



TALE VIBHAG SHIKSHAN PRASARAK MANDAL'S

D.G. TATKARE ARTS & COMMERCE COLLEGE, TALA

Tal. Tala, Dist. - Raigad - 402 111

QUESTION PAPER

CLASS-M.COM	SEM-II	YEAR- JUNE 2021
Subject	ALL SUBJECT	

SR.NO.	SUBJECT	SUBJECT CODE
1	Research Methodology in Business	66701
2	Macro Economics Concepts and Application	66702
3	Corporate Finance	66703
4	E- Commerce	66704

TALE VIBHAG SHIKSHAN PRASARAK MANDAL'S
D.G.TATKARE ARTS & COMMERCE COLLEGE, TALA

TAL : TALA, DIST : RAIGAD.

M.COM. (SEM – II) EXAMINATION – JUNE 2023

CHOICE BASED CREDIT SYSTEM R-2016

S.N	DAY	DATE	TIME	PAPER CODE	PAPER
1	TUESDAY	13-06-23	10:30 TO 12:30 PM	66701 ✓	RESEARCH METHODOLOGY IN BUSINESS
2	THURSDAY	15-06-23	10:30 TO 12:30 PM	66702 ✓	MACRO ECONOMICS CONCEPTS & APPLICATIONS
3	MONDAY	19-06-23	10:30 TO 12:30 PM	66703	CORPORATE FINANCE
4	WEDNESDAY	21-06-23	02:30 TO 04:30	66704 ✓	E-COMMERCE

PLACE : TALA – RAIGAD

Checked by

Exam Incharge
D.G.Tatkare Arts & Com. College
Tala, Raigad - 402111

Principal
D.G.TATKARE ARTS &
COMMERCE COLLEGE, TALA
TALA - RAIGAD.

Duration: 2 hours

Total Marks: 60

- Note: i. All questions are compulsory.
ii. Figures to the right indicate full marks.

Q.1. Define Research? Explain the features and importance of Research in Business. (15)

OR

Q.1a. Explain the significance of research design. (8)

Q.1b. Discuss the sources and types of Hypothesis. (7)

Q.2. Explain the various stages in the research process. (15)

OR

Q.2a. Discuss the steps in Questionnaire Designing. (8)

Q.2b. Describe the limitations of secondary data Collection. (7)

Q.3. Explain in brief the significance of Data Processing. (15)

OR

Q.3a. What is Research Report? Explain the structure of Research Report Writing. (8)

Q.3b. Discuss the tools and techniques of statistical analysis. (7)

Q.4) A) Fill in the blanks with appropriate option (5)

1. Execution of research depends on availability of _____

- | | |
|-------------------|----------------|
| a) Bibliography | b) Information |
| c) Project Report | d) Area |

2. _____ research is also called as basic research.

- | | |
|----------------|---------------|
| a) Applied | b) Pure |
| c) Exploratory | d) Diagnostic |

3. Identifying problems and finding solutions thereupon is one of the objectives of _____.

- | | |
|-------------|-------------|
| a) Action | b) Research |
| c) Business | d) None |

4. _____ question offers choice.

- | | |
|----------------|----------------|
| a) Multiple | b) Dichotomous |
| c) Alternative | d) Hyper |

5. Informants should be treated _____.

- | | |
|------------------|-----------------------------|
| a) Casual manner | b) Like unwanted customer |
| c) Not important | d) with dignity and decency |

Q.4) B) State whether the following statements are True or False (5)

1. Research Methodology is based on ethical neutrality.
2. Questionnaires is used to collect secondary Data in research work.
3. Tabulation helps to arrange to classified Data into statistical tables.
4. Z test is used to test Hypothesis when sample size is less than 30.
5. Technical report is primarily meant for non-academic or non-professional people.

Q.4) C) Match the column (5)

Group A	Group B
1) Research Methodology	1) Superscripted numbers
2) Hypotheses	2) Primary Data
3) Foot Notes	3) Chi-square test
4) Bibliography	4) Multipurpose activity
5) Mail Survey	5) Data Source

OR

Q.4) Write short notes (Any Three)

- i. Literature review.
- ii. Types of Questionnaires
- iii. Primary Data
- iv. Ethical norms in research
- v. Interpretation of Data.

(15)

मराठी रूपांतर

वेळ: २ तास

गुण: ६०

टीप: अ) सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत .

ब) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवतात.

प्र.१. संशोधनाची व्याख्या लिहा? व्यवसायातील संशोधनाची वैशिष्ट्ये आणि महत्त्व स्पष्ट करा. (१५)

किंवा

प्र.१अ. संशोधन रचनेचे महत्त्व स्पष्ट करा. (८)

प्र.१ब. गृहितकांचे स्रोत आणि प्रकार यांची चर्चा करा. (७)

प्र.२ संशोधन प्रक्रियेतील विविध टप्पे स्पष्ट करा. (१५)

किंवा

प्र.२अ. प्रश्नावली रचनेतील पायऱ्यांची चर्चा करा. (८)

प्र.२अ. दुय्यम माहिती संकलनाच्या मर्यादांचे वर्णन करा. (७)

प्र.३. माहिती प्रक्रियेचे महत्त्व थोडक्यात सांगा. (१५)

किंवा

प्र.३अ. संशोधन अहवाल म्हणजे काय? संशोधन अहवाल लेखनाची रचना स्पष्ट करा. (८)

प्र.३ब. सांख्यिकीय विश्लेषणाची साधने आणि तंत्रे यांची चर्चा करा. (७)

प्र.४. अ) योग्य पर्यायासह रिक्त जागा भरा. (५)

१. संशोधन पूर्ण करण्यासाठी _____ च्या उपलब्धतेवर अवलंबून असते.
- अ) ग्रंथ सूची ब) माहिती
- क) प्रकल्प अहवाल ड) क्षेत्र

२. _____ संशोधनाला मूलभूत संशोधन असेही म्हणतात.
- अ) लागू ब) शुद्ध
- क) अन्वेषणात्मक ड) निदान

३. समस्या ओळखणे आणि त्यावर उपाय शोधणे हे _____ चे एक उद्दिष्ट आहे.
- अ) कृती ब) संशोधन
- क) व्यवसाय ड) काहीही नाही

4. _____ प्रश्न पर्याय सूचित करतो.

अ) बहू

ब) द्विभाजक

क) पर्यायी

ड) हायपर

5. माहिती देणाऱ्यांना _____ मानले पाहिजे.

अ) अनौपचारिक पद्धतीने

ब) अवांछित ग्राहकाप्रमाणे

क) महत्वाचे नाही

ड) सन्मान आणि सभ्यतेने

प्र. ४.ब) खालील विधाने सत्य किंवा असत्य आहेत हे सांगा

(५)

6. संशोधन पद्धती नैतिक तटस्थतेवर आधारित आहे.

7. संशोधन कार्यात दुय्यम माहिती गोळा करण्यासाठी प्रश्नावली वापरली जाते.

8. सारणी (Tabulation) सांख्यिकीय तक्त्यामध्ये वर्गीकृत माहितीची व्यवस्था करणारा भवत करतो.

9. जेव्हा नमुना आकार ३० पेक्षा कमी असतो तेव्हा गृहीतक तपासण्यासाठी Z चाचणी वापरली जाते.

10. तांत्रिक अहवाल हा प्रामुख्याने गैर-शैक्षणिक किंवा गैर-व्यावसायिक लोकांसाठी असतो.

प्र. ४.क) स्तंभ जुळवा

(५)

गट अ	गट ब
१) संशोधन कार्यप्रणाली	अ) सुपरस्क्रिप्टेड संख्या
२) गृहीतके	ब) प्राथमिक माहिती
३) तळ टीप (फूट नोट्स)	क) Chi-square चाचणी
४) ग्रंथसूची	ड) बहुउद्देशीय क्रिया
५) मेल सर्वेक्षण	इ) माहिती स्रोत

किंवा

प्र. ४. टीपा लिहा (कोणत्याही तीन)

(१५)

i. साहित्य समीक्षा.

ii. प्रश्नावलीचे प्रकार

iii. प्राथमिक माहिती

iv. संशोधनातील नैतिक नियम

v. माहितीचे अन्वयन.

Paper / Subject Code: 66704 / E - Commerce

Time: 2 Hours

Total Marks: 60

- N.B:** 1) All questions are compulsory.
2) Figures to the right indicate full marks.

Q 1. (a) What are the main activities of E-Commerce? (15)
(b) Explain the various business strategies for marketing.

OR

- (c) Elucidate the various business models of E-Commerce.
(d) Discuss on the Business to Consumers E-Commerce Process

Q 2. (a) Elaborate the benefits of websites in the E-Commerce. (15)
(b) Explain the pros of Electronic Data Interchange.

OR

- (c) Describe the various functional components of E-CRM
(d) How Conventional organisation is different from E-Organisation?

Q 3. (a) Explain the various techniques of E-Marketing. (15)
(b) What are the cons of online shopping?

OR

- (c) Elaborate the various types of E-Payment system.
(d) What are the principles for E-Payment?

Q.4. A) Fill in the blanks with appropriate option. (05)

- In 1969 two computers were connected to a network on -----
(a) ARPANET (b) MILNET (c) MTNL (d) VSNL
- Amazon sold its first item a -----
(a) Coffee (b) Science textbook (c) Film (d) Lux soap
- is that where e-businesses are creating a demand for their product.
(a) Push Marketing (b) Alfa Marketing (c) Pull marketing (d) Sigma Marketing
- Bing Advertisements service, formerly known as -----
(a) Mobile Ad (b) Multimedia Center (c) Host Marketing (d) Microsoft Ad Center.

5. _____ professionals hack to check their own security systems to make it more hack-proof.

- (a) Black-hat (b) Gray-hat (c) Blue-hat (d) White-hat

Q. 4. B) State whether the following statements are True or False.

(05)

- 1) A blog is important online store marketing strategy.
- 2) The person or business that registers domain name is called the domain name registrant.
- 3) Article marketing refers to writing articles and submitting them to web article directories.
- 4) AdMob Advertisements are advertisements that appear within film apps.
- 5) Cyber law is the law governing crime in education.

Q. 4. C) Match the Column.

(05)

Group A	Group B
1) Social Network	a) Little Robots
2) Droid Delivery	b) Illegal intrusion
3) Giffin and Riddings	c) Google+
4) Merchant Software	d) Three Types of E-CRM
5) Hacking	e) Decrypts

OR

Q4. Write Short notes on (Any Three)

(15)

- 1) E-Mail abuse
 - 2) Protection of cyber consumers in India
 - 3) Protecting E-Commerce Assets
 - 4) Sources of threats
 - 5) Encryption
-

(मराठी रुपांतर)

(वेळ: २ तास)

(गुण: ६०)

- सूचना १) सर्व प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहे.
२) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
३) इंग्रजी भाषेतील प्रश्नपत्रिका प्रमाण मानावी.

प्रश्न १. (अ) ई-कॉमर्सचे मुख्य क्रियाकलाप कोणते आहेत?

(१५)

(ब) विपणनासाठी विविध व्यावसायिक धोरणे स्पष्ट करा.

किंवा

(क) ई-कॉमर्सचे विविध व्यवसाय मॉडेल स्पष्ट करा.

(ड) व्यवसाय ते ग्राहक (B2C) ई-कॉमर्स प्रक्रियेवर चर्चा करा

प्रश्न २. (अ) ई-कॉमर्समधील वेबसाइट्सचे फायदे स्पष्ट करा.

(१५)

(ब) इलेक्ट्रॉनिक डेटा इंटरचेंजचे फायदे स्पष्ट करा.

किंवा

(क) E-CRM च्या विविध कार्यात्मक घटकांचे वर्णन करा

(ड) पारंपारिक संघटना ही ई-संस्थेपेक्षा कशी वेगळी आहे?

प्रश्न ३. (अ) ई-विपणनाच्या विविध तंत्रांचे स्पष्टीकरण करा

(१५)

(ब) ऑनलाइन खरेदीचे तोटे काय आहेत?

किंवा

(क) ई-पेमेंट प्रणालीचे विविध प्रकार विस्तृत करा

(ड) ई-पेमेंटची तत्वे काय आहेत?

प्रश्न ४. अ) योग्य पर्यायांसह रिक्त जागा भरा.

(०५)

१. १९६९ मध्ये ----- वर दोन संगणक नेटवर्कशी जोडले गेले.

(अ) अप्रिनेट (ब) मिलनेट (क) एम टी एन एल (ड) व्ही एस एन एल

२. अमेझॉन ने त्याची पहिली वस्तू ----- विकली

(अ) कॉफी (ब) विज्ञान पाठ्यपुस्तक (क) फिल्म (ड) लक्स साबण

३. ----- हे असे आहे की जेथे ई-व्यवसाय त्यांच्या उत्पादनाची मागणी निर्माण करत आहेत.

(अ) पुश विपणन (ब) अल्फा विपणन (क) पुल विपणन (ड) सिग्मा विपणन

४. बींग (Bing) जाहिरात सेवा, पूर्वी ----- म्हणून ओळखली जायची

(अ) मोबाइल जाहिरात (ब) मल्टीमीडिया सेंटर (क) होस्ट मार्केटिंग (ड) मायक्रोसॉफ्ट ऍडसेण्टर

५. _____ व्यावसायिक त्यांच्या स्वतः च्या सुरक्षा प्रणाली तपासण्यासाठी हॅक करतात जेणेकरून ते अधिक हॅक-प्रूफ बनतील.

(अ) काळी टोपी (ब) राखाडी टोपी (क) निळी टोपी (ड) पांढरी टोपी

प्रश्न . ४. ब) खालील विधाने खरे किंवा खोटे आहेत ते सांगा.

(०५)

१) ब्लॉग हे महत्वाचे ऑनलाइन स्टोअर विपणन धोरण आहे.

२) डोमेन नावाची नोंदणी करणाऱ्या व्यक्ती किंवा व्यवसायाला डोमेन नाव नोंदणीकर्ता म्हणतात.

३) आर्टिकल मार्केटिंग म्हणजे लेख लिहिणे आणि ते वेब आर्टिकल डिरेक्टरीमध्ये प्रस्तुत करणे होय.

४) AdMob जाहिराती म्हणजे फिल्म ॲप्समध्ये दिसणार्या जाहिराती होय.

५) सायबर कायदा हा शिक्षणातील गुन्हाचे नियमन करणारा कायदा आहे.

प्रश्न . ४. क) जोड्या जुळवा.

(०५)

गट अ	गट ब
१) सोशल नेटवर्क	अ) छोटे रोबोट्स
२) ड्रोइड वितरण	ब) बेकायदेशीर घुसखोरी
३) गिफिन आणि रिदडींग्स	क) Google+
४) व्यापारी सॉफ्टवेअर	ड) ई-सीआरएमचे तीन प्रकार
५) हॅकिंग	ई) डिक्रिप्ट

किंवा

प्रश्न ४. संक्षिप्त टिपा लिहा (कोणत्याही तीन)

(१५)

१) ई-मेलचा गैरवापर

२) भारतातील सायबर ग्राहकांचे संरक्षण

३) ई-कॉमर्स मालमतेचे संरक्षण करणे

४) धमक्यांचे स्रोत

५) एनक्रिप्शन

(2 Hours)

[Total Marks: 60]

Instructions:

- All questions are compulsory and subject to internal choice.
- Figures to the right indicate full marks.
- Make suitable assumptions whenever required and state them.
- Use of simple calculator is allowed.

Q1.

A) Prepare a projected Balance Sheet based on the following information: [15 Marks]

Estimated sales	Rs. 4,50,000	Current liabilities to net worth	25%
Sales to Net worth	2.5 times	Sales to inventory	5 times
Total debt to net worth	65%	Average collection period	36 days out of 360 days
Current ratio	3.6	Fixed assets to net worth	75%

Note: Assume all sales as credit sales.

OR

B) The ratios relating to Sterling Ltd. are given below:

Gross profit ratio 15%

Stock velocity 6 month

Debtors velocity 3 month

Creditors velocity 3 month

Gross profit for the year ending 31st March, 2022 amount to Rs. 60,000. Closing stock is equal to opening stock.

Find out:

- Sales
- Closing Stock & Opening Stock
- Sundry Debtors
- Sundry Creditors

C) Let us assume you want to obtain an Annuity Policy that will give you a guaranteed sum of Rs.10,000 per annum for the next three years. If the company pays its customers 12% per annum, how much do you have to put into the policy immediately so that you would have nothing in the policy at the end of the third year? [07 Marks]

Q2.

A) The Mehak Chemicals Ltd. requires Rs.1,00,00,000 for a new plant. This plant is expected to yield earnings before interest and taxes of Rs.20,00,000. While deciding about the financial plan, the company considers the objective of maximising earnings per share. It has three alternatives to finance the project-by raising debt of Rs.20,00,000 or Rs.30,00,000 or Rs.40,00,000 and the balance, in each case, by issuing equity shares. The company's share is currently selling at Rs. 200, but it is expected to decline to Rs.125 in case the funds

are borrowed in excess of Rs. 30,00,000. The funds can be borrowed at the rate of 15% upto Rs.25,00,000, at 18% over Rs.25,00,000 and up to Rs.30,00,000 and at 22% over Rs.30,00,000. The tax rate applicable to the company is 30%. Which form of financing should the company choose? [15 Marks]

OR

B) Following is the capital structure of Manju Company Ltd.

Equity share capital	Rs. 1,00,00,000 (Face Value Rs.10)
10% Preference share capital	Rs. 25,00,000 (Face Value Rs.100)
8% Debentures	Rs. 50,00,000 (Face Value Rs.100)

Equity share of the company sells for Rs. 100 each.

Expected dividend is Rs. 1 per share. Tax rate is 20 %. Growth rate is 10 %.

- Calculate weighted average cost of capital (WACC) in the above situation.
- Calculate WACC if the company wants to raise additional capital of Rs. 25,00,000 through the debentures at 15%. In this situation, expected dividend would be Rs. 1.5 per share. Market price would be Rs. 80 per share. Growth rate is now expected to be 12%.

[15 Marks]

Q3.

A) The data relating to the following Companies and their details are as follows:

Particulars	A Ltd.	B Ltd.
Equity Share Capital	Rs.5,25,000	Rs.7,80,000
10% Debentures	Rs.9,00,000	Rs.11,00,000
Output (units) p.a.	1,01,000	1,20,000
Selling price per unit	Rs.40	Rs.50
Fixed Cost p.a.	Rs.5,10,000	Rs.6,54,000
Variable Cost per unit	Rs.20	Rs.35

You are required to calculate the operating leverage, financial leverage and combined leverage.

[15 Marks]

OR

B) Kirit Engineering Ltd. belongs to a risk class for which the capitalization rate is 15%. It currently has outstanding 25,000 shares selling at Rs. 100 each. The firm is contemplating the declaration of a dividend of Rs. 10 per share at the end of the current financial year. It expects to have a net income of Rs. 20,00,000 and has a proposal for making new investments of Rs.40,00,000. Calculate the value of the firms when dividends are paid using Modigliani Miller Approach.

[15 Marks]

Q4.

A) Multiple Choice Questions:

[8 Marks]

- Liquidity and profitability are _____ goals.
 - Competing
 - Different
 - Separate
 - Finance

2. The source of capital used to get the financial leverage is _____
- Retained Earnings
 - Equity Share Capital
 - ☒ Debt Capital
 - Preference Share Capital
3. Short term creditors _____
- Debt equity ratio
 - Operating ratios
 - ☒ Current ratios
 - Return on proprietors funds
4. Standard Liquid Ratio _____
- ☒ 2:1
 - 1:1
 - 3:1
 - 5:1
5. If a man is promised the sum of Rs.10,000 per annum indefinitely at an interest rate of 12% per annum, what will be the present value of this perpetual annuity?
- ☒ Rs.83,333
 - Rs.93,333
 - Rs.88,888
 - Rs.92,111
6. What would be the present value (PV) of an annuity of Rs. 2,00,000 paid at the end of every year for 5 years @ 8% rate of return. If PV factor for 5 Years @8% is 3.993.
- ☒ Rs. 7,98,600
 - Rs. 7,88,600
 - Rs. 7,98,400
 - Rs. 50,088
7. In Net Operating Income Approach, which one of the following is constant?
- Cost of Equity
 - Cost of Debt
 - ☒ WACC & Kd
 - Ke & Kd
8. Which of the following is not a relevant factor in EPS Analysis of capital structure?
- Rate of interest on debt
 - Tax rate
 - Amount of preference share capital
 - ☒ Dividend paid last year

B) True or False:

[7 Marks]

- The wealth of corporate owners is measured by the share price of the stock.
- ☒ Shareholders handle the financial management of a company as they are the owners of the company.
- ☒ When a company records a credit sale, the acid-test ratio will increase.
- ☒ A business with a higher working capital will also have a higher current ratio.
- Compounding techniques shows present value.
- Cash flows accruing to the firms at different time periods are directly comparable.
- ☒ Financial leverage depends upon the operating leverage.

OR

[15 Marks]

C) Write short notes: (Any Three)

1. Composite Ratios
2. Objectives of financial management
3. Perpetuity
4. Cost of debt
5. Modigliani – Miller Theory

वेळ : २ तास

एकूण गुण : ६०

सूचना : १. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.

२. उजवीकडील आकडे पूर्ण गुण दर्शवितात.

३. आवश्यक तेथे सुबक आकृती काढा.

१. अ. एकूण मागणी फलन परिभाषित करा आणि एकूण मागणी फलनाचे निर्धारक स्पष्ट करा. ८
ब. चलनवाढीच्या अंतराची संकल्पना स्पष्ट करा. ७

किंवा

- क. एकूण मागणी फलन आणि एकूण पूर्वठा फलनामधील छेदन योग्य आकृतीसह प्रभावी ८
मागणी कशी निर्धारित करते यावर चर्चा करा. ७
ड. अल्पावधीत महागाई आणि बेरोजगारी यांच्यातील विरोधाभासावर चर्चा करा.

२. अ. IS वक्र कसा तयार होतो हे स्पष्ट करा. ८
ब. प्रसारण यंत्रणा आणि बहिर्गमन परिणाम स्पष्ट करा. ७

किंवा

- क. LM वक्राची व्युत्पत्ती योग्य आकृतीसह स्पष्ट करा. ८
ड. IS-LM प्रतिमानामधील उत्पन्न आणि व्याजदरावर मौद्रिक धोरणाचे परिणाम दर्शवा. ७

३. अ. व्यवहार शेष असंतुलनाची संकल्पना स्पष्ट करा. ८
ब. व्यवहार शेषातील तूट कमी करण्यासाठी खर्च बदलण्याच्या धोरणावर चर्चा करा. ७

किंवा

- क. मंडेल फ्लेमिंग प्रतीमानावर चर्चा करा. ८
ड. जे -वक्र परिणाम वर टिप लिहा. ७

प्र.४ अ. खालीलपैकी योग्य पर्याय निवडा.

१. पद्धती राष्ट्रीय उत्पन्न मोजण्यासाठी वापरल्या जातात.

अ. दोन
क. चार

ब. तिन
ड. पाच

२. राष्ट्रीय उत्पन्न मोजण्याच्या पद्धती अंतर्गत उपभोग विचारात घेतला जातो.

अ. उत्पन्न
क. खर्च

ब. लाभांश
ड. व्याज

३. दिलेल्या कालावधीत नागरिकांनी उत्पादित केलेल्या वस्तू आणि सेवांचे एकूण मूल्य म्हणजे..... आहे.

अ. GDP

क. NDP

ब. GNI

ड. GII

४. खुल्या अर्थव्यवस्थेतील जी डी पी मध्ये..... चा समावेश असतो.

अ. $C+I+G+(X-M)$

क. $C+I+G+(X-M)+(R-P)$

ब. $C+I+G$

ड. $C+I+G+(X-M)+(R+P)$

५. GDP डिफ्लेटर आपल्याला..... दर्शवतो.

अ. नाममात्र प्रगती

क. विकसित देशातील अपस्फीतीचा दर

ब. वास्तविक प्रगती

ड. विकसनशील देशातील अपस्फीतीचा दर

६. मानवी विकासामध्ये.....चा समावेश केला जातो.

अ. दरडोई उत्पन्न

क. साक्षरतेची पातळी

ब. जीवन अपेक्षा

ड. वरील सर्व

७. क्रयशक्ती समता सिद्धांत.....शी संबंधीत आहे.

अ. व्याजदर

क. वेतन दर

ब. बँक दर

ड. विनिमय दर

प्र.४ ब. खालील संकल्पनांचा नेमका अर्थ सांगा.

अ. राष्ट्रीय उत्पन्न

ब. क्रयशक्ती समता विनिमय दर विनिमय दर

क. निव्वळ देशांतर्गत उत्पादन

ड. मूल्यवर्धित पद्धत

किंवा

४. खालीलपैकी कोणत्याही तीन वर थोडक्यात टिप लिहा.

अ. जीडीपी डिफ्लेटर

ब. व्यवहारशेष असंतुलनाची कारणे

क. दीर्घकालीन फिलिप्स वक्र

ड. व्यवहारशेष समायोजन आणि वित्तीय धोरण

ई. अंतर्गत आणि बाह्य संतुलन

Time : 2 Hours

Total Marks: 60

N.B. (1) All questions are compulsory.
(2) Figures to the right indicate full marks.
(3) Draw neat diagrams wherever necessary.

1. (a) Define Aggregate Demand Function and explain the determinants of Aggregate Demand Function. 08
- (b) Explain the concept of inflationary gap. 07

OR

- (c) Discuss how intersection between ADF and ASF determines the effective demand with suitable diagram. 08
- (d) Discuss the trade-off between inflation and unemployment in the short run. 07

2. (a) Explain how the IS curve is derived. 08
(b) Explain the transmission mechanism and crowding out effect. 07

OR

- (c) Explain the derivation of LM curve with suitable diagram. 08
- (d) Bring out the effects of monetary policy on income and interest rate in IS-LM model. 07

3. (a) Explain the concept of disequilibrium in balance of payments. 08
(b) Discuss expenditure switching policies to reduce deficit in the balance of payments. 07

OR

- (c) Discuss Mundell - Fleming model. 08
- (d) Write a note on J- curve effect. 07

Q.4 A) Choose the right option from the following.

1. methods are used for measuring national income
- | | |
|---------|----------|
| a) Two | b) Three |
| c) Four | d) Five |

2. Under _____ method of measuring national income, consumption is taken into consideration

- a) Income
 b) Dividend
 c) Expenditure
 ✓ d) Interest

3. is the total value of the goods and services produced by the nationals during given period.

- ✓ a) GDP
c) NDP
- b) GNI
d) GII

4. GDP in open economy consists of.....
- a) $C+I+G+(X-M)$
 - b) $C+I+G$
 - c) $C+I+G+(X-M) + (R-P)$
 - d) $C+I+G+(X-M) + (R+P)$
5. GDP deflator tells us the
- a) Nominal progress
 - b) Real Progress
 - c) Rate of deflation in developed country
 - d) Rate of deflation in developing country
6. Human Development takes into account.....
- a) Per capita income
 - b) Life expectation
 - c) Level of literacy
 - d) All of the above
7. Purchasing Power Parity theory is related with.....
- a) Interest rate
 - b) Bank rate
 - c) Wage rate
 - d) Exchange rate

Q.4 B) Give the precise meaning of the following.

08

- a) National income
- b) PPP exchange rate
- c) Net Domestic Product
- d) Value added method

OR

4. Write short note on any three of the following

15

- a) GDP deflator.
- b) Causes of disequilibrium in balance of payments
- c) Long run Phillips curve
- d) BOP adjustment and fiscal policy
- e) Internal and external balance
