

**DEPARTMENTAL EXAMINATIONS (COMPUTER BASED TEST)****Name of the Test:**

Departmental Test for Evaluation and Applied Research Department (Without Books)	070
--	-----

Maximum Time: One Hour

Maximum Marks: 40

**IMPORTANT INSTRUCTIONS****OBJECTIVE TYPE**

கொள்குறி வகை வினாத்தாள்

**Read the following instructions carefully before beginning to answer the questions.**

வினாக்களுக்கு விடையளிக்கத் தொடங்கும் முன்பு கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளைக் கவனமாகப் படிக்கவும்.

1. This computer based Test contains 40 number of questions in objective Type.  
இந்தக் கணினி வழித் தேர்வானது, 40 கொள்குறி வகையிலான வினாக்களைக் கொண்டது.
2. Answer all questions. Each question carries one mark  
அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும் ஒவ்வொரு வினாவும் ஒரு மதிப்பெண் உடையது.
- 3 In case of doubt, English version is the Final.  
வினாக்களில் சந்தேகம் இருப்பின் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள வினாக்களே இறுதியானது.
4. Words of masculine gender in these questions shall, where the context so require, be taken to include feminine gender.  
இந்த வினாக்களில் இடம் பெற்றுள்ள ஆண் பாலினத்தவரின் வார்த்தைகளில் தேவைப்படின, சூழலுக்கேற்ப பெண் பாலினத்தவரின் வார்த்தைகளும் அடங்கும்.
5. Before answering the questions in CBT, candidates should read the following instructions displayed in the monitor:  
விண்ணப்பதாரர்கள் கணினி வழித் தேர்விற்கு விடையளிக்கத் தொடங்கும் முன் கணினியின் திரையில் தோன்றும் அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்.
  - a) One question will be displayed on the screen at a time.  
ஒரே நேரத்தில் ஒரு வினா மட்டுமே கணினித் திரையில் தோன்றும்.
  - b) Time available for you to complete the examination will be displayed through a countdown timer in the top right-hand corner of the screen. It will display the remaining time as **Time Left**. At the beginning of exam, timer will show

1. Mention which is not a cause for Population Explosion

மக்கள்தொகை வெடிப்புக்கு எது ஒரு முக்கிய காரணமல்ல என்பதை குறிப்பிடுக.

(A) High Birth Rate

அதிக பிறப்பு வீதம்

(B) High Death Rate

அதிக இறப்பு வீதம்

(C) Social customs

சமூக பழக்கவழக்கங்கள்

(D) Poverty

வறுமை

2. The compulsory charge levied by the government is

அரசினால் விதிக்கப்படும் கட்டாய கட்டணம் என்பது

(A) Licence fees

உரிமம்

(B) Gifts and grants

வெகுமதியும் மற்றும் மானியம்

(C) Loan

கடன்

(D) Tax

வரி

3. A situation marked by rising prices and stagnation in demand is known as

விலைகள் உயரும் போது உள்ள சூழ்நிலையும் மற்றும் தேவை தேக்கமும் அழைக்கப்பெறுவது

(A) cost - push inflation

செலவு உந்து பணவீக்கம்

(B) demand - pull inflation

தேவை ஈர்ப்பு பணவீக்கம்

(C) stagflation

நிலைத்தன்மை பணவீக்கம்

(D) wage - push inflation

கூலி உந்து பணவீக்கம்

4. Bank rate is raised during

வங்கி விகிதம் எப்போது உயர்த்தப்படுகிறது.

(A) deflation

பணவாட்டம்

(B) inflation

பணவீக்கம்

(C) stable prices

விலைநிலையாக இருத்தல்

(D) unemployment

வேலையின்மை

5. Most important form of selling cost is

விற்பனைச் செலவின் மிக முக்கியமான வடிவம் என்பது

(A) Advertisement

விளம்பரங்கள்

(B) Sales

விற்பனை

(C) Homogeneous product

ஒரே மாதிரியான பண்டங்கள்

(D) Production cost

உற்பத்தி செலவினம்

6. Single commodity consumption mode is

ஒற்றைப் பண்ட நுகர்வு எதை உணர்த்தும்

- (A) Production possibility curve  
உற்பத்தி வாய்ப்பு வளைக்கோடு
- (B) Law of Equi-marginal utility  
சம-இறுதி நிலை பயன்பாட்டு விதி
- (C) Law of supply  
அளிப்பு விதி
- (D) Law of Diminishing Marginal Utility  
குறைந்துச்செல் இறுதிநிலை பயன்பாட்டு விதி

7. In general, large sample theory is applicable when

பொதுவாக, பெரும்மாதிரிக் கோட்பாடுகள் பயன்படுத்தப்படுவது எப்போது எனில்

- (A)  $n > 100$
- (B)  $n > 50$
- (C)  $n > 40$
- (D)  $n > 30$

8. Cost Benefit Analysis (CBA) focuses on

செலவு நன்மை பகுப்பாய்வு எந்த விளைவுகளில் கவனம் செலுத்துகிறது.

- (A) Monetary terms  
பண விதிமுறைகள்
- (B) Non-monetary terms  
பணமற்ற விதிமுறைகள்
- (C) Scientific terms  
அறிவியல் விதிமுறைகள்
- (D) Non-scientific terms  
அறிவியல் சாராத விதிமுறைகள்

9. Cost Effectiveness Analysis (CEA) focuses on

செலவு செயல்திறன் பகுப்பாய்வு (CEA) எந்த விளைவுகளில் கவனம் செலுத்துகிறது.

- (A) Monetary terms  
பண விதிமுறைகள்
- (B) Non-monetary terms  
பணமற்ற விதிமுறைகள்
- (C) Scientific terms  
அறிவியல் விதிமுறைகள்
- (D) Non-scientific terms  
அறிவியல் சாராத விதிமுறைகள்

10. Payback period is

திருப்பிச் செலுத்தும் காலம் என்பது

(A) Investment/ Annual Cash in Flow

முதலீடு / ஆண்டு பணப்புழக்கம்

(B) Annual Cash Flow/Investment

ஆண்டு பணப்புழக்கம் / முதலீடு

(C) Investment/ Annual Cash in Flow  $\times$  number of years

முதலீடு / ஆண்டு பணப்புழக்கம்  $\times$  ஆண்டுகளின் எண்ணிக்கை

(D) Investment/ Annual Cash in Flow – (minus) number of years

முதலீடு / ஆண்டு பணப்புழக்கம் – (கழித்தல்) ஆண்டுகளின் எண்ணிக்கை

11. Net Present Value (NPV) is

நிகர தற்போதைய மதிப்பு (NPV) என்பது

(A) Difference between present value of cash inflows and future value of cash outflows

பண வரவுகளில் தற்போதைய மதிப்புக்கும் பணப்பரிமாற்றத்தின் எதிர்கால மதிப்புக்கும் உள்ள வேறுபாடு

(B) Difference between present value of cash inflows and past value of cash outflows

பண வரவுகளின் தற்போதைய மதிப்புக்கும், பணப்பரிமாற்றத்தின் முந்தைய மதிப்புக்கும் உள்ள வேறுபாடு

(C) Difference between present value of cash inflows and net value of cash outflows

பண வரவுகளின் தற்போதைய மதிப்புக்கும் பணப்பரிமாற்றத்தின் நிகர மதிப்புக்கும் உள்ள வேறுபாடு

(D) Difference between present value of cash inflows and present value of cash outflows

பண வரவுகளின் தற்போதைய மதிப்புக்கும் பணப்பரிமாற்றத்தின் தற்போதைய மதிப்புக்கும் உள்ள வேறுபாடு

12. The elasticity of demand is the ratio of  
தேவை நெகிழ்ச்சி ————— உள்ள விகிதம் ஆகும்.
- (A) Marginal demand function and Revenue function  
இறுதிநிலை தேவைச் சார்பிற்கும் வருவாய் சார்பிற்கும்
- (B) Marginal demand function to Average demand function  
இறுதிநிலை தேவைச் சார்பிற்கும், சராசரி தேவைச் சார்பிற்கும்
- (C) Fixed and variable revenues  
நிலையான மற்றும் மாறும் வருவாய்
- (D) Marginal Demand function and Total demand function  
இறுதிநிலை தேவைச் சார்பிற்கும், மொத்த தேவைச் சார்பிற்கும்
13. Under perfect competition, the shape of demand curve of a firm is  
நிறைவுப் போட்டி நிறுவனத்தின் தேவைக்கோடு
- (A) Vertical  
செங்குத்து
- (B) Horizontal  
படுகிடை
- (C) Negatively sloped  
எதிர்மறை சரிவு
- (D) Positively sloped  
நேர்மறை சரிவு
14. Function with single independent variable is known as  
ஒரு சாராத மாறியுடன் கூடிய சார்பு ————— எனப்படுகின்றது.
- (A) Multivariate Function  
பலமாறிச்சார்பு
- (C) Univariate Function  
ஒரு மாறிச் சார்பு
- (B) Bivariate Function  
இருமாறிச் சார்பு
- (D) Polynomial Function  
பல்லுறுப்புச் சார்பு
15. The Goods and Service Tax Act came into effect on  
பண்டங்கள் மற்றும் சேவைகள் மீதான வரி ————— நடைமுறைக்கு வந்தது
- (A) 1<sup>st</sup> June, 2017  
1 ஜூன், 2017
- (D) 1<sup>st</sup> July, 2017  
1 ஜூலை, 2017
- (B) 1<sup>st</sup> August, 2018  
1 ஆகஸ்ட், 2018
- (C) 1<sup>st</sup> August, 2016  
1 ஆகஸ்ட், 2016

16. The Raja Chelliah Committee on Trade Policy Reforms suggested the peak rate on import duties at  
வர்த்தக கொள்கை சீர்திருத்தங்கள் தொடர்பாக அமைக்கப்பட்ட ராஜா செல்லையா குழுவின் பரிந்துரைப்படி அதிகபட்ச இறக்குமதி சுங்கத் தீர்வை \_\_\_\_\_ ஆகும்.
- (A) 25% (B) 50%  
(C) 60% (D) 100%
17. What is the other name for concealed unemployment?  
மறைந்திருக்கும் வேலையின்மைக்கு மற்றொரு பெயர் என்ன?
- (A) Open திறந்த  
(B) Disguised மறைமுக  
(C) Seasonal பருவகால  
(D) Rural ஊரக
18. The most preferred diagram to represent the components of a variable  
ஒரு மாறியின் பல்வேறு கூறுகளை விளக்க பயன்படும் படம்
- (A) Line diagram கோடு வரைபடம்  
(B) Bar diagram பட்டை விளக்கப்படம்  
(C) Pie diagram வட்ட விளக்கப்படம்  
(D) Pictogram உருவ விளக்கப்படம்
19. The number of deaths per thousand population is called as  
ஆயிரம் மக்களுக்கு இறப்பவர் எண்ணிக்கை என்பது
- (A) Crude Death Rate கச்சா இறப்பு வீதம்  
(B) Crude Birth Rate கச்சா பிறப்பு வீதம்  
(C) Crude Infant Rate கச்சா சிசு வீதம்  
(D) Maternal Mortality Rate மகப்பேறு இறப்பு வீதம்

20. The terms prosperity, recession, depression and recovery are in particular attached to  
 அபிவிருத்தி, பின்னிறக்கம், வீடிநச்சி மற்றும் மீட்சி ஆகியவை குறிப்பாக இதனோடு தொடர்புடையது
- (A) Secular trend  
 சுழற்சி மாறுபாடு
- (B) Seasonal fluctuation  
 பருவ மாறுபாடு
- (C) Cyclic movements  
 சுழற்சி அசைவுகள்
- (D) Irregular variation  
 சீரற்ற மாறுபாடு
21. Goods are to be taken from the place of production to the place of consumption creates, which type of utility  
 உற்பத்தியாகும் இடத்திலிருந்து நுகர்வோர் வரை பொருட்களை கொண்டு செல்லும் முறைக்கு தொடர்புடைய பயன்பாடு
- (A) Time utility  
 காலப்பயன்பாடு
- (B) Place Utility  
 இடப்பயன்பாடு
- (C) Form utility  
 வடிவப் பயன்பாடு
- (D) Service Utility  
 பணிப்பயன்பாடு
22. Area of the critical region depends on  
 தீர்வு கட்டபகுதியின் பரப்பானது இதனைச் சார்ந்துள்ளது.
- (A) Size of type I error  
 முதல் வகை பிழையின் அளவு
- (B) Size of type II error  
 இரண்டாம் வகையின் பிழையின் அளவு
- (C) Value of the statistics  
 புள்ளியியல் அளவையின் மதிப்பு
- (D) Number of observations  
 புள்ளியியல் அளவையின் மதிப்பு

23. To explain the simple theory of income determination, Keynes used  
வருமான நிர்ணயம் பற்றிய எளிய கோட்பாட்டை விளக்க கீனசு - பயன்படுத்தினார்

(A) Consumption and Investment

நுகர்வையும் முதலிடையும்

(B) Aggregate demand and aggregate supply

ஒட்டுமொத்த தேவையையும், ஒட்டுமொத்த அளிப்பையும்

(C) Production and Expenditure

உற்பத்தியையும், செலவையும்

(D) Aggregate demand only

ஒட்டுமொத்த தேவையை

24. Median for 2, 20, 10, 8, 4 is

2, 20, 10, 8, 4 -ன் இடைநிலை என்ன?

(A) 4

(B) 10

(C) 8

(D) 20

25. A time series consists of

காலத்தொடர் வரிசையில் உள்ள பிரிவுகளின் எண்ணிக்கை

(A) Two components

இரண்டு பிரிவு

(B) Three Components

மூன்று பிரிவு

(C) Four components

நான்கு பிரிவு

(D) Five Components

ஐந்து பிரிவு

26. Binomial distribution applies

ஈருறுப்புப் பரவலின் பயன்பாட்டிற்குரியது

(A) rare events

அரிய நிகழ்ந்ச்சிகள்

(B) repeated two alternatives

திரும்ப திரும்ப நடைபெறும் இரு நிகழ்ந்ச்சிகள்

(C) three events

3 நிகழ்ந்ச்சிகள்

(D) impossible events

நடைபெறாத நிகழ்ந்ச்சிகள்



27. Which of the following criteria does not apply to decision – making under uncertainty?

நிச்சயமற்ற நிலையில் கீழ்க்கண்ட எந்த அளவையைக் கொண்டு தீர்மானம் மேற்கொள்ள பயன்படுத்தவில்லை

(A) Maximum return  
அதிகபட்ச வருவாய்

(B) Minimax respected return  
எதிர்பார்க்கப்படும் வருமானத்தை குறைக்க

(C) Minimax return  
குறைந்தபட்ச வருவாய்

(D) Maximize expected return  
எதிர்பார்க்கப்படும் வருமானத்தை அதிகரிக்க

28. Tertiary sector is also called as \_\_\_\_\_ sector

மூன்றாம் துறை \_\_\_\_\_ எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.

(A) Service  
பணிகள்

(B) Income  
வருமானம்

(C) Industrial  
தொழில்

(D) Production  
உற்பத்தி

29. Repo Rate means

ரெப்போ விகிதம் என்பதன் பொருள்

(A) Rate at which the Commercial Banks are willing to lend to RBI  
வணிக வங்கிகள் ரிசர்வ் வங்கிகளுக்கு அளிக்கும் கடனுக்கான வட்டி விகிதம்

(B) Rate at which the RBI is willing to lend to commercial banks  
ரிசர்வ் வங்கி வணிக வங்கிகளுக்கு அளிக்கும் கடனுக்கான வட்டி விகிதம்

(C) Exchange rate of the foreign bank  
அந்நிய செலாவணி விகிதம்

(D) Growth rate of the economy  
நாட்டின் வளர்ச்சி விகிதம்

30. Critical region of a test is

ஒரு சோதனையில் தீர்மானிக்கும் பகுதி என்பது

(A) rejection region  
இன்மை கருதுகோளை மறுக்கும் பகுதி

(B) acceptance region  
இன்மை கருதுகோளை ஏற்கும் பகுதி

(C) sample space  
கூறுவெளி

(D) subset of the sample space  
கூறுவெளியின் உட்கணம்

31. Scientific method is committed to  
அறிவியல் முறை எதற்கு உறுதியளிக்கிறது.

(A) Objectivity  
பாரபட்சமின்மை

(C) Proposition  
கருத்துரை

(B) Ethics  
நெறிமுறைகள்

(D) Neutrality  
நடுநிலைமை

32. Research undertaken for knowledge sake is  
அறிவு பெறும் பொருட்டு ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்படுகிறது என்றால்

(A) Pure research  
தூய ஆராய்ச்சி

(C) Pilot study  
பைலட் ஆய்வு

(B) Action research  
செயல் ஆராய்ச்சி

(D) Survey  
கணக்கெடுப்பு

33. Research through experiment and observation is called  
சோதனை மற்றும் கவனிப்பு மூலம் ஆராய்ச்சி மூலம் செயல்படுத்துவதற்கு என்ன என்று  
அழைக்கப்படுகிறது.

(A) Clinical Research  
(துல்லிய) மருத்துவ ஆராய்ச்சி

(C) Laboratory Research  
ஆய்வக ஆராய்ச்சி

(B) Experimental Research  
பரிசோதனை ஆராய்ச்சி

(D) Empirical Research  
அனுபவ ஆராய்ச்சி

34. Schedule is used as a  
அட்டவணை எப்படி பயன்படுத்தப்படுகிறது

(A) Questionnaire  
கேள்வித்தாள்

(C) Tool  
கருவி

(B) Method  
முறை

(D) Technique  
நுட்பம்

35. A member of the population is called  
மக்கள் தொகையில் ஒரு உறுப்பினர் என்பது

(A)  Element  
அங்கம்

(C) Sample  
மாதிரி

(B) Census  
கணக்கெடுப்பு

(D) Group  
குழு

36. The elasticity of demand is the ratio of  
தேவை நெகிழ்ச்சி ————— உள்ள விகிதம் ஆகும்.

(A) Marginal demand function and Revenue function  
இறுதிநிலை தேவைச் சார்பிற்கும் வருவாய் சார்பிற்கும்

(B)  Marginal demand function to Average demand function  
இறுதிநிலை தேவைச் சார்பிற்கும் சராசரி தேவைச் சார்பிற்கும்

(C) Fixed and variable revenues  
நிலையான மற்றும் மாறும் வருவாய்

(D) Marginal Demand function and Total demand function  
இறுதிநிலை தேவைச் சார்பிற்கும், மொத்த தேவைச் சார்பிற்கும்

37. Agriculture gives rise to ————— unemployment  
வேளாண் மையம் ————— வேலையின்மை அதிகரிக்கும்

(A) Cyclical  
சுழற்சி

(C) Seasonal  
பருவகால

(B)  Structural  
கட்டமைப்பு

(D) Professional  
தொழில்முறை

38. Statistics is branch of  
புள்ளியியல் என்பது இதன் உட்பிரிவாகும்

(A) Commerce  
வணிகவியல்

(C)  Mathematics  
கணிதம்

(B) Economics  
பொருளியல்

(D) Accountancy  
கணக்குப் பதிவியல்

39. Population value is called

மக்கள்தொகை மதிப்பு என்ன என்று அழைக்கப்படுகிறது.

(A) Statistic

புள்ளிவிவரம்

(B) Variable

மாறி

(C) Parameter

அளவுரு

(D) Core value

முக்கிய மதிப்பு

40. Sampling which provides for a known non zero chance of selection is

தெரிவு செய்யப்படாத ஒரு ஆஜ்ய வாய்ப்பிற்காக வழங்கும் மாதிரியாக்கம் என்ன

(A) Probability sampling

நிகழ்தகவு மாதிரி

(B) Non probability sampling

நிகழ்தகவு அல்லாத மாதிரி

(C) Multiple choice

பல தேர்வு

(D) Analysis

பகுப்பாய்வு

028/DD/22

Register Number									
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DEPARTMENTAL EXAMINATIONS  
DEPARTMENTAL TEST FOR EVALUATION AND APPLIED RESEARCH  
DEPARTMENT

(Without Books)

Maximum Time : 1.30 hours

Maximum Marks : 60

**IMPORTANT INSTRUCTIONS**

**DESCRIPTIVE TYPE**

விரிவான விடையளிக்கும் வகை வினாத்தாள்

Read the following instructions carefully before beginning to answer the questions.

வினாக்களுக்கு விடையளிக்க தொடங்கும் முன்பு கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாக படிக்கவும்.

1. Answers in excess of the prescribed number of questions appearing at the end of the answer book will not be valued.

விடைகளை குறிப்பிட்டுள்ள எண்ணிக்கைக்கு அதிகமாக எழுதியிருப்பின், விடைத்தாளின் இறுதியில் உள்ள அதிக எண்ணிக்கையிலான விடைகள் மதிப்பீடு செய்யப்படாது.

2. In case of doubt, English version is the final.

வினாக்களில் சந்தேகமிருப்பின் ஆங்கில வடிவில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள வினாக்களே இறுதியானது.

- I. Answer any Eight questions :

(8 × 3 = 24)

எவையேனும் எட்டு கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்கவும் :

1. Distinguish between real wages and money wages?

உண்மைக் கூலிக்கும், பணக்கூலிக்கும் உள்ள வேறுபாடு யாது?

2. What are the factors determining population growth?

மக்கள் தொகை வளர்ச்சியை நிர்ணயிக்கும் காரணிகள் எவை?

[Turn over

3. What are the use of Consumer Price Index?

நுகர்வோர் விலைக் குறியீட்டெண்களின் பயன்கள் யாது?

4. What are the features of vicious circle of poverty?

மூலம்வறுமை கொடும் சுழல் (Vicious Circle of Poverty) அம்சங்கள் யாது?

5. What are the Demerits of Socialism?

பொதுவுடைமையின் தீமைகள் யாது?

6. Why Central Banks are called as Controller of credit?

ஏன் 'மைய வங்கி' கடன் கட்டுப்பாட்டாளர் என்று அழைக்கப்படுகின்றன?

7. What is discrete probability distribution?

தனித்த பரவல் சார்பு என்றால் என்ன?

8. What are the canons of taxation?

வரிவிதிப்புக் கொள்கை நியதிகள் என்ன விவரி?

9. What is the First Stage of Demographic Transition and its features?

மக்கள் தொகை மாற்றத்தின் முதல் நிலை மற்றும் அதன் அம்சங்கள் என்ன?

10. How taxes are classified on the basis of rate structure?

விகித கட்டமைப்பின் அடிப்படையில் வரி எவ்வாறு வகைப்படுத்தப்படுகிறது?

II. Answer any Three questions :

(3 × 5 = 15)

எவையேனும் மூன்று கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்கவும் :

1. What are the measures to achieve stable population?

நிலையான மக்கள் தொகையைப் பெறுவதற்கான வழிமுறைகள் எவை?

2. Describe the flatter long run supply curve?

நீண்டகால தட்டை அளிப்புக் கோட்டை விளக்குக?

3. Describe the evolution of money?

பணம் வளர்ந்த விதத்தை விவரி?

4. Define median. Discuss its advantages and disadvantages as an average.  
இடைநிலை அளவை வரையறுக்க. இதன் நிறை, குறைகளை விவரிக்கவும்.

5. Write a short Note on Mercantilism.  
வணிகவாதம் (Mercantilism) சிறு குறிப்பு எழுதுக.

III. Three out of five:

(3 × 7 = 21)

ஐந்து கேள்விகளில் மூன்று கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்கவும் :

1. Explain the features of perfect competition?

நிறைவுப் போட்டிகளின் அம்சங்களை விளக்குக.

2. A test paper containing 10 problems is given to three students A, B, C. It is considered that student A can solve 60% problems, student B can solve 40% problems and student C can solve 30% problems. Find the probability that the problem chosen from the test paper will be solved by all the three students.

ஒரு தேர்வுத்தாளில் உள்ள 10 கணக்குகள், தீர்வைக் காண்பதற்கான A,B,C என்னும் மூன்று மாணவர்க்குத் தரப்படுகிறது. A என்பவர் அக்கணக்குகளின் தீர்வைக் காண்பதற்கான நிகழ்வு 60% ஆகவும் B என்பவரின் நிகழ்வு 40% ஆகவும் C என்பவரின் நிகழ்தகவு 30% ஆகவும் உள்ளது எனில் மூவரும் சேர்ந்து தீர்வு காண்பதற்கான நிகழ்தகவைக் காண்க.

3. What are the basic characteristics of underdeveloped countries?

பின்தங்கிய நாடுகளின் சிறப்பியல்புகள் யாவை?

4. Design a questionnaire to collect primary data about the mode of transport used by your office staff. Prepare the schedule and classify the data and tabulate it and analyse the tables using percentage analysis?

உங்கள் துறையின் பணியாளர்கள் எவ்வகை போக்குவரத்து சாதனங்களைப் பயன்படுத்துகின்றனர் என்ற முதல் நிலை விவரங்களை வினாப்படிவம் மூலம் சேகரித்து அவ்விவரங்களை அட்டவணைப்படுத்தி விவரி?

5. Elucidate about the concept of Consumer Surplus with its definition, assumptions, and measurements?

நுகர்வோர் எச்சம் (CONSUMER'S SURPLUS) இலக்கணம், எடுகோள்கள், அளவிடுதல் யாவை?