
b) Describe the various types of deficit in budget.

47. அ) திட்டமிடலின் ஏதேனும் ஐந்து வகைகளை விவரிக்க
a) Describe any five types of planning

(அல்லது) (or)
ஆ) பன்னாட்டு வானிகத்தின் நன்மைகளை விளக்குக
b) Explain the gains from international trade.

மாதிரி வினாத்தாள் - III / Model Question Paper - III-2019-20
மேல்நிலை இரண்டாம் ஆண்டு / Higher Secondary Second Year
பொருளியல் / Economics
(ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் வழி / English and Tamil Version)

கால அளவு: 15 நிமிடங்கள் + 3மணி
Time Allowed : 15 min + 3 Hrs

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 90
Maximum marks : 90

பகுதி -I / Part-I

குறிப்பு: i. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க- 20x1=20
ii. கொடுக்கப்பட்ட நான்கு விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையினை தேர்ந்தெடுத்து குறியீட்டுடன் விடையையும் சேர்த்து எழுதவும்.

NOTE: (i) Answer all the questions.
(ii) Choose the most suitable answer from the given four alternative and write the option code with the corresponding answer

- முதலாளித்துவத்தை பின்பற்றும் நாடு
அ) ரஷ்யா ஆ) அமெரிக்கா இ) இந்தியா ஈ) சீனா
The country following capitalism is
a) Russia b) America c) India d) China
- உற்பத்தி காரணியின் செலவின் அடிப்படையிலான NNP
அ) தேசிய வருவாய் ஆ) உள்நாட்டு வருமானம்
இ) தலா வருமானம் ஈ) சம்பளம்
Net National product at factor cost is also known as
a) National income b) Domestic income
c) Per capita income d) Salary
- தேசிய வருவாயை _____ ஆல் வகுத்தால் தலாவருமானம் கண்டறியலாம்
அ) உற்பத்தி ஆ) நாட்டின் மக்கள் தொகை
இ) செலவு ஈ) GNP
Per capita income is obtained by dividing the National income by
a) production b) Population of a country
c) Expenditure d) GNP
- அமைப்புசார் வேலையின்மையின் இயல்பு
அ) இயங்காசமுதாயம் ஆ) சமதர்மசமுதாயம்
இ) இயங்கும் சமுதாயம் ஈ) கலப்புப் பொருளாதாரம்
Structural unemployment is a feature in a
a) Static society b) Socialist society
c) Dynamic society d) Mixed economy
- J.B சே. ஒரு _____
அ) புதியதொன்மைபொருளியலாளர் ஆ) தொன்மைபொருளியலாளர்
இ) நவீனபொருளியலாளர் ஈ) புதியபொருளியலாளர்
J. B say is a
a) Neo classical economist b) Classical economist
c) Modern economist d) New economist

6. கீழ்க்காண்பவற்றுள் சரியானதை குறியீட்டுடன் தேர்ந்தெடுத்து எழுதவும்.

A	APC	(i) $\Delta S/\Delta Y$
B	MPC	(ii) S/Y
C	APS	(iii) C/Y
D	MPS	(iv) $\Delta C/\Delta Y$

குறியீடுகள்:

- அ) A-(iii) B-(ii) C-(iv) D-(i)
ஆ) A-(ii) B-(iii) C-(i) D-(iv)
இ) A-(iii) B-(iv) C-(ii) D-(i)
ஈ) A-(ii) B-(iii) C-(iv) D-(i)

Match the following and choose the correct answer by using code given below

A	APC	(i) $\Delta S/\Delta Y$
B	MPC	(ii) S/Y
C	APS	(iii) C/Y
D	MPS	(iv) $\Delta C/\Delta Y$

Codes:

- a) A-(iii) B-(ii) C-(iv) D-(i)
b) A-(ii) B-(iii) C-(i) D-(iv)
c) A-(iii) B-(iv) C-(ii) D-(i)
d) A-(ii) B-(iii) C-(iv) D-(i)

7. _____ பண மதிப்பில் தீவிர மதிப்புக் குறைவினை ஏற்படுத்துவது
அ) தவறும் பணவீக்கம் ஆ) நடக்கும் பணவீக்கம்
இ) ஓடும் பணவீக்கம் ஈ) உயர் பணவீக்கம்

- a) Creeping Inflation b) Walking Inflation
c) Running Inflation d) Hyper Inflation

8. பணவீக்க விகிதம் குறைந்து செல்வது _____ எனப்படும்
அ) எதிர் பணவீக்கம் ஆ) பணவாட்டம் இ) தேக்கவீக்கம் ஈ) மந்தம்
Decrease in the rate of inflation is _____

- a) Disinflation b) Deflation c) Stagflation d) Depression

9. மையவங்கி, நாட்டின் _____ அதிகார அமைப்பு
அ) பணவியல் ஆ) நிதியியல்
இ) கூலி ஈ) தேசியவருவாய்
Central Bank is _____ authority of any country

- a) Monetary b) Fiscal
c) Wage d) National income

10. நபார்டு வங்கி, தொடங்கப்பட்டது
அ) ஜூலை 1962 ஆ) ஜூலை 1972
NABARD was set up in
இ) ஜூலை 1982 ஈ) ஜூலை 1992
a) July 1962 b) July 1972 c) July 1982 d) July 1992

11. இரு நாடுகளுக்கிடையிலான வாணிகம் என்பது
அ) வெளி வாணிகம் ஆ) உள் வாணிகம்
இ) மண்டலங்களுக்கிடையேயான வாணிகம் ஈ) உள்நாட்டு வாணிகம்

Trade between two countries is known as _____ trade

- a) External b) Internal
c) Inter-regional d) Home

12. பெரும்பாலும் _____ வெளிநாட்டு முதலீட்டாளர்களை வெளியேற்றுகிறது

- அ) பொதுக்கடன் ஆ) தனியார் கடன்
இ) பொதுவருவாய் ஈ) தனியார் வருவாய்
Large _____ are driving out foreign investors

- a) Public debt b) private debt
c) Public revenue d) private revenue

13. கீழ்க்காண்பவற்றுள் எது பொருத்தமான இணை அல்ல

- அ) பன்னாட்டுப் பணநிதியம் வாஷிங்டன் D.C.
ஆ) உலகவர்த்தக அமைப்பு ஜெனீவா
இ) சாரக் அமைப்பு சிங்கப்பூர்
ஈ) பிரிக்கஸ் ஷாங்காய்

Which of the following is not correctly method

- a) IMF Washington D C
b) WTO Geneva
c) SAARC Singapore
d) BRICS. Shangai

14. நீண்டகால கடன் வழங்கும் நிதி நிறுவனம்

- அ) உலக வங்கி ஆ) பன்னாட்டுப் பணநிதியம்
இ) உலகவர்த்தக அமைப்பு ஈ) பிரிக்கஸ்

The organisation which provides long term loan is

- a) World Bank b) International monetary fund
c) World trade organisation. d) BRICS

15. கீழ்க்காண்பவற்றுள் தனியார் நிதியின் பண்புகளில் இல்லாதது

- அ) வருமானம் மற்றும் செலவு சமம் ஆ) இரகசியம்
இ) வருமானத்தின் ஒரு பகுதியை சேமித்தல் ஈ) வீண்பரப்படுத்துதல்

One of the following is NOT a feature of private finance

- a) Balancing of income and expenditure b) Secrecy
c) Saving a part of income d) Publicity

16. வருவாய் செலவு (Revenue Expenditure), வருவாய் வரவைவிட (Revenue Receipts) அதிகமாக இருந்தால், அது

- அ) வருவாய் பற்றாக்குறை ஆ) நிதிப் பற்றாக்குறை
இ) வரவுசெலவு பற்றாக்குறை ஈ) அடிப்படைப் பற்றாக்குறை

Revenue expenditure is more than that of revenue receipts is called

- a) Revenue deficit b) Fiscal deficit
c) Budget deficit d) Primary deficit

17. கார்பன் மேனாக்சைடு உருவாகுவதில் அதிகபங்களிப்பை செய்வது

- அ) மோட்டார் வாகனங்கள் ஆ) தொழில் செயற்பாடுகள்
இ) நிலையாக எரிபொருள் எரிக்கும் கருவிகள் ஈ) மேற்காணும் எதுமில்லை.

The major contributor of carbon monoxide is

- a) Automobile b) Industrial process
c) Stationary fuel combustion d) None of the above

18. சுட்டிக்காட்டும் திட்டமிடலை செயல்படுத்தும் நாடு _____
 The country which adopts indicative planning is _____
 a) France ஆ) ஜெர்மனி இ) இத்தாலி
 a) France b) Germany c) Italy ஈ) ரஷ்யா
 d) Russia
19. நீண்டக்கால திட்டமிடலின் அடிப்படை கருத்து நாட்டின் _____ மாற்றமாகும்
 The basic philosophy behind long term planning is to bring _____ changes in the
 economy.
 அ) நிதி ஆ) வேளாண்மை இ) தொழில்
 a) Financial b) Agricultural c) Industrial ஈ) கட்டமைப்பு
 d) Structural
20. பொருளாதார அளவையிலுக்கான மூலப்பொருள்
 The raw materials of Economics are _____
 அ) புள்ளிவிவரம் ஆ) பொருட்கள் இ) புள்ளியியல்
 a) Data b) Goods c) Statistics ஈ) கணிதம்
 d) Mathematics

பகுதி- II / Part- II

7 x 2 = 14

ஏதேனும் வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:-
 வினா எண் 30க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்
 Answer any 7 questions. Question no 30 is compulsory

21. இருதிறை பொருளாதாரத்தின், வருவாய் வட்ட ஓட்டத்தை குறிக்கும் வரைபடத்தை வரைக.
 Draw the diagram for circular flow of income in a two sector economy
22. முடுக்கி - வரையறுக்க
 Define accelerator
23. ஊரக வேலையின்மையின் முக்கிய இயல்பு யாது?
 What is the main feature of rural unemployment.
24. 1. காசுநாடாள் 2. நாணயங்கள் - இவையாரால் வெளியிடப்படுகிறது.
 Who issues (i) currency notes? (ii) coins?
25. மையவங்கியின் விவசாயகடன் வழங்கும் துறையின் பணிகளைக் குறிப்பிடுக.
 Mention the function of agricultural credit department of Central Bank
26. பொதுசந்தை - வரையறுக்க
 Define common market
27. சூழலியல் என்றால் என்ன?
 What is meant by ecosystem
28. பொருளாதார முன்னேற்றம் வரையறுக்க
 Define economic development
29. புள்ளியியலின் வகைகள் யாவை?
 What are the kinds of statistics?
30. ஒருநாட்டின் நிதி சொத்துக் கையிருப்புக் கணக்கினை பட்டியலிடுக.
 List out the official reserve assets of a country.

பகுதி-III / Part- III

7 x 3 = 21

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கு விடையளிக்க:-
 வினா எண் 40க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்
 Answer any 7 questions. Question no 40 is compulsory

31. செலவுமுறை பற்றி சிறுகுறிப்பு தருக
 Give a short notes on expenditure method
32. மிகைப் பெருக்கி - விளக்குக
 State the concept of super multiplier
33. தொகுதேவை என்றால் என்ன? அதன் கூறுகளை கூறுக..
 What do you mean by aggregate demand? mention its component.
34. தேவை - இழுப்பு மற்றும் செலவு - உந்து பணவீக்கத்தை விளக்குக
 Explain Demand-pull and Cost-push inflation
35. மலிவுப் பணக் கொள்கையை, அருமைப் பணக் கொள்கையிலிருந்து வேறுபடுத்துக
 Distinguish cheap money policy dear money policy
36. மாறுகின்ற பணமாற்று வீதத்தின் பொருள் தருக.
 Write a brief note on flexible exchange rate
37. புள்ளியியலின் பணிகள் யாவை?
 What are their functions of statistics?
38. வரியின் ஏதேனும் மூன்றுபண்புகளை எழுதுக
 State any three characteristics of taxation
39. குறிப்புவரைக:-
 1. செயல்பாட்டுத் திட்டமிடல் 2. அமைப்புமுறைத் திட்டமிடல்
 Write a note on (i) functional planning (ii) Structural planning
40. வாணிகம் தொடர்புடைய முதலீட்டுவழி முறைகள் (TRIMS) - குறிப்புவரைக.
 Give a brief account on TRIMS

பகுதி- IV / PART- IV

7 x 5 = 35

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்:-
 Answer all the questions

41. அ) முதலாளித்துவம் மற்றும் சமத்துவம் ஆகியவற்றின் இயல்புகளை ஒப்பிடுக.
 a) Compare the features of capitalism and socialism
 (அல்லது) (or)
 ஆ) பொருளாதார ஆய்வில் சமூகக் கணக்கிடுதலின் அவசியத்தை விவரிக்க
 b) Discuss the importance of social accounting in economic analysis
42. அ) நாங்குதுறைப் பொருளாதாரத்தில் வருமான வட்ட ஓட்டத்தினை வரைபடத்துடன் விளக்குக
 a) Draw and explain that circular flow of income in a four sector economy
 (அல்லது) (or)

மாதிரி வினாத்தாள் - IV / Model Question Paper - IV-2019-20
மேல்நிலை இரண்டாம் ஆண்டு / Higher Secondary Second Year
பொருளியல் / Economics
(ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் வழி / English and Tamil Version)

கால அளவு: 15 நிமிடங்கள் + 3 மணி
Time Allowed : 15 min + 3 Hrs

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 90
Maximum marks : 90

பகுதி - I / Part-I

- குறிப்பு: i. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:- 20x1=20
ii. கொடுக்கப்பட்ட நான்கு விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து குறியீட்டுடன் விடையையும் சேர்த்து எழுதவும்.

Note: (i) Answer all the questions.
(ii) Choose the most suitable answer from the given four alternative and write the option code with the corresponding answer

- இருதர மாதிரியில் உள்ள துறைகளைக் குறிப்பிடுக.
அ) குடும்பங்களும் நிறுவனங்களும் ஆ) தனியார் மற்றும் பொது
இ) உள்நாடு மற்றும் வெளிநாடு ஈ) நிறுவனங்கள் மற்றும் அரசு
Identify the sector of a two sector model
a) Households and firms b) Private and Public
c) Internal and external d) firms and government
- ஒரு பொருளாதார அமைப்பில் காணப்படுவது
அ) உற்பத்தித்துறை ஆ) நுகர்வுத்துறை
இ) அரசுத்துறை ஈ) மேற்காணும் அனைத்தும்
An economy consists of
a) Production sector b) Consumption sector
c) Government sector d) all the above
- ஒரு நாட்டின் சராசரி வருமானம் என்பது
அ) தனிநபர் வருமானம் ஆ) தலா வருமானம்
இ) பணவீக்க வீதம் ஈ) செலவிடக்கூடிய வருமானம்
The average income of a country is
a) personal income b) Per capita income
c) Inflation rate d) Disposable income
- கீழ்காண்பவற்றுள் சரியானதை குறியீட்டுடன் தேர்ந்தெடுத்து எழுதவும்.

A) உற்பத்தி முறை	i) பொருளாதார முறை
B) செலவு முறை	ii) செலவின முறை
C) வருமான முறை	iii) காரணிகள் சம்பாதிக்கும் முறை
D) PQLI	iv) சரக்குமுறை

- அ) A- (ii), B- (i), C- (iv), D- (iii)
ஆ) A- (iv), B- (ii), C- (iii), D- (i)
இ) A- (iii), B- (iv), C- (ii), D- (i)
ஈ) A- (i), B- (ii), C- (iv), D- (iii)

ஆ) நீர் மாசுபடுதலின் விளைவுகள் மற்றும் கட்டுப்படுத்த எடுக்க வேண்டிய தீர்வுகளை விவரிக்க
b) Explain the effects and remedial measures to control water pollution

43. அ) தொன்மைக் கோட்பாடு மற்றும் கீன்ஸ் கோட்பாடு ஆகியவற்றிற்கு இடையிலான வேறுபாடுகளை விளக்குக.
a) Explain the difference between classical theory and Keynes theory

(அல்லது) (or)

ஆ) முடுக்கி இயங்கும் விதத்தினை விவரிக்க
b) Explain the operation of the accelerator

44. அ) பணவீக்கத்திற்கான காரணங்களை விளக்குக.
a) Explain the causes of inflation

(அல்லது) (or)

ஆ) நாட்டின் பொருளாதார மேம்பாட்டில் வணிகவங்கிகளின் பங்கினை விளக்குக
b) Elucidate the role of commercial banks in economic development of a country (any five points)

45. அ) ஒப்புமை செலவுக் கோட்பாட்டினை ஆய்வு செய்க
a) Analyse briefly the comparative cost Theory

(அல்லது) (or)

ஆ) இந்திய சமூக - பொருளாதார மேம்பாட்டில் டிபிள்யூ.டி.ஓ (WTO) -ன் பங்கினை விவாதிக்க
b) Discuss the role of WTO in India's socio-economic development

46. அ) நிதிக் கொள்கையின் கருவிகள் எவை? விளக்குக
a) State and explain the instruments of fiscal policy

(அல்லது) (or)

ஆ) குறிப்பு வரைக:-
1. பருவ நிலை மாற்றம் 2. அமில மழை
3. இயற்கை பண்ணை முறை 4. புவி வெப்பமயமாதி

- b) Write a note on
(i) Climate change
(ii) Acid rain
(iii) Organic farming
(iv) Global warming

47. அ) திட்டமிடலுக்கான எதிரான வாதங்களை எடுத்துரைக்கவும்
a) Bring out the arrangement against planning

(அல்லது) (or)

ஆ) புள்ளியியலின் இயல்பு மற்றும் எல்லையை விளக்குக.
b) Elucidate the nature and scope of statistics.

Match the following and choose that correct answer by using code given below

A) Product method	i) Economic welfare
B) Expenditure method	ii) Outlay method
C) Income method	iii) Factor earning method
D) PQLI	iv) Inventory method

- a) A- (ii), B- (i), C- (iv), D- (iii)
 b) A- (iv), B- (ii), C- (iii), D- (i)
 c) A- (iii), B- (iv), C- (ii), D- (i)
 d) A- (i), B- (ii), C- (iv), D- (iii)

5. தலையிடாக் கொள்கைக்குப் பதிலாக கீன்ஸின் கோட்பாடு _____ ஐ எடுத்துரைத்தது
 அ) அரசு தலையீடின்மை
 ஆ) உச்ச அளவு தலையீடு
 இ) சில சூழல்களில் மாநிலத்தின் தலையீடு
 ஈ) தனியார்த்துறை தலையீடு
 Keynes theory pusues to replace laissez faire by
 a) No government intervention
 b) Maximum intervention
 c) State intervention in certain situation
 d) Private sector intervention

6. விளைவுத் தேவை, இதற்கு சமம்
 அ) தேசிய வருவாய்
 இ) காணி வருவாய்
 Efective Clemand equals to
 a) National income
 c) Factor income
 ஆ) மொத்த வருவாய்
 ஈ) நிகர வருவாய்
 b) Gross income
 d) Net income

7. பெருக்கியின் மதிப்பு
 அ) $\frac{1}{1-MPC}$
 ஆ) $\frac{1}{MPS}$
 இ) $\frac{1}{MPC}$
 ஈ) அ மற்றும்
 The multiples is calculated as
 a) $\frac{1}{1-MPC}$
 b) $\frac{1}{MPS}$
 c) $\frac{1}{MPC}$
 d) Both (a) and (b)

8. ஒரு திறந்துவிடப்பட்ட பொருளாதாரத்தில் இறக்குமதி, பெருக்கியின் மதிப்பை
 அ) குறைக்கிறது
 இ) மாற்றாது
 In an open economy import _____ the value of the multiplier
 a) Reduces
 c) Does not change
 ஆ) உயர்த்துகிறது
 ஈ) மாற்றும்
 b) Increases
 d) Change

9. விலைவாசி மெதுவாக உயரும் போது, அது அழைக்கப்படுவது.
 அ) தாவும் பணவீக்கம்
 இ) உயர் பணவீக்கம்
 When price rise slowly, we call it
 a) Galloping. Inflation
 c) Hyper inflation
 ஆ) மிதமான பணவீக்கம்
 ஈ) பணவாட்டம்
 b) Mild inflation
 d) Inflation

10. வங்கி கடன் என்பது
 அ) கடன் பணம்
 இ) கடன் மற்றும் முன்பணம்
 Bank credit refer to
 a) Bank loans
 c) Bank loans and advances
 ஆ) முன்பணம்
 ஈ) கடன் பெறுதல்
 b) Advances
 d) Borrowings
11. இந்திய அரசின் வங்கி என அழைக்கப்படுவது
 அ) ஸ்டேட் பாங்க் ஆஃப் இந்தியா
 இ) ஐ.சி.ஐ.சி.ஐ.
 The banker to the Government of India
 a) SBI
 c) ICICI
 ஆ) நபார்டு
 ஈ) இந்தியரிசர்வ் வங்கி
 b) NABARD
 d) RBI
12. ஏற்றுமதி நிகரம் என்பது
 அ) ஏற்றுமதி × இறக்குமதி
 இ) ஏற்றுமதி - இறக்குமதி
 Net export equals
 a) Export × Import
 c) Export - Import
 ஆ) ஏற்றுமதி + இறக்குமதி
 ஈ) பணிகள் ஏற்றுமதி மட்டும்
 b) Export + Import
 d) Export Services only
13. பொருத்த மற்றதை தேர்ந்தெடுக்கக்கூடக்:-
 தொன்மைப் பொருளியல் நிபுணர்களின் பங்களிப்பால் பன்னாட்டுப் பொருளியலின் பாடப்பொருள் வடிவமைக்கப்பட்டது.
 அ) ஆடம்ஸ்மித்
 இ) J.Sமில்
 Pick the Odd one Out
 “The subject Malta of international Economics was shaped by classical economics”
 a) Adam Smith
 c) J.S.Mill.
 ஆ) ஹெக்செர்-ஓலின்
 ஈ) டாசிசு
 b) Heckscher - Ohlin
 d) Taussing
14. சிறப்பு எடுப்பரிமைகளின் மற்றொரு பெயர்
 அ) தாள் தங்கம்
 இ) தன் விருப்ப ஏற்றுமதித்தடைகள்
 The other name for Special Drawing Rights is
 a) Paper gold
 c) Voluntary Export restrictions
 ஆ) பங்களாவுகள்
 ஈ) ஏதுமில்லை
 b) quotas
 d) None of these
15. பற்றாக்குறை நிதியாக்கத்தில் அடிப்படை நோக்கமாவது
 அ) பொருளாதார முன்னேற்றம்
 இ) பொருளாதார சமத்துவம்
 Primary purpose of deficit financing is
 a) Economic development
 c) Economic equality
 ஆ) பொருளாதார நிலைத்தன்மை
 ஈ) வேலைவாய்ப்பு உருவாக்குதல்
 b) Economic Stability
 d) Employment generation
16. மண்மாசுவிற்கு முதல் நிலைக்காரணம்
 அ) பூச்சியை கட்டுப்படுத்தும் நடவடிக்கைகள்
 ஆ) நில மேம்பாடு
 இ) விவசாய நிலங்கள் வழியாக பாய்ந்தோடும் மழைநீர்
 ஈ) இரசாயன உரங்கள்

Primary causes of soil pollution is

- Pest control measures
- Land reclamation
- Water through Agricultural lands runoff
- Chemical fertilizers

17. அளிப்புப்பக்கத்திலிருந்து இயங்கும் வறுமையின் நச்சுக் சுழற்சியின்படி, ஏழைநாடுகள், ஏழையாகவே இருக்கின்றன, ஏனெனில்
- அ) சேமிப்பு குறைவாகவே உள்ளது ஆ) முதலீடு குறைவாகவே உள்ளது.
ஆ) சேமிப்பு குறைவாகவே உள்ளது ஈ) ஆ மற்றும் ஆ.
இ) திறன்மிக்க அரசு இல்லை
- The Supply side of vicious circle of poverty suggests that poor nations remain poor because
- Saving remains low
 - Investment remains low
 - There is lack of effective government
 - Both (a) and (b)

18. கொடுக்கப்பட்டுள்ள கூற்றிற்கும், காரணத்திற்கும் தகுந்த விடையினைத் தேர்ந்தெடுக்கக் கூற்று- மூலதன ஆக்கம், பொருளாதார முன்னேற்றத்தை நிர்ணயிக்கும் பொருளாதார காரணிகளில் காரணம்- “தொழில் நடப்பதற்கு, பொருளாதார முன்னேற்றத்தை நிர்ணயிக்கும் பொருளாதாரம் சாராத காரணிகளில் ஒன்றாகும்”.

- அ) கூற்றும், காரணமும் சரியானது; காரணம் கூற்றினுடைய சரியான விளக்கமாகும்.
ஆ) கூற்றும், காரணமும் சரியானது; ஆனால் காரணம் கூற்றினுடைய சரியான விளக்கமல்ல
இ) கூற்று சரியானது; ஆனால் காரணம் தவறானது
ஈ) கூற்று தவறானது; ஆனால் காரணம் சரியானது

For the given assertion and reason, choose the correct answer

Assertion (A): Capital formation is one of the economic determinants of economic development

Reason (B): Technical know-how is one of the non-economic determinants of economic development

- Both A and R are true and R is the correct explanation of A
- Both A and R are true and R is not the correct explanation of A
- A is true and R is false
- A is false and R is true

19. கேள்வித்தாள மூலம் புள்ளி விவரம் திரட்டப்பட்டால் அது
- அ) முதல் நிலை விவரம் ஆ) இரண்டாம் நிலை விவரம்
இ) வெளியிடப்பெற்ற விவரம் ஈ) தொகுக்கப்பட்ட விவரம்
- The data collected by questionnaires are
- Primary data
 - Secondary data
 - Published data
 - Grouped data

20. $Y = 2 - 0.2X$ எனில், Y அச்ச வெட்டு _____ ஆகும்.
- அ) -0.2 ஆ) 2
இ) 0.2x ஈ) மேற்காணும் அனைத்தும்
- If $Y = 2 - 0.2X$, then the value of Y intercept is equal to
- 0.2
 - 2
 - 0.2 X
 - All the above

பகுதி- II / Part- II

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க-
வினா எண் 30க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்
Answer any 7 questions. Question no 30 is compulsory

7 x2=14

- பேரியல் பொருளியலின் இலக்கணம் தருக
Define macro economics
- தொகு அளிப்பின் கூறுகள் யாவை?
What are the components of aggregate supply
- சேமிப்பு நாட்டம் என்றால் என்ன?
What do you mean by propensity to save?
- “பயணர் காசோலை” குறிப்பு வரைக
Write a note on traveler's cheque
- “பன்னாட்டு வானிகம்”- வரை விலக்கணம் தருக.
Define international trade
- உலக வங்கிக் குழுமத்தை பட்டியலிடுக
List the groups of world Bank
- “பூஜ்ய அடிப்படை வரவு”- செலவுத் திட்டம் குறிப்பு வரைக
Write a short note on zero based budget.
- சுற்றுச்சூழல் என்பதன் பொருள் கூறுக.
State the meaning of environment.
- பொருளாதாரத் திட்டமிடலின் வரைவிலக்கணம் எழுதுக.
Define economic planning.
- பற்றாக்குறை நிதிஆக்கம், பணவீக்கத்திற்கு வழிவகுக்கிறது. நிரூபிக்கவும்.
Deficit financing leads to inflation – justify.

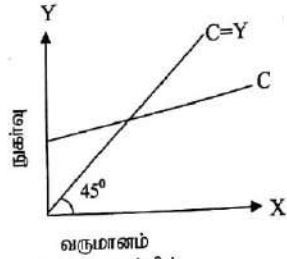
பகுதி-III / Part- III

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க-
வினா எண் 40க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவேண்டும்
Answer any 7 questions. Question no 40 is compulsory

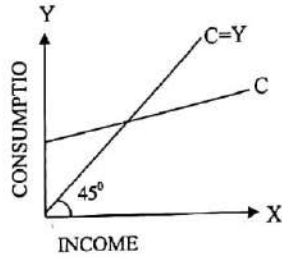
7 x3=21

- முதலாளித்துவம் மற்றும் உலகத்துவம் - வேறுபடுத்துக.
Differentiate capitalism and globalism
- தொகு தேவை என்றால் என்ன? அதன் கூறுகளைக் கூறுக
What do you mean by aggregate demand? Mention its components.

33.



மேற்காணும் வரைபடத்தில்
அ) நுகர்வு வளைகோடு ஏன் 'Y' அச்சிலிருந்து தொடங்குகிறது?
ஆ) 45° கோட்டின் முக்கியத்துவம் என்ன?



In the above given diagram

- I. Why does the consumption curve start from Y axis?
- II. What is the significance of the 45° line?

34. பண அளிப்பு என்றால் என்ன?
What is money supply?
35. வாணிகக் கொடுப்பல் நிலைக்கும், அபல்நாட்டு செலுத்து நிலைக்கும் இடையிலான வேறுபாடுகளை பட்டியலிடுக.
List out the difference between balance of trade and balance of payments.
36. பன்னாட்டுப்பண நிதியத்தின் கடன் வழங்கும் திட்டங்களில் ஏதேனும் மூன்றினைக் குறிப்பிடுக.
Mention any 3 lending programs of IMF
37. முதன்மை பற்றாக்குறை என்றால் என்ன?
What is primary deficit?
38. பொருள்சார் சமநிலை அணுகுமுறையின் பொருள் குறிப்பிடுக.
Specify the meaning of material balance principle.
39. நிதி ஆயோக்கின் பணிகள் யாவை?
What are the function of NITI Aayog?
40. சிறு குறிப்பு வரைக:-
i) பற்றுஅட்டை
ii) கடன் அட்டை

Write a short note on

- (i) Debit card
- (ii) Credit card

பகுதி- IV / Part- IV

7 x 5 = 35

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க-
Answer all the questions

41. அ) முதலாளித்துவம், சமத்துவம் ஆகியவற்றின் தன்மைகளை ஒப்பிடுக
a) Compare the features of capitalism and socialism
(அல்லது) (or)
ஆ) இந்தியாசர்வ வங்கியின் பணிகளை விவரிக்க (ஏதேனும் பத்து)
b) Describe the functions of Reserve Bank of India (any ten)
42. அ) பொருளாதார ஆய்வில் சமூகக்கணக்கிடுதலின் அவசியத்தை விவாதிக்க
a) Discuss the importance of social accounting in economic analysis
(அல்லது) (or)
ஆ) உள்நாட்டு வாணிகத்திற்கும், பன்னாட்டு வாணிகத்திற்கும் இடையிலான வேறுபாடுகளை வெளிக்கொணர்.
b) Bring out the differences between internal trade and international trade
43. அ) சேன் அங்காடிவிதியினைத் திறனாய்வு செய்க
a) Critically explain Say's Law of Market.
(அல்லது) (or)
ஆ) இந்தியசமூக - பொருளாதார மேம்பாட்டில் (WTO) உலக வர்த்தக அமைப்பின் பங்கினை விவாதிக்க.
b) Discuss the role of WTO in India Socio Economic development
44. அ) மொத்தநாட்டு உற்பத்தியில் அடங்கியுள்ள ஐந்து வகையான முடிவடைந்த பொருட்கள் மற்றும் பணிகளைப் பற்றி குறிப்பு தருக.
a) Give an account of the five types of final goods and services included in GNP
(அல்லது) (or)
ஆ) பின்வரும் விவரங்களுக்கு, அனுமானிக்கப்பட்ட சராசரியிலிருந்து, திட்ட விலக்கத்தினை காண்க.
43, 48, 65, 57, 31, 60, 37, 48, 78, 59
b) Calculate the standard deviation for the following data from assumed mean
43, 48, 65, 57, 31, 60, 37, 48, 78, 59
45. அ) மூலதனத்தின் இறுதிநிலை உற்பத்தித்திறனுக்கும் (MEC)முதலீட்டின் இறுதிநிலை உற்பத்தித்திறனுக்கும் (MEI) உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?
a) what are the differences between MEC and MEI?
(அல்லது) (or)
ஆ) மறைமுகவரிகளின் நன்மைகளை வெளிக்கொணர்.
b) Bring out the merits of indirect taxes.
46. அ) வணிக சுழற்சியின் பல்வேறு கட்டங்களை விவரிக்க
a) Describe the phases of trade cycle
(அல்லது) (or)
ஆ) நீடித்த அல்லது வளம் குன்றா வளர்ச்சியின் முக்கியத்துவம் மற்றும் அதன் நோக்கங்களை விளக்குக.
b) Explain the importance of sustainable development and its goals

47. அ) பொருளாதார முன்னேற்றத்தை தீர்மானிக்கும், பொருளாதாரம் சார்ந்த காரணிகளை விவாதிக்கவும்.
a) discuss the economic determinants of economic development
(அல்லது) (or)
ஆ) புள்ளியியலின் இயல்பு மற்றும் எல்லைகளை விளக்குக.
b) Elucidate nature and scope of statistics

மாதிரி வினாத்தாள் - V / Model Question Paper -V-2019-20
மேல்நிலை இரண்டாம் ஆண்டு / Higher Secondary Second Year
பொருளியல் / Economics
(ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் வழி / English and Tamil Version)

கால அளவு: 15 நிமிடங்கள் + 3மணி
Time Allowed : 15 min + 3 Hrs

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 90
Maximum marks : 90

பகுதி -I / Part-I

- குறிப்பு: i. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்:- 20x1=20
ii. கொடுக்கப்பட்ட நான்கு விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையினை தேர்ந்தெடுத்து குறியீட்டுடன் விடையையும் சேர்த்து எழுதவும்.

Note: (i) Answer all the questions.
(ii) Choose the most suitable answer from the given four alternative and write the option code with the corresponding answer

- பொருளாதாரக் கொள்கைகளின் அவசியத்தைக் குறிப்பிடுக.
அ) அடிப்படைப் பிரச்சனைகளை தீர்ப்பது
ஆ) தடைகளை முறியடிப்பது
இ) வளர்ச்சியை அடைவது
ஈ) மேற்காணும் அனைத்தும்
Identify the necessity of economic policies
a) to solve the basic problems
b) To overcome the obstacles
c) to achieve growth
d) all the above
- i. நவீன நுண்ணியல் பொருளாதாரத்தின் தந்தை J.M கீன்ஸ் ஆவார்.
ii. நவீன பேரியல் பொருளாதாரத்தின் தந்தை J.M கீன்ஸ் ஆவார்.
அ) i மற்றும் ii சரியானது
ஆ) i மற்றும் ii தவறானது
இ) i சரியானது ஆனால் ii தவறானது
ஈ) i தவறானது ஆனால் ii சரியானது.
(i) J.M Keynes is the father of modern microeconomics
(ii) J.M Keynes is the father of modern macro economics
a) Both (i) and (ii) are true
b) Both (i) and (ii) are false
c) (i) is true and (ii) are false
d) (i) is false but (ii) is true
- ஒரு நாட்டின் _____ செயலை, தேசியவருவாய் குறிப்பிடுகிறது.
அ) தொழில் ஆ) விவசாயம் இ) பொருளாதாரம் ஈ) நுகர்வு
National income is a measure of the _____ performance of an economy
a) Industrial b) Agriculture c) Economic d) Consumption
- உற்பத்திப்புள்ளியில், NNP-யின் மதிப்பு _____ என அழைக்கப்படுகிறது.
அ) காரணி செலவில் NNP ஆ) சந்தை விலையில் NNP
இ) காரணி செலவில் GNP ஈ) தலா வருமானம்

The value of NNP at production point is called _____
 a) NNP at factor cost
 c) GNP at factor cost

b) NNP at market cost
 d) Per capita income

5. வேலைவாய்ப்புப் பற்றி தொன்மைக்கோட்பாட்டின் மையக்கருத்து என்பது
 அ) குறைந்துசெல் விளைவு விதி ஆ) தேவை விதி
 இ) அங்காடி விதி ஈ) நுகர்வு விதி

The core of the classical theory of employment is _____
 a) Law of diminishing return
 c) Law of markets

b) Law of Demand
 d) Law of consumption

6. கீன்ஸின் கோட்பாடு _____ சமநிலையை வலியுறுத்தியது.

அ) மிக குறுகிய காலம் ஆ) குறுகிய காலம்
 இ) மிக நீண்ட காலம் ஈ) நீண்ட காலம்

Keynes theory emphasized on _____ equilibrium

- a) Very short run
 c) Very long run

- b) Short run
 d) Long run

7. சராசரி நுகர்வு நாட்டம் கணக்கிடப்படுவது

ஆ) $\frac{C}{Y}$

ஆ) $C \times Y$

இ) $\frac{Y}{C}$

ஈ) $C+Y$

The average propensity to consume is measured by-----

a) $\frac{C}{Y}$

b) $C \times Y$

c) $\frac{Y}{C}$

d) $C+Y$

8. ஒரு பொருளாதாரத்தினை எந்தவகையிலும் பாதிக்காத பணவீக்கம்

அ) நடக்கும்

ஆ) ஓடும்

இ) தவறும்

ஈ) தாவும்

The inflation which is in no way effect an economy is

a) Walking

b) Running

c) Creeping

d) Galloping

9. ஒரு வங்கி என்பது _____

அ) நிதி நிறுவனம்

இ) ஒரு தொழிற்கலை

A Bank is a _____

a) Financial institution

c) An industry

ஆ) கூட்டுப்பங்கு நிறுவனம்

ஈ) சேவை நிறுவனம்

b) Corporate

d) Service institution

10. பணவியல் கொள்கையை வடிவமைப்பது

அ) கூட்டுறவு வங்கிகள்

இ) மையவங்கி

Monetary policy is formulated by

a) Co-operative banks

c) Central bank

ஆ) வணிக வங்கிகள்

ஈ) வெளிநாட்டு வங்கிகள்

b) Commercial banks

d) Foreign bank

11. பன்னாட்டுவாணிகம், உள்நாட்டு வாணிகத்திலிருந்து வேறுபடக் காரணம்

அ) வணிகக்கட்டுப்பாடுகள்

ஆ) உற்பத்திக்காரணிகள் - இடம் பெயர் இயலாமை

இ) அரசின் கொள்கை வேறுபாடுகள்

ஈ) மேற்காணும் அனைத்தும்

International trade differs from domestic trade because of _____

a) Trade restrictions

b) Immobility of factors

c) Different government polices

d) All the above

12. இறக்குமதி, ஏற்றுமதியை விட அதிகமாக இருந்தலை கீழ்க்கண்ட வழிகளில் எது சரிசெய்யும்.

அ) சுங்கத்தீர்வையைக் குறைத்தல்

ஆ) ஏற்றுமதி வரியை அதிகரித்தல்

இ) ஏற்றுமதிக்கு ஊக்கமளித்தல்

ஈ) இறக்குமதிக்கு ஊக்கமளித்தல்

If there is an imbalance in the trade balance (more imports than exports) it can be e replied by

a) decreasing customs duties

b) increasing export duties

c) stimulating exports

d) stimulating imports

13. பன்னாட்டுப் பணநிதியம் கீழ்க்கண்ட இந்த மாநாட்டில் உருவாக்கப்பட்டது

அ) பாண்டுங் மாநாடு

இ) பிரெட்டன்வுட்ஸ் மாநாடு

International monetary fund was an outcome of

a) Pandung conference

c) Brelton Woods conference

ஆ) சிங்கப்பூர் மாநாடு

ஈ) தோஹா மாநாடு

b) singapore conference

d) Doha conference

14. புதிய மேம்பாட்டு வங்கி இந்த அமைப்புடன் தொடர்புடையது

அ) பிரிக்ஸ்

New development Bank is associated with

a) BRICS

b) WTO

15. பற்றாக்குறை வரவு - செலவுத் திட்டம் என்பதன் பொருளாவது

அ) அரசின் செலவைவிட, அரசின் வருவாய் அதிகம்

ஆ) அரசின் நடப்புக் கணக்குசெலவு, நடப்புகணக்கு வருவாயைவிட அதிகம்

இ) அரசின் மொத்தசெலவு, மொத்தவருவாயைவிடஅதிகம்

ஈ) மேற்காணும் எதுவுமில்லை

Deficit budget means

a) An excess of governments revenue over expenditure

b) An excess of governments current expenditure over its current revenue

c) An excess of governments total expenditure over its total revenue

d) None of above

16. வன அழிவிற்கான முதன்மைக்காரணம்

அ) மரம் வெட்டும் தொழில்

இ) நிலத்தை சமப்படுத்துதல்

One of the following is a main cause for deforestation

a) Timber harvesting

c) Soil stabilization

17. பொருத்தமற்றதை தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக.

மாசுபடுத்தலின் வகைகள்

அ) காற்று மாசுப்படுத்தல்

இ) நீர்மாசுப்படுத்தல்

ஆ) இயற்கை வன அழிவு

ஈ) தட்பவெப்பநிலை சமப்படுத்துதல்

b) Natural afforestation

d) Climate stalization

ஆ) உட்புறமாக

ஈ) ஒலிமாசுப்படுத்தல்

Pick the Odd one Out

- Type of pollution
a) Air pollution
c) Water pollution

- b) Indoor pollution
d) Noise pollution

18. குறுகியகாலத் திட்டத்தின் இன்னொரு பெயர்

- அ) கட்டுப்படுத்தும் திட்டம்
ஆ) கட்டுப்பாட்டை நீக்கும் திட்டம்
இ) சுழல் திட்டம்
ஈ) சுழற்சியற்ற திட்டம்

Short term plan is also known as

- a) controlling plan
c) Rolling plan

- b) De-controlling plan
d) De-rolling plan

19. ஒட்டுறவு என்ற கருத்தினை முதலில் பயன்படுத்தியவர்

- அ) நியூட்டன் ஆ) பியாசன் இ) ஸ்பீயர்மேன் ஈ) கால்டன்
The term regression was used by
a) Newton b) Person c) Spearman d) Galton

20. கீழ்க்காணும் இணைகளில் எதுசரியாக பொருத்தப்பட்டுள்ளது

அ	உடன் தொடர்பு	i. P.C. மஹலநோபிஸ்
ஆ	நவீன புள்ளியியல்	ii. ராக்னர் பிரிஷ்
இ	பொருளாதார அளவையியல்	iii. காரல் பியர்சன்
ஈ	ஒட்டுறவு	iv. பிரான்சிஸ் கால்டன்

Which of the following is correctly matched

a)	Correlation	i. P.C. Mahalanobis
b)	Modern statistics	ii. Ragnar frisch
c)	Econometrics	iii. Karl pearson
d)	Regression	iv. Francis Galton

பகுதி- II / Part- II

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:-

வினா எண் 30க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்.

Answer any 7 questions. Question no 30 is compulsory

7 x2=14

21. பொருளாதாரம் என்பதன் பொருள் யாது?
What is the mean by an economy?

22. "தேசியவருவாய்" - இலக்கணம் கூறுக
Define national income

23. தொகுதேவையின் பகுதிகளை (உட்கூறுகளை) பட்டியலிடுக
List out the components of Aggregate Demand

24. பண்டமாற்று என்றால் என்ன?
What is barter ?

25. "கடன் உருவாக்கம்" என்பது யாது?
What is credit Creation?

26. ஆசியாவின் ஏதேனும் இரண்டு நோக்கங்களைக் குறிப்பிடுக
Mention any two objective of ASEAN

27. பொது வருவாய் என்றால் என்ன?
State the meaning of Public revenue

28. உலகத்தில் அதிக அளவில் தலாகரியமில் வாயுவை வெளியேற்றும் நாடுகள் யாவை?
Mention the countries where per capita Carbon-di-oxide emission the highest in the world

29. ஒட்டுறவு என்பதனை வரையறு?
Define regression

30. சர்வாதிகாரத் திட்டமிடல் என்றால் என்ன?
What is totalitarianism

பகுதி-III / Part- III

7 x3=21

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:-

வினா எண் 40க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்

Answer any 7 questions. Question no 40 is compulsory

31. பேரியல் பொருளாதாரத்தின் முக்கியத்துவத்தைத் தருக
State the importance of macro economics

32. தனிநபர் வருமானம் செலவிடக்கூடிய வருமானம் வித்தியாசப்படுத்துக.
Differentiate personal and disposable income

33. J.B சே-யின் விதியல் விளைவுகளைப் பற்றிக் குறிப்புவரைக.
Write a short note on the implications of say's law

34. பின்னிறக்கத்தின் தன்மையை விளக்குக
Explain the nature of recession

35. நபார்டின் (NABARD) பணிகள் யாவை?
Specify the functions of NABARD

36. பலதரப்பு ஒப்பந்தம் என்றால் என்ன?
What is Multilateral Agreement?

37. வரிவிதிப்பின் விதிகளை விளக்குக
Describe the canons of taxation

38. இந்தியாவில் பொருளாதாரத் திட்டமிடலின் பரிணாம வளர்ச்சியை மதிப்பிடுக.
Trace out the evaluation of economic planning in India

39. ஒட்டுறவுப் பகுப்பாய்வின் பயன்களை கூறுக
Mention the uses of Regression Analysis

40. பூமியின் நுரையிரல் குறிப்பு வரைக.
Write a note on the 'Lungs of the Earth'

அனைத்துவினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:-
Answer all the questions

41. அ) நடவடிக்கைகள் அடிப்படையில் ஒரு பொருளாதார அமைப்பு செயல்படுவதை விவரிக்க
a) Illustrate the functioning of an economy based on its activities
(அல்லது) (or)
ஆ) ADF மற்றும் ASF-க்கு இடையிலான சமநிலையை வரைபடம் மூலம் விவரி
b) Narrate the equilibrium between ADF and ASF with diagram
42. அ) தேசிய வருவாயின் முக்கியத்துவத்தை விவரிக்க
a) Explain the importance of National Income
(அல்லது) (or)
ஆ) நுகர்வுசார்பின் அகக்காரணிகளை விளக்குக
b) Briefly explain the subjective factors of consumption function
43. அ) இரவிங்.பிஷரின் பணஅளவுக் கோட்பாட்டினை விளக்குக
a) Illustrate Fishers Quantity Theory of Money
(அல்லது) (or)
ஆ) பணமாற்று வீதம் எவ்வாறு நிர்ணயிக்கப்படுகிறது என்பதை உதாரணத்துடன் விளக்குக
b) How is the rate of exchange determined? Illustrate
44. அ) கடன் அளவுக் கட்டுப்பாட்டு முறைகளை விளக்குக
a) Explain the quantitative (or) General Method of Credit Control
(அல்லது) (or)
ஆ) உலக வங்கியின் பணிகளை வெளிக்கொணர்
b) Bring out the functions of World Bank
45. அ) அரசின் செலவுகள் அண்மைக்காலத்தில் அதிகரிக்கக் காரணங்கள் யாவை? விளக்குக
a) What are the reasons for the recent in public Expenditure? Explain
(அல்லது) (or)
ஆ) திட்டமிடலின் ஏதேனும் ஐந்து வகைகளை விவரிக்க
b) Describe any five types of planning
46. அ) புறவிளைவுகள் என்ற கருத்தினையும் அதன் வகைப்பாடுகளையும் விளக்குக.
a) Explain the concepts of externality and its classification.
(அல்லது) (or)
ஆ) புள்ளியலின் இயல்பு மற்றும் எல்லைகளை விளக்குக
b) Elucidate the nature and scope statistics
47. அ) பெருக்கியின் வகைகள் மற்றும் கசிவுகள் பற்றி குறிப்பு வரைக.
a) Give an account of the classification and leakages of multiplier.
(அல்லது) (or)
ஆ) வெளிநாட்டு நேரடி முதலீட்டின் நன்மைகளை விளக்குக
b) Explain the advantages of FDI

வ.மணிகண்டன், M.A., M.Phil., B.Ed.,
முதுகலைத் தமிழாசிரியர்
9677558960

மாதிரி வினாத்தாள் - VI / Model Question Paper -VI-2019-20
மேல்நிலை இரண்டாம் ஆண்டு / Higher Secondary Second Year
பொருளியல் / Economics
(ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் வழி / English and Tamil Version)

கால அளவு: 15 நிமிடங்கள் + 3மணி
Time Allowed : 15 min + 3 Hrs

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 90
Maximum marks : 90

பகுதி -I / Part-I

குறிப்பு: i. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:- 20x1=20
ii. கொடுக்கப்பட்ட நான்கு விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையினை தேர்ந்தெடுத்து குறியீட்டுடன் விடையையும் சேர்த்து எழுதவும்.

Note: (i) Answer all the questions.
(ii) Choose the most suitable answer from the given four alternative and write the option code with the corresponding answer

1. பொருளியல் பாடத்தின் கிளைகள்
அ) சொத்து மற்றும் நலமும் ஆ) உற்பத்தி மற்றும் நுகர்வு
இ) தேவை மற்றும் அளிப்பு ஈ) நுண்ணியல் மற்றும் பேரியல்
The branches of the subject Economics are
a) Wealth and welfare b) Production and consumption
c) Demand and supply d) Micro and macro
2. தனியார் மற்றும் அரசு சேர்ந்து பொருளாதார நடவடிக்கையில் ஈடுபடும் பொருளாதார அமைப்பை குறிப்பிடும் பதம்
அ) முதலாளித்துவப் பொருளாதாரம்
ஆ) சமத்துவப் பொருளாதாரம்
இ) ஊலகமயத்துவ பொருளாதாரம்
ஈ) கலப்பு பொருளாதாரம்
An economic system where the economic activities of a nation are done both by the Private and public together is termed as _____
a) Capitalistic Economy
b) Socialistic Economy
c) Globalistic Economy
d) Mixed Economy
3. முதன்மைத்துறை என்பது
அ) தொழிற்சாலை ஆ) வியாபாரம்
இ) விவசாயம் ஈ) கட்டிடம் கட்டுதல்
Primary Sector is
a) Industry b) Trade
c) Agriculture d) Construction
4. NNP-யிலிருந்து வெளிநாட்டுக் காரணிகளின் நிகர வருமானம் கழிக்கப்பட்டால் கிடைக்கும் நிகரமதிப்பு ஆ) செலவிடக்கூடிய வருமானம்
அ) மொத்த தேசிய உற்பத்தி ஈ) தனிநபர் வருமானம்
இ) நிகர உள்நாட்டு உற்பத்தி

When net factor income from abroad is deducted from NNP, the net value is
 a) Gross National Product
 b) Disposable Income
 c) Net Domestic Product
 d) Personal Income

5. வேலைவாய்ப்பு மற்றும் வருவாய் பற்றிய கீன்ஸின் கோட்பாட்டின் அடிப்படைக் கருத்துரு.
 அ) தொகுதேவை ஆ) தொகுஅளிப்பு
 இ) விளைவுத் தேவை ஈ) இறுதிநிலை நுகர்வு விருப்பு
 The basic concept used in Keynes Theory of Employment and Income is
 a) Aggregate demand b) Aggregate Supply
 c) Effective demand d) Marginal Propensity to consume.

6. கீன்ஸின் கருத்துப்படி, முதலீடு, MEC ஐயும் --- ஐயும் சார்ந்தது.
 அ) தேவை ஆ) அளிப்பு
 இ) வருவாய் ஈ) வட்டிவீதம்
 According to Keynes, investment function is MEC and---
 a) demand b) Supply
 c) Income d) rate of interest

7. மிகைப் பெருக்கி என்ற கருத்தை முதன்முதலில் பயன்படுத்தியவர்
 அ) J.R ஹிக்ஸ் ஆ) R.G.D.ஆலன்
 இ) காண் ஈ) கீன்ஸ்
 The term super multiplier was first introduced by
 a) J.R.Hicks b) R.G.D.Allen
 c) Kahn d) Keynes

8. தேக்கவீக்கத்தில், பணவீக்க விகிதத்துடன் இணைந்திருப்பது
 அ) தேக்கம் ஆ) வேலைவாய்ப்பு
 இ) ஊற்பத்தி ஈ) விலை
 Stagflation combines the rate of inflation with
 a) Stagnation b) employment
 c) output d) price

9. கொடுக்கப்பட்ட கூற்றிற்கும், காரணத்திற்கும் தகுந்த விடையினை தேர்ந்தெடுக்க.
 கூற்று : பொருட்கள் மற்றும் பணிகளை, பணமானது மதிப்பளவை செய்கிறது.
 காரணம் : அனைத்துப் பொருட்கள் மற்றும் பணிகளின் மதிப்பை பண அலகில் விலையாக வெளிப்படுத்துகிறது.
 அ) கூற்றும், காரணமும் சரியானது; காரணம் கூற்றினுடைய சரியான விளக்கமாகும்.
 ஆ) கூற்றும், காரணமும் சரியானது; ஆனால் காரணம் கூற்றினுடைய சரியான விளக்கமல்ல.
 இ) கூற்று தவறானது; ஆனால் காரணம் சரியானது
 ஈ) கூற்று சரியானது; ஆனால் காரணம் தவறானது
 For the given assertion and reason choose the correct answer
Assertion (A) : Money measures the value of goods and services.
Reason (R) : The prices of all goods and services are not expressed in terms of money.
 a) Both A and R are true but R is the correct explanation of A
 b) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
 c) A is false but R is true
 d) A is true but R is false

10. கடைசி நேரத்தில் உதவும்; உற்ற நண்பன் என்ற பணியை செய்வது
 அ) மைய வங்கி ஆ) வணிக வங்கி
 இ) நிலவள வங்கிகள் ஈ) கூட்டுறவு வங்கிகள்

Lender of the last resort is one of the functions of
 a) Central Bank b) Commercial Bank
 c) Land development banks d) Co-operative banks

11. ஒரு நாட்டின் வாணிப வீதம் ----- பற்றி குறிப்பிடுகின்றது
 அ) பொருள் ஏற்றுமதி, இறக்குமதி விகிதம்
 ஆ) இறக்குமதி வழி விகிதம்
 இ) ஏற்றுமதி விலை, இறக்குமதி விலை விகிதம்
 ஈ) அ மற்றும் இ
 Trade ratio of a country show -----
 a) Ratio of goods exported and imported
 b) Ratio of import duties
 c) Ratio of prices of exports and imports
 d) Both (a) and (c)
12. கீழ்க்காண்பவை, சரியா அல்லது தவறா என எழுதுக
 (i) பன்னாட்டுப் பொருளாதாரத்தில் அந்நிய நேரடி முதலீடு முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.
 (ii) பன்னாட்டு வாணிகமும், வெளிநாட்டு நேரடி முதலீடும் நெருங்கிய தொடர்புடையவை.
 அ) (i) மற்றும் (ii) சரியானது
 ஆ) (i) மற்றும் (ii) தவறானது
 இ) (i) சரியானது ஆனால் (ii) தவறானது
 ஈ) (i) தவறானது ஆனால் (ii) சரியானது.
 State whether the statements are true or false.
 (i) FDI is an important factor in a global economy
 (ii) FDI and foreign trade are closely related
 a) Both (i) and (ii) are true
 b) Both (i) and (ii) are false
 c) (i) is true but (ii) is false
 d) (i) is false but (ii) is true
13. ஆசியான் அமைப்பு நிறுவப்பட்ட ஆண்டு
 அ) 1965 ஆ) 1967 இ) 1972 ஈ) 1997
 ASEAN was set up in
 a) 1965 b) 1967 c) 1972 d) 1997
14. பிரிக்ஸ் அமைப்பின் ----- ஆவது உச்சிமாநாடு ஜோஹன்னெஸ்பர்க்கில் (தென் ஆப்பிரிக்கா) ஜூலை 2018-ல் நடைபெற்றது.
 அ) பத்தாவது ஆ) ஐந்தாவது இ) ஆறாவது ஈ) மூன்றாவது
 The ----- BRICS summit was held in July 2018 at Johannes burg
 a) Tenth b) Fifth c) Sixth d) Third
15. நவீன அரசு எனப்படுவது
 அ) தலையிடை அரசு ஆ) மேல்மட்டத்தில் உள்ளவர்களின் அரசு
 இ) நலம் பேணும் அரசு ஈ) காவல் அரசு
 The modern state is
 a) Laissez-faire state b) Aristocratic state
 c) Welfare state d) Police state
16. வளம் குன்றா வளர்ச்சிக் குறிக்கோள்களைக் அடைய விதிக்கப்பட்டிருக்கும் காலம்
 அ) 2020 ஆ) 2025 இ) 2030 ஈ) 2050
 Sustainable Development Goals and targets are to be achieved by-----
 a) 2020 b) 2025 c) 2030 d) 2050

17. சூழலில் என்பது _____ ன் சிறிய பகுதி
 அ) அயனோஸ்பியர் ஆ) லித்தோஸ்பியர்
 இ) பையோஸ்பியர் ஈ) மெஸோஸ்பியர்
 Ecosystem is the smallest unit of _____
 a) Ionosphere b) Lithosphere
 c) Biosphere d) Mesosphere
18. முன்னோக்குத் திட்டத்தின் மற்றொரு பெயர்
 அ) குறுகியகாலத் திட்டமிடல் ஆ) நடுத்தரக்காலத் திட்டமிடல்
 இ) நீண்டகாலத் திட்டமிடல் ஈ) ஏதும் இல்லை
 Perspective plan is also known as _____
 a) Short term plan b) Midium term plan
 c) Long term plan d) None of the above
19. "புள்ளியியல் எண் விவரங்களைப் பற்றி படிக்கும் பயன்பாட்டுக் கணிதத்தின் ஒரு சிறு பகுதி" என்று கூறியவர்
 அ) ஹேராஸ் செக்ரிஸ்ட் ஆ) ஆர்.ஏ.பிஷர்
 இ) யா-லன்-சூ ஈ) போடிங்டன்
 "Statistics is a science of estimates and probabilities" given by _____
 a) Horace Secrist b) R.A.Fisher
 c) Ya-Lun-Chou d) Boddington
20. பொருத்தமற்றதை தேர்ந்தெடுக்கவும்:-
 உடன் தொடர்பின் வகைகள்
 அ) நேர்மறை உடன் தொடர்பு ஆ) எளிய உடன் தொடர்பு
 இ) ஏதிர்மறை உடன் தொடர்பு ஈ) வட்ட உடன் தொடர்பு
 Pick the Odd one Out
 Types of correlation
 a) Positive correlation b) Simple correlation
 c) Negative correlation d) Circular correlation

பகுதி- II / Part- II

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:-
 வினா எண் 30க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்.
 Answer any 7 questions. Question No 30 is Compulsory

7 x2=14

21. பொருளாதார மாதிரியின் இலக்கணம் தருக
 Define Economic model
22. தேசிய வருவாய் கணக்கீட்டில் சுயநுகர்வு எவ்வாறு சிரமத்தைத் தருகிறது?
 Why is self-consumption difficult in measuring national income?
23. "முழு வேலைவாய்ப்பு" - வரையறு
 Define full employment
24. "நுகர்வு சார்பு" என்றால் என்ன?
 What is consumption function?

25. "மெய்நிகர் பணம்" - சிறுகுறிப்பு வரைக.
 Write a brief note on Crypto Currency
26. பன்னாட்டுப் பொருளியல் என்றால் என்ன?
 What is international Economics?
27. தடையற்ற வாணிகப் பகுதியின் பொருள் யாது?
 State the meaning of free trade area
28. நேர்முகவரிக்கு இரண்டு உதாரணங்கள் தருக.
 Give two examples for direct tax
29. உலக வெப்பமயமாதல் என்பதனை வரையறு
 Define global warming
30. உருவகத்திட்டமிடல் என்றால் என்ன?
 What is physical planning?

பகுதி-III / Part- III

ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்-
 வினா எண் 40க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்க வேண்டும்.
 Answer any 7 questions. Question No 40 is Compulsory

7 x2=14

31. முதலாளித்துவத்தின் சிறப்பினை வரிசைப்படுத்துக
 List out the major merits of capitalism
32. தேசிய வருவாய் கணக்கீடுதலில் இருமுறைக் கணக்கீட்டுப் பிரச்சனைக்கு தீர்வு என்ன?
 What is the solution to the problem of double counting in the estimation of national income?
33. தொகு அளிப்பை வரைபடம் மூலம் விளக்குக
 Explain about aggregate supply with a diagram
34. தன்னிச்சையான முதலீடு மற்றும் தூண்டப்படுகிற முதலீடு ஆகியவற்றை வேறுபடுத்துக.
 Differentiate autonomous and induced investment.
35. பண வீக்கத்தின் வகைகள் பற்றி எழுதுக
 Write the types of inflation
36. வெளிநாட்டு நேரடி முதலீடு தடை செய்யப்பட்ட துறைகளைப் பட்டியலிடுக
 List the sectors in which FDI is not permitted
37. ஆசியான் அமைப்பின் சாதனைகளைப் பட்டியலிடுக
 Mention the achievements of ASEAN.
38. நவீன அரசின் பணிகள் யாவை?
 What are the functions of a modern state?
39. இ-கழிவுகள் என்பதன் பொருள் தருக
 State the meaning e-waste
40. விவரப்புள்ளியியலுக்கும், உய்த்துணர்வு புள்ளியியலுக்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?
 Differentiate Descriptive statistics and inferential statistics.

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்:-
Answer all the questions

41. அ) முதலாளித்துவம் மற்றும் சமத்துவம் ஆகியவற்றின் இயல்புகளை ஒப்பிட்டுக்
a) Compare the features of capitalism and socialism
(அல்லது) (or)
ஆ) பொருளாதார முன்னேற்றம் மற்றும் வெளிநாட்டு நேரடி முதலீட்டிற்கும் இடையேயுள்ள
தொடர்பினை விளக்குக
b) Explain the relationship between FDI and economic development
42. அ) தேசியவருவாய் கணக்கீட்டில் உள்ள ஏதேனும் ஐந்து சிரமங்களை விளக்குக
a) Explain any five difficulties involved in the measurement of National income.
(அல்லது) (or)
ஆ) மொத்த தேசிய உற்பத்திக்கும், சுற்றுச்சூழல் தரத்திற்கும் இடையேயான தொடர்பினை
வெளிக் கொணரக
b) Bring out the relationship between GDP growth and the quality of environment
43. அ) கடன் தன்மைக் கட்டுப்பாட்டு முறைகளைப் பற்றிக் குறிப்பு வரைக.
a) Give an account of the Qualitative method of credit control
(அல்லது) (or)
ஆ) இந்தியாவில் திட்டமிடலுக்கு ஆதரவான கருத்துக்களை விளக்குக
b) Explain the favourable cases for planning in india.
44. அ) வேலையின்மையின் ஏதேனும் ஐந்து வகைகளை விவரிக்க
a) Describe any five types of unemployment
(அல்லது) (or)
ஆ) பின்வரும் விவரங்களுக்கு கார்ல் பியர்சனின் ஓட்டுறவுக்கெழுவினை கண்டறிக.

பொருளின் தேவை X	23	27	28	29	30	31	33	35	36	39
பொருளின் விற்பனை Y	18	22	23	24	25	26	28	29	30	32

b) Calculate the Karl Pearson's correlation Co-efficient for the following Data.

Demand of Product X	23	27	28	29	30	31	33	35	36	39
Sale of Product Y	18	22	23	24	25	26	28	29	30	32

45. அ) பெருக்கி இயங்கும் விதத்தினை விவரி
a) Illustrate the working of a multiplier
(அல்லது) (or)
ஆ) குறிப்பு வரைக: i. சார்பு ii. பிரிக்கல்
b) Write a note on (i) SAARC (ii) BRICS
46. அ) கூட்டாட்சி நிதியின் கொள்கைகளை விளக்குக
a) Explain the principles of Federal finance
(அல்லது) (or)
ஆ) பணவியல் கொள்கையின் ஏதேனும் ஐந்து நோக்கங்களை விளக்குக
b) Describe any five objectives of monetary policy

47. அ) திட்டமிடுதலுக்கு எதிரான வாதங்களை எடுத்துரைக்கவும்
a) Bring out the arguments against planning
(அல்லது) (or)
ஆ) பணவீக்கத்திற்கான காரணங்களை விவரி
b) Explain the causes of inflation.

www.waytosuccess.org