FY Bcom

A.T.K.T

Exam oct

2024-25

SEM - II

DBJ College, Chiplun
FC FYBA, BCom, BSc
FYB Com/BA/BSc Sem II ATKT Examn Oct/2024 3/10/24
Sub: Foundation Course - I
Date - 03/10/2024

Time : 2½ Hours **[Total Marks:** 75]

N.B. 1) All questions are compulsory.
2) Figures to the right indicates full marks.

Q. 1 **(A)** **Choose the correct alternative (Any eight)** 08

1) Any type of information on any topic is available within fraction of second with the help of -----
A) E-Mail B) Fax C) Internet D) GPS

2) In the Universal Declaration of Human Rights (UDHR) declaration consists of a preamble and ------ article.
A) 30 B) 38 C) 40 D) 48

3) Which of the following gas is depleting because of the increasing consumption of fossil fuels?
A) Ozone B) Carbon dioxide C) Nitrogen oxide D) Lead oxide

4) Conflicts emerge when there is a lack of understanding.
A) money B) opportunities C) understanding D) competition

5 Article ---- of the Indian Constitution recognises the right to life and personal liberty.
A) 19 B) 20 C) 21 D) 22

6 Mobile phones are also used for ------
A) Traditional B) Book C) Fax D) SMS

7 Remote sensing satellites are called ------ because they pass over both polar regions of the earth in N-S direction.
A) Equatorial orbit B) Polar orbit C) Environment D) None of the above

8 Maslow originally identified -----set of needs.
A) One B) Two C) Three D) Five

9 Values are central organizing principles or ideas that ---------- and ---------human behavior.
A) govern and determine B) predict and determine
C) govern and predict D) analyse and predict

10 ---------- can be defined as the most basic means of settling our differences.
A) Giving representations B) Negotiation
C) Confrontation D) Mediation

(B) **State whether the following statements are True or False (Any seven)** 07

1 Video conferencing does not save time in communication.
2 The International Labour Organisation (ILO) was established in 1919.
3 Abiotic means non living factors.
4 Conflicts are an increasing common source of stress.
5 Road transport accounts for major share of air pollution in the cities.
6 Globalisation has not increased the wages of labour.
7 Life of a person cannot be taken away by any one.
8 sun is the ultimate source of energy.
9 There are three major agents of Socialization.
10 Brain drain is a serious problem of migration.

Q. 2 State the impact of globalization on employment. 15

OR

Q. 2 Explain the concept of human rights. State its characteristics.

Q. 3 Describe the effects of environmental degradation on human life. 15

OR

Q. 3 Discuss the food chain.

Q.4 What is stress? State the types of stress. 15

OR

Q. 4 What is migration? Discuss the effect of migration.

Q. 5 Write a detailed note on Maslow's theory of self actualisation. 15

OR

Q. 5 **Write short notes on (any three)**

a) Liberalization
b) Farmer's Suicide
c) Conflict and its levels
d) Pyramid of Biomass
e) Causes of Aggression

(मराठी रूपांतर)

वेळ: २ ½ तास एकूण गुण : ७५

सूचना : १) सर्व प्रश्न अनिवार्य आहे २) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.
३) आवश्यक वाटल्यास इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

प्रश्न १ (अ) योग्य पर्याय निवडा (कोणतेही आठ) ०८

१) ---- च्या सहाय्याने कोणत्याही विषयावरील कोणत्याही प्रकारची माहिती सेकंदाच्या अंशात उपलब्ध असते.
अ) ई-मेल ब) फॅक्स क) इंटरनेट ड) जीपीएस

२) मानवी हक्कांच्या सार्वत्रिक जाहीरनाम्यात (UDHR) घोषणापत्रात प्रस्तावना आणि ------ कलमे असतात.
अ) 30 ब) 38 क) 40 ड) 48

३) जीवाश्म इंधनांच्या वाढत्या वापरामुळे खालीलपैकी कोणता गॅस कमी होत आहे?
अ) ओझोन ब) कार्बन डाय ऑक्साईड
क) नायट्रोजन ऑक्साईड ड) लीड ऑक्साईड

४) जेव्हा --------चा अभाव असतो तेव्हा संघर्ष उद्भवतात.
अ) पैसा ब) संधी क) समजूतदारपणा ड) स्पर्धा

५) भारतीय राज्यघटनेच्या कलम ------ मध्ये जीवनाचा आणि वैयक्तिक स्वातंत्र्याचा अधिकार मान्य केला आहे.
अ) 19 ब) 20 क) 21 ड) 22

६) ----- साठी मोबाइल फोन देखील वापरले जातात.
अ) पारंपारिक ब) पुस्तक क) फॅक्स ड) एसएमएस

७) रिमोट सेन्सिंग उपग्रहांना ----- म्हणतात कारण ते पृथ्वीच्या दोन्ही ध्रुवीय प्रदेशांमधून एन-एस (N-S) दिशेने जातात.
अ) विषुववृत्त कक्ष ब) ध्रुवप्रवाह क) पर्यावरण ड) वरीलपैकी काहीही नाही

८) मास्लोने मूलत: गरजा ------ क्रमात ओळखल्या आहेत.
अ) एक ब) दोन क) तीन ड) पाच

९) मूल्ये मध्यवर्ती संघटनेची तत्त्वे किंवा कल्पना असतात जी मानवी वर्तन ---- -- आणि ------ करतात.
अ) नियंत्रित आणि निर्धारित ब) भविष्यवाणी आणि निर्धारित
क) नियंत्रित आणि भविष्यवाणी ड) विश्लेषण आणि भविष्यवाणी

१०) ------ म्हणजे आपले मतभेद मिटवण्याचे सर्वात मूलभूत साधन होय.
अ) निवेदने देणे ब) वाटाघाटी क) संघर्ष ड) मध्यस्थी

(ब) खालील विधाने चूक की बरोबर आहेत ते सांगा (कोणतेही सात) ०७

१) व्हिडिओ कॉन्फरन्सिंगमुळे संप्रेषणात वेळ वाचत नाही.
२) आंतरराष्ट्रीय कामगार संघटना (ILO) ची स्थापना १९१९ मध्ये झाली.
३) अजैविक म्हणजे निर्जीव घटक होय.
४) संघर्ष हा तणावाचा वाढता सामान्य स्रोत आहे.
५) शहरातील वायू प्रदूषणात रस्ते वाहतुकीचा मोठा वाटा आहे.
६) जागतिकीकरणामुळे मजुरांच्या वेतनात वाढ झालेली नाही.
७) एखाद्या व्यक्तीचे जीवन कोणीही हिरावून घेऊ शकत नाही.
८) सूर्य हा उर्जेचा अंतिम स्रोत आहे.
९) समाजीकरणाचे तीन मुख्य घटक आहेत.
१०) बुद्धिमंत्तांचे देशाटन ही स्थलांतराची गंभीर समस्या आहे.

प्रश्न २ १) जागतिकीकरणाचा रोजगारावर होणारा परिणाम सांगा. किंवा १५
२) मानवी हक्क संकल्पना स्पष्ट करून त्याची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.

प्रश्न ३ १) पर्यावरण ऱ्हासाचे मानवी जीवनावर होणाऱ्या परिणामाचे वर्णन करा. किंवा १५
२) अन्नसाखळीची चर्चा करा.

प्रश्न ४ १) तणाव म्हणजे काय? तणावाचे प्रकार सांगा. किंवा १५
२) स्थलांतर म्हणजे काय? स्थलांतराच्या परिणामाची चर्चा करा.

प्रश्न ५ १) मास्लोच्या आत्म-वास्तविकतेच्या सिद्धांत तपशीलवार लिहा. किंवा १५
२) टीपा लिहा (कोणत्याही तीन)
अ) उदारीकरण
ब) शेतकऱ्यांचीआत्महत्या
क) संघर्ष आणि त्याच्या पातळ्या
ड) परिस्थितीक मनोरा
ई) आक्रमकतेची कारणे

DBJ College, Chiplun
FYBCom Sem II ATKT Exam. Oct/ 2024
Sub: Accountancy Paper No. II

Time:- 3 Hrs. Date : 04/10/2024 Marks:-100

FYBCom 4/10/24 ATKT

Instructions:-
1. **All questions are compulsory**
2. **Figures to the right indicate full marks.**
3. **Use of simple or scientific calculator is allowed.**

Q.1 A **State true or false (any 10). (do not rewrite the statement)** 10

i. Opening statement of affairs is prepared to find out only the amount of opening stock in hand.
ii. Credit sales are credited to sundry debtors account
iii. Profit or loss on consignment belongs to the consignee.
iv. Salvage is the value of goods destroyed by fire.
v. Insurance business is regulated in India by LIC.
vi. Bad debts are debited to sundry debtors account.
vii. Del-Credere commission is given to the consignor to avoid the risk of bad debts.
viii. Stock debtors system is one of the systems used for independent branches.
ix. In consignment, the commission is payable on total sale of the goods.
x. Non-recurring expenses are considered for calculating closing stock in consignment.
xi. Balance of branch stock adjustment account is considered as gross profit.
xii. Branch stock adjustment account is prepared to record loading part of the goods.

Q.1 B **Fill in the blanks and REWRITE the sentence (any 10).** 10

i. Stock on the date of fire Rs.68,500. Salvages amounted to Rs.8,250. Actual loss by fire = Rs._____.
ii. If profit on sales is 25% then profit on cost = ____%
iii. Amount paid by insurance company to the customer after occurrence of loss is called as _____.
iv. Invoice price is quoted at 20% profit on sales. Cost of goods is Rs.1,00,000. Invoice price = _____.
v. In stock debtor system, loading on closing stock is debited to _____account.
vi. Del-Credere commission is paid by consignor to the consignee to avoid the loss due to _____.
vii. Invoice price is Rs.15,00,000 which is quoted at 50% profit on sales. Cost of the goods is Rs._____.
viii. Stock reserves indicate the difference between cost price and _____price of goods.
ix. Under stock debtor system, the goods sold to customer on credit should be credited to ____ account.
x. In fire insurance claim, _____ account is prepared to calculate stock on the date of fire.
xi. Accounting from incomplete records is also known as _____.
xii. Given value of stock is Rs.1,54,000 which is 10% overvalued. Actual value of stock = _____ .

Q.2 Bhavana Ltd. Consigned 150 mobile handsets to Prajakta Ltd. at ₹ 10000 each. 20

Expenses paid by Bhavana were
Packing ₹ 6,000,
Transport and Insurance ₹ 12,000.
Prajakta collected the consignment and paid advance ₹ 5,00,000 to Bhavana Ltd. by online transfer.
Out of 150 handsets 100 were sold at ₹ 12,500 each and 20 were sold at ₹ 12,000 each. 5 handsets were taken over by Prajakta at agreed value ₹ 11,000 each.
Expenses paid by Prajakta were
Non- recurring expenses ₹ 12,000 and
Recurring expenses ₹ 6,250.
Commission is payable @ 4% on sales excluding the handsets taken over by Prajakta for herself.
Prepare Consignment A/c and Prajakta A/c in the books of Bhavana Ltd.

OR

Q.2 Jayram enterprises consigned 50 air conditioners to Shital and Company at Rs.25,000 each . Shital and Company paid Rs.6,00,000 as an advance by bill of exchange . Jayram enterprises discounted the bill with bank at the discount Rs.10,000. Discount being treated as recurring expenses of consignment. 20

Shital sold 40 air conditioners at Rs. 32,000 /- each and 2 air conditioners were taken for personal use at Rs. 30,000 /- each.

Expenses paid by Jayram were transportation Rs.15,000 /- and loading charges Rs.5,000.

Expenses of Shital and Company were Recurring expenses Rs.6,000 /- and Non recurring expenses Rs.10,000.

Shital was entitled to commission at 5% on sales + 10% additional commission for selling price more than Rs.30,000

Final settlement was made by demand draft.

Prepare Consignment Account and Shital and Company Account in the books of Jayram enterprises.

Q.3 ATKT Ltd. of Mumbai having branch at Ratnagiri. Goods are consigned at Cost plus 100%. Information available for the year 2022-23. 20

Particulars	1-04-2022 (Rs.)	31-03-2023 (Rs.)
Branch Debtors	42,000	50,000
Branch Stock (at Invoice Price)	60,000	66,000
Branch Cash	40,000	36,000

Transactions during the year

Particulars	Amount (Rs.)
Goods sent to Branch (Invoice Price)	4,80,000
Goods returned by Branch (Invoice Price)	21,000
Cash Sales	2,39,000
Credit Sales	3,20,000
Bad debts	2,200
Salaries	21,000
Travelling expenses	10,000
Depreciation on branch assets	18,000

You are required to prepare necessary ledgers in the books of ATKT Ltd. Mumbai Head office under **Stock Debtors system.**

OR

Q.3 Premises of Happy Fireworks caught fire on 20th March, 2024 and destroyed major portion of stock. Books of accounts and some portion of the stock could be saved. The available information is as follows. 20

Particulars	2022-23 (1-4-2022 to 31-03-2023)	2023-24 (up to 20-03-2024)
Stock on 1-4-2022	40,000	--
Stock on 1-4-2023	63,000	--
Purchases	4,27,000	2,78,000
Sales	6,00,000	3,00,000
Return outward	2,000	4,000
Wages	46,400	21,600
Carriage inward	26,600	12,400
Wages outstanding	2,000	--

Other information:

a. Stock on 1st April, 2023 was overvalued by 5%
b. Goods costing Rs.24,000 could be saved from fire but due to minor damages, this goods are expected to realize Rs.16,000 only.
c. Insurance policy was taken for Rs.1,20,000 and it was subject to average clause.

Calculate amount of claim.

Q.4 LK Traders uses Single Entry System for accounting. Following information is available from their records for the year ended 31st March, 2023. 20

Particulars	1-04-2022 (Rs.)	31-03-2023 (Rs.)
Stock	60,000	82,000
Debtors	54,700	66,500
Creditors	48,000	51,200
Furniture	1,50,000	1,50,000

Summary of Cash transactions

Receipts	Amount	Payments	Amount
To Bal b/d	42,000	By Purchases	1,53,000
To Sales	2,22,000	By Payment to creditors	2,94,000
To Collection from debtors	3,66,000	By Salaries	54,000
		By Office expenses	33,000
		By Printing & Stationery	18,700
		By Bal c/d	77,300
	6,30,000		6,30,000

Other transactions:

a. Bad debts Rs.6,100
b. Depreciation chargeable @10% on furniture
c. Discount allowed to debtors Rs.5,300
d. Outstanding salaries Rs.5,000

You are required to prepare final accounts from the given information.

OR

Q.4 **Following information is available from the records of Rishabh Traders who maintains his records under single entry system.** 20

Particulars	1-01-2023 (Rs.)	31-12-2023 (Rs.)
Stock	48,000	64,000
Debtors	64,000	89,000
Creditors	51,000	47,000
Machinery	2,20,000	?
Cash	60,000	?

Cash Transactions:

Particulars	Amount (Rs.)
Cash sales	1,50,000
Cash Purchases	91,000
Payment to creditors	3,17,000
Collection from debtors	5,30,000
Salaries	39,000
Wages	22,000
Office expenses	9,000

Other adjustments:

a. Discount allowed Rs.4,200
b. Discount received Rs.8,600
c. Bad debts Rs.3,000
d. Depreciation on Machinery @ 10% p.a..

You are required to prepare final accounts from the given information.

Q.5 A What is difference between single and double entry system of accounting? 10
B What are various accounting systems for branch accounting? 10

OR

Q.5 **Write short notes (any 4)** 20

a. Consignment accounting
b. Average clause
c. Sundry debtors account
d. Single entry system
e. Del-credere commission
f. Invoicing of goods (stock reserves)

FYBCom
ATKT.

D.B.J. College, Chiplun
Fy.B.Com Sem II ATKT Exam' 2024
Sub- Bussiness Communication Paper II
Date - 05/10/2024

Time: 03 Hrs **Marks: 100**

N. B.: 1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate full marks.
3. Q. no 7 should be solved in ENGLISH ONLY

Q.1.A) Explain the following terms in 2-3 sentences (any Five) **10**

a) Online Interview
b) Resolution
c) minutes
d) symposium
e) Fliers
f) Agenda
g) Group Dynamics
h) Press Release

B) Match the following. **5**

A	B
1. Group Discussion	a) Video chat
2. Last Items in the Agenda	b) Concerned with the purchase
3. Seminar	c) Problem Solving
4. Letter of Inquiry	d) Keynote Speech
5. Skype	e) Vote of thanks

Q.2) Write short notes of any four of the following. **20**

a) Selection Interview
b) Preparation done by Interviewer before Interview
c) Appraisal Interview
d) Techniques for Managing Group Dynamics in the Meeting
e) Disadvantages of Meetings
f) Exit Interview

Q.3) Answer any two of the following questions. **20**

a) Explain the different steps of organizing a conference.
b) What does mean by Public Relations? Explain its internal measures.
c) What is crisis? How does PR help in crisis management?

Q.4) Attempt any four letters of the following.

a) Draft a sales letter promoting any one of the following products/services
   i) Swasthya: Fitness Academy
   ii) English Enrichment Course

b) Read the following instructions and write a consumer grievance letter.
Complainant :Mr. Sanjay Banerjee
Opposite Party :Woods Builders
Nature of Complaint: Levying excess charges of 2BHK flat in Ratnagiri.

c) As a regular customer of SBI, Chiplun Branch, write a complaint letter to Branch Manager, Head Office, SBI, Ratnagiri, regarding inability to operate an account due to the disconnectivity of internet service.

d) You wish to donate 10 computers to your school. Draft a letter of inquiry to Vijay Sales asking for the quotation for the same.

e) Your application for an education loan is not processed despite your having completed all the formalities. Draft a RTI letter to question the delay.

Q.5) Workers of Viniti Organics, Nanded have gone on a strike. As the chairperson of the committee appointed to investigate the causes of the strike, draft your report and suggest measures to improve the situation. **10**

OR

Draft a Language Laboratory proposal to your nearby corporate Company to assist you to establish language lab at your educational institution which aims at grooming young talents from rural area.

Q.6) Draft the notice and agenda of the 5th Annual General Meeting of Krupa Hair Tonic Ltd. Also draft the following resolutions: **10**

1. Declaration of dividend
2. Appointment of Auditors

Q.7) Write a summary of the given passage and provide a suitable title. **05**

Passing tougher emissions and efficiency standards for cars and power plants would ensure less production of heat-trapping carbon dioxide and smog-forming nitrogen oxides into the atmosphere. This may be possible through better hybrid systems of energy production and efficient internal combustion engines. Such electric cars as Tesla Model S, Nissan LEAF, and Chevy Volt can also help here as long as fossil fuels are not the source of electricity that powers them. The US is already implementing strict high emissions reduction standards for power plants, reducing pollution by 10% since 2005 (Dincer, Colpan&Kadioglu, 2013).

Additionally, global warming could be reduced through greener farming. Farmers could reduce greenhouse emissions through precision agriculture whereby crops are grown efficiently. Farms could also provide energy crops for producing biofules. The amount of carbon dioxide already in the atmosphere could be drawn down by such fuels from plants (Pittock, 2013). In conclusion, tougher emissions and efficiency standards and greener farming would possibly solve global warming.

DBJ College, Chiplun
FYBCom Sem II ATKT Exam 2024
Sub: Business Communication Paper II
Date: 05/10/2024 भाषांतर

वेळ- ३ तास गुण- १००

सूचना- १.सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.

२. मूळ इंग्रजी प्रश्न प्रमाण मानावेत

३. प्रश्न क्रमांक ७ इंग्रजी मध्येच सोडवावा

प.१.अ) खालील कोणत्याही पाच संज्ञा 2-3 वाक्यांमध्ये स्पष्ट करा. १०

अ) ऑनलाईन मुलाखत

ब) ठराव

क) मिनिट्स (Minutes)

ड) परिसंवाद

इ) फ्लायर्स (Fliers)

फ) अजेंडा

ह) समूह गतीशीलता (Group Dynamics)

ग) प्रेसरिलीज (Press Release)

ब) खालील जोड्या जुळवा. ०५

अ	ब
१) गटचर्चा	अ) व्हिडिओचॅट
२) अजेंडातील शेवटचा मुद्दा	ब) खरेदीशी संबंधित
३) परिसंवाद	क) समस्या सोडवणे
४) चौकशीचे पत्र	ड) मुख्यभाषण Keynote Speech
५) स्काईप	इ) आभारप्रदर्शन

प्र.२) खालीलपैकी कोणत्याही चार प्रश्नांवर टिपा लिहा. २०

अ) निवड मुलाखत

ब) मुलाखतीपूर्वी मुलाखतकाराने केलेली तयारी

क) मूल्यांकन मुलाखत

ड) सभेमध्ये समूह गतीशीलता प्रस्थापित करण्याची तंत्रे

इ) सभांचे तोटे

फ) नोकरी सोडतांनाची मुलाखत (Exit Interview)

प्र.३) खालीलपैकी कोणत्याही दोन प्रश्नांची उत्तरे लिहा . २०

अ) परिषद (Conference)आयोजित करण्याचे वेगवेगळे टप्पे स्पष्ट करा.

ब) जनसंपर्क (PR) म्हणजे काय? त्याची अंतर्गत प्रमापके (measures)स्पष्ट करा.

क) संकट म्हणजे काय? जनता संपर्क विभाग संकट व्यवस्थापनात कशी मदत करतो?

प्र.४) खालील पैकी कोणतेही चार प्रश्न सोडवा. २०

अ) खालील पैकी कोणत्याही एकाउत्पादन/सेवांचा प्रचार करणारे विक्रीपत्र तयार करा

१) स्वास्थ: फिटनेस अकादमी

२) इंग्लिश Enrichment कोर्स

ब) खालील सूचना वाचा आणि ग्राहक तक्रार मंचासाठीचे पत्र लिहा.

तक्रारदार: श्री. संजय बॅनर्जी

विरोधीपक्ष: वुड्स बिल्डर्स

तक्रारीचे स्वरूप: रत्नागिरीतील 2BHK फ्लॅटचे जादा शुल्क आकारणे.

क) एस.बी.आय, चिपळूण शाखेचे नियमित ग्राहक म्हणून, शाखा व्यवस्थापक, मुख्यकार्यालय, एस.बी.आय, रत्नागिरी यांना इंटरनेट सेवा खंडित झाल्या मुळे खाते चालविण्यास असमर्थते बद्दल तक्रारपत्र लिहा.

ड) तुम्ही तुमच्या शाळेला १० संगणक भेट म्हणून देऊ ईछिता. विजय सेल्स यांना यासंदर्भात दरपत्रक पाठवण्यासाठीचे चौकशी पत्र लिहा.

इ) सर्व औपचारिकता पूर्ण केल्या असूनही शैक्षणिक कर्जासाठी सादर केलेल्या तुमच्या अर्जावर प्रक्रिया केली जात नाहीये, यासाठी आरटीआय पत्र तयार करा.

प्र.५) विनिती ऑरगॅनिक्स, नांदेड चे कामगार संपावर गेले आहेत. संपाच्या कारणांची चौकशी करण्यासाठी नेमलेल्या समितीचे अध्यक्ष यानात्याने तुमचा अहवाल तयार करा आणि परिस्थिती सुधारण्यासाठी उपाययोजना सुचवा. १०

किंवा

तुमच्या शैक्षणिक संस्थेमध्ये भाषाप्रयोगशाळेची स्थापना करण्यासाठी तुम्हाला मदत करण्यासाठी तुमच्या जवळच्या कॉर्पोरेट कंपनी कडे सादर करण्यासाठीचा भाषा प्रयोगशाळेचा प्रस्ताव तयार करा ज्याचा उद्देश ग्रामीण भागातील विद्यार्थ्यांचे भाषिक संज्ञापन तसेच कलागुणांना वाव देणे हा आहे.

प्र.६) कृपा हेअर टॉनिकच्या ५ व्या वार्षिक सर्वसाधारण सभेची सूचना आणि विषय पत्रिका तयार करा तसेच खालील ठरावांचा मसुदा तयार करा: १०

१. लाभांशाची घोषणा

२. लेखा परीक्षकांची नियुक्ती

प्र.७. दिलेल्या उताऱ्याचा सारांश लिहा आणि योग्य शीर्षक द्या. ०५

Passing tougher emissions and efficiency standards for cars and power plants would ensure less production of heat-trapping carbon dioxide and smog-forming nitrogen oxides into the atmosphere. This may be possible through better hybrid systems of energy production and efficient internal combustion engines. Such electric cars as Tesla Model S, Nissan LEAF, and Chevy Volt can also help here as long as fossil fuels are not the source of electricity that powers them. The US is already implementing strict high emissions reduction standards for power plants, reducing pollution by 10% since 2005 (Dincer, Colpan & Kadioglu, 2013).

Additionally, global warming could be reduced through greener farming. Farmers could reduce greenhouse emissions through precision agriculture whereby crops are grown efficiently. Farms could also provide energy crops for producing biofuels. The amount of carbon dioxide, already in the atmosphere could be drawn down by such fuels from plants (Pittock, 2013). In conclusion, tougher emissions, efficiency standards, and greener farming would possibly solve global warming.

DBJ College, Chiplun
FYBCom Sem II ATKT Exam. Oct 2024
Sub: Commerce Paper. II
Date: 07/10/2024

FYBCom
7/10/24

Time: 3 Hrs **Marks: 100**

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

Q.1 A) Fill in the blanks with appropriate option given in the bracket: (any 10) **10**

1. Services are _____ in nature (Durable, Storable, tangible, Perishable)
2. At present, FDI is allowed upto ____ % in multi brand retailing. (100, 26, 51, 49)
3. _____ facilitates interaction between the customer and the online marketer via Internet. (Commerce, E-commerce, Trade, business)
4. E-Commerce facilitates _____ (Inspection of goods, Personal touch, Standardization, direct sales)
5. _____is an example of non-store retail format in India. (Online retailing, Hypermarkets, departmental stores, convenient stores)
6. _____ is an Indian BPO firm. (TATA Steel, TCS, TATA Motors, TATA Finance)
7. _____ facilitates the delivery of goods to the customers without any damage. (Banking, Merger, FDI, Logistics)
8. To operate ____ card, card holder need not have bank balance. (Debit card, Credit card, ATM card, voting card)
9. E-Commerce has_____ exchange of information. (Indirect, Verbal, Paperless, physical)
10. _____ is an example of service. (Vehicle hiring, vehicle selling, vehicle manufacturing, vehicle export)
11. _____ Retail outlets are mainly traditional retail stores like general stores, Street stores etc. (Organized, Unorganized, Online, Foreign)
12. _____ is one of the major challenges for logistics in India. (Warehousing, Government policy, Agriculture, People)

Q.1 B) State whether the following statements are true or false: (any 10) **10**

1. Services can be produced in anticipation of demand.
2. Debit card encourages lavish expenditure as compared to credit card.
3. The operating cost of organized retail is higher as compared to unorganized retail.
4. There is a competition between public and private sector insurers in India.
5. When demand for service is low, care of loyal customers should be taken first.
6. Exit of a store must be overcrowded with goods.
7. Indian Insurance sector includes private insurance firms also.
8. The C2B transaction takes place between two consumers.
9. E-commerce permits local reach.
10. Foreign banks have large number of ATM's in India.
11. M-Commerce is as branch of E-Commerce.

12. KPO and BPO are synonym terms.

Q.2 Answer any two of the following: 15

a) Describe the classification of services.

b) What are the challenges faced by service sector?

c) Explain the various elements of marketing mix for services.

Q.3 Answer any two of the following: 15

a) What are the guidelines to be kept in mind for store planning with reference to design and layout?

b) Explain the various survival strategies for unorganized retailers in India.

c) Discuss the prospects of retailing in India.

Q.4 Answer any two of the following: 15

a) Explain the advantages and disadvantages of credit card.

b) What is logistics? Give its importance.

c) Explain a detailed note on Enterprise Resource Planning.

Q.5 Answer any two of the following: 15

a) What is E-Commerce? Explain its features.

b) Explain the various types of E-commerce.

c) Explain the transition to E-Commerce in India.

Q.6 Write short notes on: (any 4) 20

a) Service Development Cycle

b) Legal Process Outsourcing

c) Retail Franchising

d) Online Marketing Research

e) FDI in banking sector in India

f) Mall Management

DBJ college, Chiplun
FYBCom Sem II ATKT Exam. Oct 2024
Sub: Commerce Paper - II
Date: 07/10/2024

वेळ :३ तास गुण १००

सूचना :१) सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.
२) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

प्र.1. अ) योग्य पर्याय निवडून गाळलेल्या जागा भरा. (कोणत्याही दहा) १०

1. सेवा या स्वभावातच --------असतात. (टिकाऊ/साठवण्यायोग्य/ मूर्त /नाशवंत)
2. सध्या, अनेक ब्रान्ड किरकोळ व्यापारामध्ये, _____ टक्क्यांपर्यंत परकीय प्रत्यक्ष गुंतवणुकीस परवानगी आहे. (१००, २६, ५१, ४९)
3. _____ मुळे, ग्राहक आणि ऑनलाइन दुकानदार यांच्यामध्ये इंटरनेटद्वारे व्यवहार शक्य होतो. (कॉमर्स, ई-कॉमर्स, व्यापार, व्यवसाय)
4. ई-कॉमर्समुळे _____ शक्य होते. (मालाची तपासणी, वैयक्तिक स्पर्श, प्रमाणीकरण, प्रत्यक्ष विक्री)
5. _____ हे भारतातील दुकानाशिवाय किरकोळ व्यापाराचे उदाहरण आहे. (ऑनलाईन किरकोळ व्यापार, हायपर बाजार, विभागीय दुकाने, सोयीची दुकाने)
6. _____ ही भारतीय BPO संस्था आहे. (TATA Steel/ TCS/ TATA Motors/ TATA finance)
7. ____ मुळे कोणतीही हानी न होता ग्राहकांपर्यंत मालाचे वितरण होते. (बँकिंग/ विलीनीकरण/FDI/लॉजिस्टीकस)
8. बँकेमध्ये ___ कार्डाचा वापर करण्यासाठी, कार्डधारकास बँक शिल्लकीची गरज नसते. (डेबिट कार्ड, क्रेडीट कार्ड, ATM कार्ड, मतदान कार्ड)
9. ई-कॉमर्समध्ये_____पणे माहितीची देवाण घेवाण होते. (अप्रत्यक्ष, तोंडी, कागदाविना, भौतिक)
10. _____ हे सेवेचे उदाहरण आहे. (गाडी भाड्याने देणे, गाडी निर्मिती, गाडी विक्री, गाडी निर्यात)
11. _____ किरकोळ व्यापाराची दुकाने ही मुख्यत्वे पारंपारिक दुकाने असतात जसे की जनरल किराणा दुकान, रस्त्यावरील दुकान. (संघटित, असंघटित, ऑनलाईन, परकीय)
12. _____ हे भारतातील लॉजिस्टीकसचे मुख्य आव्हान आहे. (गोदामे, सरकारी धोरणे, शेती, लोकं)

ब) खालील विधाने चूक अथवा बरोबर ते सांगा. (कोणतेही दहा) १०

1. मागणीचा अंदाज घेऊन सेवांची निर्मिती करता येते.
2. क्रेडीट कार्डच्या तुलनेत डेबिट कार्ड भव्य खर्च करण्यास प्रोत्साहन देते.
3. संघटित किरकोळ व्यापाराचा कार्यकारी खर्च असंघटित किरकोळ व्यापाराच्या तुलनेत जास्त असतो.
4. भारतामध्ये सार्वजनिक आणि खाजगी क्षेत्रातील विमा कंपन्यांमध्ये स्पर्धा आहे.
5. जेव्हा सेवेची मागणी कमी असते, विश्वासू ग्राहकांची काळजी प्रथम घ्यावयास पाहिजे.
6. दुकानाबाहेर जाण्याचा मार्ग वस्तूंनी गर्दी केलेला पाहिजे.
7. भारतीय विमा क्षेत्रामध्ये, खाजगी विमा संस्थांचा समावेश होतो.

8. C2B व्यवहार दोन ग्राहकांमध्ये होतात.
9. ई-कॉमर्समुळे स्थानिक पोहोच शक्य होते.
10. परकीय बँकांची भारतामध्ये अनेक ATM शाखा आहेत.
11. एम-कॉमर्स ही ई-कॉमर्सची शाखा आहे.
12. KPO आणि BPO या एकसारख्याच संज्ञा आहेत.

प्र. २ खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंची उत्तरे दया. १५

अ) सेवा वर्गीकरणाचे वर्णन करा

ब) सेवा क्षेत्राला कोणत्या आव्हानांना सामोरे जावे लागते?

क) सेवेच्या विपणन मिश्राचे विविध घटक स्पष्ट करा.

प्र.३ खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंची उत्तरे दया. १५

अ) दुकान डीझाइन आणि अंतर्गत रचनेच्या संदर्भाने दुकान नियोजनासाठीची कोणती मार्गदर्शक तत्वे लक्षात घ्यावयास पाहिजेत?

ब) भारतामध्ये असंघटीत किरकोळ व्यापाऱ्यांनी टिकून राहण्यासाठी आखावी लागणारी व्यूहरचना स्पष्ट करा.

क) भारतातील संघटीत किरकोळ व्यापाराच्या भवितव्यावर चर्चा करा.

प्र.४ खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंची उत्तरे दया. १५

अ) क्रेडीट कार्डाचे फायदे व तोटे स्पष्ट करा.

ब) लॉजीस्टिक्स म्हणजे काय? त्याचे महत्व सांगा.

क) व्यावसायिक संसाधन नियोजनावर सखोल टीप लिहा.

प्र.५ खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंची उत्तरे दया. १५

अ) ई-कॉमर्स म्हणजे काय? त्याची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.

ब) ई-कॉमर्सचे विविध प्रकार स्पष्ट करा.

क) भारतातील ई-कॉमर्सचे संक्रमण स्पष्ट करा.

प्र.६ थोडक्यात टीपा लिहा (कोणत्याही चार) २०

अ) सेवा विकास चक्र

ब) कायदेशीर बाह्यस्त्रोतार्थ प्रक्रिया

क) प्रतिनिधींमार्फत किरकोळ व्यापार

ड) ऑनलाईन विपणन संशोधन

इ) भारतातील बँकिंग क्षेत्रातील परकीय प्रत्यक्ष गुंतवणूक

फ) मॉल व्यवस्थापन

FYBcom
19/10/24

वेळ : ३ तास

गुण : १००

तुम्हाला योग्य प्रश्न पत्रिका मिळाल्याची खात्री करा.

सूचना : १)सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत .

२)सर्व प्रश्नांना अंतर्गत पर्याय आहेत.

३)आवश्यक तेथे सुबक आकृत्या काढा .

४)साध्या गणकयंत्राचा वापर करण्यास परवानगी आहे .

५)उजवीकडे अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

प्र१अ दिलेल्या पर्यायांमधून योग्य उत्तराची निवड करून वाक्य पुन्हा लिहा. (कोणतेही दहा) १०

१ पूर्ण स्पर्धा वस्तू _____गृहीत धरते.

अ) एकजिनसी ब) वेगवेगळ्या क) दोन्ही अ आणि ब ड) यापैकी कोणतेही नाही

२ MC = MR ही समतोलाची अट _____ आहे.

अ) पुरेशी ब) आवश्यक क) अनावश्यक ड) यापैकी कोणतेही नाही

३ मक्तेदारी मध्ये _____ विक्रेता असतो.

अ) एक ब) काही क) खूप ड) असंख्य

४ _____ अंतर्गत पेढी आणि उद्योग समान असतात.

अ) मक्तेदारी ब) पूर्ण स्पर्धा क) अल्पाधिकार ड) द्वयाधिकर

५ मक्तेदारीयुक्त स्पर्धा हि संकल्पना _____ यांनी मांडली.

अ) जे.एम.केन्स ब) ए.सी.पीगू क) इ .चेंबरलीन ड) कार्ल मार्क्स

६ छेदक वाहतुकीच्या स्वरुपातील अपव्यय _____ स्पर्धेत आढळतो.

अ) मक्तेदारीयुक्त स्पर्धा ब) पूर्ण स्पर्धा क) अल्पाधिकार ड) द्वयाधिकर

७ _____ हे अलपाधिकाराचे वैशिष्ट्य आहे.

अ) एकच विक्रेता ब) अल्पविक्रेते क) एकच ग्राहक ड) खूप विक्रेते

८ सिमांत खर्च किमतीच्या अंतर्गत _____ कडे दुर्लक्ष केले जाते.

अ) बदलता खर्च ब) स्थिर खर्च

क) दोन्ही अ आणि ब ड) यापैकी कोणतेही नाही

९ प्रथम श्रेणी मूल्य विभेद _____ मूल्य विभेद म्हणून ओळखला जातो.

अ) भौगोलिक ब) परिपूर्ण क) दुय्यम ड) यापैकी कोणतेही नाही

१० जेव्हा मक्तेदार वेगवेगळ्या ठिकाणी, वेगवेगळ्या बाजारात, वेगवेगळ्या किमती आकारतो तेव्हा त्यास _____ म्हणतात.

अ) वयानुसार मूल्य विभेद ब) भौगोलिक प्रदेशानुसार मूल्यविभेद

क) वापरानुसार मूल्य विभेद ड) कालावधीनुसार मूल्यविभेद

११ TC > TR _____ दर्शवते.

अ) तोटा ब) नफा क) असाधारण नफा ड) पेढी बंद करण्याचा बिंदू

१२ प्रकल्पाचे निव्वळ वर्तमान मूल्य सकारात्मक असल्यास, प्रकल्प _____ जातो.

अ) नाकारला ब) निवडीबाबत उदासीनता c) स्वीकारला ड) यापैकी कोणतेही नाही

प्र१ब खालील विधाने चूक की बरोबर ते सांगा. (कोणतेही दहा) १०

१ पूर्ण स्पर्धेमध्ये एकच ग्राहक असतो.

२ पूर्ण स्पर्धेमध्ये मूल्य विभेद करता येत नाही.

३ मक्तेदारी उत्पादनाला बाजारात जवळचा पर्याय नसतो.

४ जाहिरातीमुळे वस्तूंची मागणी वाढते.

५ मक्तेदारी युक्त स्पर्धेमध्ये मक्तेदारी व पूर्ण स्पर्धा यांच्या वैशिष्ट्यांचा संयोग असतो.

६ अल्पाधिकारातील पेढीचा मागणी वक्र हा अनिश्चित असतो.

७ पूर्ण खर्च किंमत उत्पादनातील स्थिर खर्चाला महत्त्व देते.

८ सीमांत खर्च किंमत पद्धत ही पूर्ण खर्च किंमत पद्धतीपेक्षा जास्त परिणामकारक आहे.

९ अंतर्गत परतावा दर पैशाचे कालमूल्य लक्षात घेते.

१० बहूवस्तू किंमत पद्धतीमध्ये पेढी एकाच वस्तू उत्पादनात विशेषीकरण न करता विविध वस्तूंचे उत्पादन करते.

११ हस्तांतरण किंमत कराचा बोजा वाढविते.

१२ पूर्ण खर्च किमतीची संकल्पना हॉल आणि हीच यांनी मांडली.

प्र.२ अ आणि ब किंवा क आणि ड या प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

अ पूर्ण स्पर्धा म्हणजे काय? पूर्ण त्याची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा. ८

ब मक्तेदारीचे विविध प्रकार स्पष्ट करा. ७

किंवा

क पूर्ण स्पर्धेतील सामान्य नफ्याच्या संदर्भात उत्पादन पेढीच्या अल्पकालीन समतोलाची चर्चा करा. ८

ड मक्तेदारी शक्तीचे स्त्रोत कोणते आहेत? स्पष्ट करा. ७

प्र.३ अ आणि ब किंवा क आणि ड या प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

अ मक्तेदारीयुक्त स्पर्धेतील पेढीचा दीर्घकालीन समतोल कसा प्रस्थापित होतो? आकृती सह स्पष्ट करा. ८

ब कमी उत्पादन खर्च असणाऱ्या पिढीद्वारे किंमत नेतृत्व स्पष्ट करा. ७

किंवा

क अल्पाधिकाराच्या वैशिष्ट्यांची चर्चा करा. ८

ड मक्तेदारीयुक्त स्पर्धेतील अपव्य स्पष्ट करा. ७

प्र. ४ अ आणि ब किंवा क आणि ड या प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

अ मूल्यविभेद म्हणजे काय? त्याचे प्रकार स्पष्ट करा. ८

ब सीमांत खर्च किंमत फायदे आणि तोट्यांसह स्पष्ट करा. ७

किंवा

क किंमत धोरणाची उद्दिष्टे कोणती? ते स्पष्ट करा. ८

ड अवपुंजन संकल्पना स्पष्ट करा. ७

प्र.५ अ आणि ब किंवा क आणि ड या प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

अ प्रकल्प अ, ब,क, ड, इ आणि फ यांची मूळ गुंतवणूक अनुक्रमे ५ लाख रुपये, ४ लाख रुपये, ६ लाख रुपये, ७लाख रुपये, ६ लाख रुपये आणि ६ लाख रुपये आहे. प्रकल्प अ चा वार्षिक परतावा १ लाख. रुपये ब चा वार्षिक परतावा ५० हजार रुपये, क चा वार्षिक परतावा १. ५ लाख रुपये, ड चा वार्षिक परतावा ७० हजार रुपये व प्रकल्प इ चा वार्षिक परतावा 2 रुपये लाख आणि प्रकल्प फ चा वार्षिक परतावा १ लाख रुपये याप्रमाणे आहेत. परतावा कालखंडानुसार वरील प्रकल्पांचा क्रम ठरवून कोणता प्रकल्प सर्वात योग्य आहे ते सांगा. ८

ब भांडवली अंदाजपत्रकाच्या विविध पायऱ्या स्पष्ट करा. ७

किंवा

क अंतर्गत परतावा दर पद्धतीचे गुण आणि दोष यावर चर्चा करा. ८

ड भांडवली अंदाजपत्रकाचे महत्व स्पष्ट करा ७

प्र.६ अ आणि ब किंवा कोणत्याही चार टिपा लिहा.

अ जाहिरातीच्या फायद्यांची व तोट्यांची सविस्तर चर्चा करा. १०

ब अल्पाधिकाराचे दंतुर मागणी वक्र प्रतिमान स्पष्ट करा. १०

किंवा

क i) निव्वळ वास्तव मूल्य पद्धती ii) अतिरिक्त क्षमता २०

iii) संगनमत अल्पाधिकार iv) बहुवस्तु किंमत पद्धत

v) विक्री खर्च निर्देशक vi) पेढीचे किंमत नेतृत्व

D B J College, chiplun

Sem - II exam, March 23-24

FYBcom
19/10/24

Class - FYBcom Marks : 100

Subject - B. Economics - II Time : 3 Hrs.

Duration: 3 hours **Marks:100**

Please check whether you have got the right question paper.

N.B. 1. All questions are compulsory.
2. All questions have internal choices.
3. Use of simple calculator is permitted.
4. Figures to the right indicate full marks.
5. Draw neat diagrams wherever necessary.

Q1A Choose the correct answer from the given options and rewrite the statement. (Any 10) 10

1 Perfect competition assumes _____commodities.
a) homogeneous b) heterogeneous c) both a & b d) none of these

2 MC= MR is _____ condition for equilibrium.
a) sufficient b) necessary c) unnecessary d) none of these

3 Under monopoly there is _____ seller.
a) single b) few c) large d) infinite

4 Under _____ firm and industry are same.
a) monopoly b) perfect competition c) oligopoly d) duopoly

5 Monopolistic competition has been introduced by _____.
a) J. M. Keynes b) A.C. Pigou c) E. Chamberlin d) Karl Marx

6 Wastages in form of cross transport is found in _____ competition.
a) monopolistic competition b) perfect competition c) oligopoly d) duopoly

7 Oligopoly is characterized by _____.
a) single seller b) few sellers c) single buyer d) too many seller

8 Under marginal cost pricing _____ are ignored.
a) variable cost b) fixed cost c) Both a & b d) none of these

9 Price discrimination of the first degree is known as _____ price discrimination.
a) geographical b) perfect c) secondary d) none of these

10 When a monopolistic firm charges different price in different market located at a different place is called _____.
a) age discrimination b) geographical discrimination
c) use discrimination d) time discrimination

11 TC > TR implies _____.
a) Loss b) profit c) Super normal profit d) shut down point

12 If NPV of the project is positive, the project is _____
a) rejected b) indifference in choice c) acceptable d) none of these

Q1B Write whether the following statements are true or false. (Any 10) 10

1 Under perfect competition there is a single buyer.
2 Price discrimination is not possible under perfect competition.
3 Monopoly product has no close substitutes in the market.
4 Advertisement increases demand for the product.
5 Monopolistic competition combines features of monopoly as well as perfect competition.
6 Firms under oligopoly market have indeterminate demand curve.
7 Cost plus pricing recognizes the importance of fixed cost in production.
8 Marginal cost pricing is more effective than full cost pricing.
9 IRR recognizes the time value of money.
10 In multiple product pricing firm produce variety of product instead of specialization in one product.
11 Transfer price increases the tax burden.
12 Full cost pricing method is introduced by Hall and Hitch.

Q2 Attempt A and B OR C and D

A) What is perfect competition? Explain its features. 8

B) Explain various types of monopoly. 7

OR

C) Explain short run equilibrium of a firm with reference to normal profit under perfect competition. 8

D) What are the sources of monopoly power? Explain. 7

Q3 Attempt A and B OR C and D

A) How firm achieve long run equilibrium under monopolistic competition? Explain with diagram. 8

B) Explain price leadership by low-cost firm. 7

OR

C) Discuss features of oligopoly. 8

D) Explain wastages of monopolistic competition. 7

Q4 Attempt A and B OR C and D

A) What is price discrimination? Explain its types. 8

B) Explain marginal cost pricing with its advantage & disadvantage. 7

OR

C) What are the objectives of price policy? Explain. 8

D) Explain the concept of dumping. 7

Q5 Attempt A and B OR C and D

A) Project A, B, C, D, E, & F involve initial cash out lay of 5 lacs, 4 lacs,6 lacs, 7 lacs, 6 lacs & 6 lacs respectively. Project A generate a constant annual cash flow of Rs 1 lacs, project B generate 50 thousand, project C generate 1.5 lacs, project D generate 70 thousand, project E generate 2 lacs, project F generate 1 lac respectively.
Rank the project as per the payback period. Which is the most desirable project on the basis of Payback period method? 8

B) Explain various steps of capital budgeting. 7

OR

C) Discuss merit and demerit of internal rate of return. 8

D) Explain importance of capital budgeting. 7

Q6. Attempt A and B OR write short notes on any FOUR.

A) Discuss in detail the advantages and disadvantages of advertisement. 10

B) Explain kink demand curve model of oligopoly. 10

OR

C) i) Net present value method ii) Excess capacity 20
iii) Collusive oligopoly iv) multiple product pricing
v) Selling cost vi) barometric firm price leadership

D.B.J. College, Chiplun

F.Y. B.Com, Sem-II, ATKT Exam 2024

Sub - B. Economics, Paper II

Date - 10/10/2024

FYBCom

10/10/24

Duration: 3 hours

Marks:100

Please check whether you have got the right question paper

N.B. 1. All questions are compulsory
2. All questions have internal choices
3. Use of simple calculator is permitted
4. Figures to the right indicate full marks
5. Draw neat diagrams wherever necessary

Q1A Choose the correct answer from the given options and rewrite the statement. (Any 10) 10

1 LAC = LAR = LMC = LMR indicate _____.
a) normal profit b) abnormal profit c) shut down point d) loss

2 When group of firms produces homogeneous product, it is called _____
a) Firm b) industry c) cartel d) market

3 NPV is an ideal measure to _____
a) evaluate the project b) discriminate the project
c) for decision making d) none of these

4 Capital budgeting relates to _____.
a) a long-term investment decision b) short term investment decision
c) investment terms d) all of the above

5 The demand curve for a firm under perfect competition is _____
a) vertical b) horizontal c) downward sloping d) upwards sloping

6 The aim of a cartel is maximizing _____ profit.
a) accounting b) joint c) government d) individual

7 Under marginal cost pricing _____ costs are ignored.
a) variable cost b) fixed cost c) both A and B d) all of the above

8 Indian railway is example of _____ monopoly.
a) natural monopoly b) legal monopoly c) cartel d) none of the above

9 Payback period is measured as _____.
a) initial investment ÷ annual cash inflow b) ratio of profits to years
c) both A and B d) none of these

10 When a monopolistic firm charges different price in different market located at a different place is called _____.
a) age discrimination b) geographical discrimination
c) use discrimination d) time discrimination

11 Kink demand curve model is given by _____.
a) Samuelson b) Paul Sweezy c) Karl Marx d) J.M. Keynes

12 When price is equal to average total cost firm earn _____ profit.
a) normal profit b) supernormal profit c) losses d) both a and b

Q1B Write whether the following statements are true or false. (Any 10) 10

1 Under perfect competition the price is determined by government.
2 Monopoly is opposite to perfect competition.
3 Under monopoly firm and industry are same.
4 Competition plays an important role in determination of price.
5 When NPV is positive, the project is accepted.
6 Full cost pricing method is introduced by Hall and Hitch.
7 A firm under perfect competition is price maker.
8 The producer must possess a degree of monopoly power at least in the home market under dumping.
9 Increase in the selling cost increase the demand for product.
10 Dumping is considered to be an unfair trade practice.

11 Under Monopoly there is a free entry and exit.

12 Capital budgeting is essential to avoid a wrong capital investment decision.

Q2 **Attempt A and B OR C and D**

A) Explain various types of monopoly. 08

B) Discuss the features of perfect competition. 07

OR

C) What are the sources of monopoly power? Explain. 08

D) Explain long run equilibrium of perfect competitive firm. 07

Q3 **Attempt A and B OR C and D**

A) Explain feature of oligopoly. 08

B) Discuss in detail the advantages and disadvantages of advertisement. 07

OR

C) What are the wastages of monopolistic competition? Explain. 08

D) Explain the kink demand curve model. 07

Q4 **Attempt A and B OR C and D**

A) Explain the concept of dumping. 08

B) i) What are the merits of cost-plus pricing method? 07

ii) Assuming a Desire markup of 20% if average variable cost is 80 and average fixed cost is 20 calculate the full cost price of product.

OR

C) What are the objectives of price policy? Explain. 08

D) Explain Transfer pricing method. 07

Q5 **Attempt A and B OR C and D**

A) What are the various steps involved in capital budgeting? Explain. 08

B) Project A, B, C, D, E, & F involve initial cash out lay of 5 lacs, 4 lacs,6 lacs, 7 lacs, 6 lacs & 6 lacs respectively. Project A generate a constant annual cash flow of Rs 1 lacs, project B generate 50 thousand, project C generate 1.5 lacs, project D generate 70 thousand, project E generate 2 lacs, project F generate 1 lac respectively. Rank the project as per the payback period. Which is the most desirable project on the basis of Payback period method? 07

OR

C) Discuss merit and demerit of internal rate of return. 08

D) Explain the merits and demerits of Payback period method. 07

Q6 **Attempt A and B OR write short notes on any FOUR.**

A) Explain short run equilibrium of a firm with reference to normal profit under perfect competition. 10

B) Discuss degrees of price discrimination given by A.C.Pigou. 10

OR

i) Significance of capital budgeting. ii) Multi product pricing 20

iii) Selling cost. iv)Total revenue and average revenue

v) Product differentiation. vi) Monopolistic competition

DBJ College, Chiplun
FY BCom Sem II ATKT Exam 2024
Sub: Business Economics Paper II

वेळ : ३ तास Date: 10/10/2024 गुण : १००

तुम्हाला योग्य प्रश्न पत्रिका मिळाल्याची खात्री करा.

सूचना : १) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत .

२) सर्व प्रश्नांना अंतर्गत पर्याय आहेत.

३) आवश्यक तेथे सुबक आकृत्या काढा .

४) साध्या गणकयंत्राचा वापर करण्यास परवानगी आहे .

५) उजवीकडे अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

प्र१अ **दिलेल्या पर्यायांमधून योग्य उत्तराची निवड करून वाक्य पुन्हा लिहा. (कोणतेही दहा)** १०

१ LAC = LAR = LMC = LMR _____ दर्शवितो.

अ) साधारण नफा ब) असाधारण नफा क) पेढी बंद होण्याची स्थिती ड) तोटा

२ जेव्हा अनेक पेढ्यांचा समूह एकजिनसी वस्तूंचे उत्पादन घेतो तेव्हा त्यास _____ म्हणतात.

अ) पेढी ब) उद्योग संस्था क) कार्टेल ड) बाजार

३ NPV हे _____चे आदर्श मापन आहे.

अ) प्रकल्प परीक्षण ब) प्रकल्प भेद क) निर्णय घेणे ड) वरीलपैकी कोणतेही नाही

४ भांडवली अंदाजपत्रक _____ शी संबंधित आहे.

अ) दीर्घकालीन गुंतवणूक निर्णय ब) अल्पकालीन गुंतवणूक निर्णय

क) कालावधी ड) वरील सर्व

५ पूर्ण स्पर्धेतील उत्पादन संस्थेचा मागणी वक्र _____असतो.

अ) उभी रेषा ब) आडवी रेषा क) वरून खाली येणारा ड) खालून वर येणारा.

६ कार्टेल चे ध्येय _____ महत्तम निफा मिळवणे हे असते.

अ)लेखापरीक्षण ब) संयुक्त क) शासकीय ड) वैयक्तिक

७ सीमांत खर्च किंमत निश्चितीमध्ये _____ खर्च गृहीत धरले जात नाहीत.

अ) चल खर्च ब) स्थिर खर्च क) अ आणि ब दोन्ही ड) यापैकी कोणतेही नाही

८ भारतीय रेल्वे ही _____ मक्तेदारीचे उदाहरण आहे.

अ) नैसर्गिक मक्तेदारी ब) कायदेशीर मक्तेदारी क) कार्टेल ड) वरीलपैकी कोणतेही नाही.

९ परतावा कालावधीचे मापन _____ असे केले जाते.

अ) मूळ गुंतवणूक ÷ वार्षिक रोख प्रवाह ब) नफ्याचे वर्षाशी गुणोत्तर

क) अ आणि ब दोन्ही ड) यापैकी कोणतेही नाही

१० जेव्हा मक्तेदार वेगवेगळ्या ठिकाणी, वेगवेगळ्या बाजारात, वेगवेगळ्या किमती आकारतो तेव्हा त्यास _____ म्हणतात.

अ) वयानुसार मूल्य विभेद ब) भौगोलिक प्रदेशानुसार मूल्यविभेद

क) वापरानुसार मूल्य विभ्येत ड) कालावधीनुसार मूल्यविभेद

११ विकुंचीत मागणी प्रतिमान _____ द्वारे दिले गेले.

अ) सॅम्युएलसन ब) पॉल स्वीझी क) कार्ल मार्क्स ड) जे.एम. केन्स

१२ जेव्हा किंमत सरासरी एकूण खर्चाच्या समान असते तेव्हा पेढी _____ नफा मिळवते.

अ) सामान्य नफा ब) असाधारण नफा क) नुकसान ड) अ आणि ब दोन्ही

प्र१ब खालील विधाने चूक की बरोबर ते सांगा. (कोणतेही दहा) १०

१ पूर्ण स्पर्धेतील किंमत शासन ठरविते.

२ मक्तेदारी हि पूर्ण स्पर्धेच्या विरुद्ध संकल्पना आहे.

३ मक्तेदारी अंतर्गत पेढी आणि उद्योग समान असतात.

४ किंमत निश्चितीसाठी स्पर्धा महत्त्वाची भूमिका बजावते.

५ जेव्हा NPV धन असतो, तेव्हा प्रकल्प स्वीकारला जातो.

६ पूर्ण खर्च किमतीची संकल्पना हॉल आणि हीच यांनी मांडली.

७ पूर्ण स्पर्धेतील उत्पादन संस्था किंमत ठरविणारी असते.

८ अवपुंजनामध्ये उत्पादकाकडे देशांतर्गत बाजारपेठेत मक्तेदारी शक्ती असणे आवश्यक असते.

९ विक्री खर्चातील वाढ वस्तूच्या मागणीत वाढ घडवून आणते.

१० अवपुंजन ही अनुचित व्यापार पद्धती समजली जाते.

११ मक्तेदारीमध्ये मुक्त आगमन व निर्गमन आढळते.

१२ भांडवली अंदाजपत्रक चुकीची गुंतवणूक टाळण्यासाठी महत्त्वाचे ठरते.

प्र.२ अ आणि ब किंवा क आणि ड या प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

अ मक्तेदारीचे विविध प्रकार स्पष्ट करा. ८

ब पूर्ण स्पर्धेच्या वैशिष्ट्यांची चर्चा करा. ७

किंवा

क मक्तेदारी शक्तीचे स्त्रोत कोणते? ते स्पष्ट करा. ८

ड पूर्ण स्पर्धेतील उत्पादन संस्थेचा दीर्घकालीन समतोल स्पष्ट करा. ७

प्र.३ अ आणि ब किंवा क आणि ड या प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

अ अल्पाधिकाराची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा. ८

ब जाहिरातीच्या फायद्यांची व तोट्यांची सविस्तर चर्चा करा. ७

किंवा

क मक्तेदारीयुक्त स्पर्धेतील अपव्यय कोणते? स्पष्ट करा. ८

ड दंतुर मागणी वक्र प्रतिमान स्पष्ट करा. ७

प्र.४ अ आणि ब किंवा क आणि ड या प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

अ अवपुंजन संकल्पना स्पष्ट करा. ८

ब i) खर्च अधिक किंमत पद्धतीचे गुण कोणते? ७

ii) अपेक्षित मार्क अप २०% गृहीत धरला आहे जर सरासरी चल खर्च ८0 रुपये आणि सरासरी स्थिर खर्च २० रुपये आहे तर वस्तूची पूर्ण खर्च किंमत काढा.

किंवा

क किंमत धोरणाची वैशिष्ट्ये कोणती? ते स्पष्ट करा. ८

ड हस्तांतरीत किंमत निश्चिती पद्धती स्पष्ट करा. ७

प्र.५ **अ आणि ब किंवा क आणि ड या प्रश्नांची उत्तरे लिहा.**

अ भांडवली अंदाजपत्रकातील विविध पायऱ्या कोणत्या? ते स्पष्ट करा . ८

ब प्रकल्प अ, ब,क, ड, इ आणि फ यांची मूळ गुंतवणूक अनुक्रमे ५ लाख रुपये, ४ लाख रुपये, ६ लाख रुपये, ७लाख रुपये, ६ लाख रुपये आणि ६ लाख रुपये आहे. प्रकल्प अ चा वार्षिक परतावा १ लाख, रुपये ब चा वार्षिक परतावा ५० हजार रुपये, क चा वार्षिक परतावा १. ५ लाख रुपये, ड चा वार्षिक परतावा ७० हजार रुपये व प्रकल्प इ चा वार्षिक परतावा 2 रुपये लाख आणि प्रकल्प फ चा वार्षिक परतावा १ लाख रुपये याप्रमाणे आहेत. परतावा कालखंडानुसार वरील प्रकल्पांचा क्रम ठरवून कोणता प्रकल्प सर्वात योग्य आहे ते सांगा. ७

१०

किंवा

क अंतर्गत परतावा दर पद्धतीच्या गुण दोषांवर चर्चा करा. ८

ड परतावा कालावधी पद्धतीचे गुण दोष स्पष्ट करा. ७

प्र.६ **अ आणि ब किंवा कोणत्याही चार टिपा लिहा.**

अ पूर्ण स्पर्धेतील सामान्य नफ्याच्या संदर्भात उत्पादन पेढीच्या अल्पकालीन समतोलाची चर्चा करा. १०

ब ए.सी. पिगु यांनी दिलेल्या मूल्य विभेदाच्या श्रेणींवर चर्चा करा. १०

किंवा

टिपा लिहा (कोणत्याही चार) २०

i) भांडवली अंदाजपत्रकाचे महत्व

ii) बहुविध वस्तू किंमत निश्चिती

iii) विक्री खर्च

iv) एकूण प्राप्ती आणि सरासरी प्राप्ती

v) वस्तूभेद

vi) मक्तेदारीयुक्त स्पर्धा

८ ७

८ ७

८ ७

८ ७

८ ७

College, Chiplun
F.Y.B.Com Sem II, ATKT Exam 2024
Sub- Environmental Studies
Date - 09/10/2024

FYBCom
9/10/24

[Time: 3 Hours] [Marks:100]

N.B -1) All questions are compulsory and each question have equal marks.

2) Draw diagrams / maps wherever necessary.

3) Use of map stencil is allowed.

4) Attach appendix page to your answer paper.

Q.1. A) On the outline map of Mumbai supplied to you, mark and name the following:- (10)

(Appendix - I)

i) Tulsi lake
ii) A slum area
iii) Girgaon beach
iv) A cave in northern part of Mumbai.
v) Chhatrapati Shivaji Maharaj International Airport
vi) Bird sanctuary
vii) A railway junction on central railway line
viii) Any one port in Mumbai
ix) Mahalaxmi religious center
x) Devnar solid waste dumping yard

Q.1. B) On the outline map of Konkan supplied to you, mark and name the following:- (10)

(Appendix - II)

i) Sindhudurg district
ii) A port in Ratnagiri district
iii) A ghat in Raigad district
iv) A centre of fruit canning
v) A fort in Thane district
vi) A hill station in Raigad district
vii) Unhavare hot spring
viii) An earthquake prone area
ix) Flood prown area
x) Ganpatipule bach

Q. 2. Write any two out of three (20)

A) Define solid waste and discuss the sources of solid waste.
B) Explain the impacts of solid waste pollution.
C) State the solid waste management system in Mumbai city

Q. 3. Write any two out of three (20)

A) Discuss the uneven food distribution in the world.
B) Define desertification and explain its causes.
C) Explain the causes and impact of global warming.

Q. 4. Write any two out of three (20)

A) Explain the nature and scope of tourism.
B) Discuss the potential in tourism of Indian.
C) Explain the positive and negative impacts of tourism on Indian economy

Q. 5. Write any two out of three (20)

A) Discuss in detail the Save Narmada movement in India.
B) Explain the concepts of carbon bank and carbon credit.
C) Discuss the roll of geospatial technology in environmental management.

वेळ :३.०० तास गुण :१००

सूचना – १) सर्व प्रश्न सोडविणे अनिवार्य असून सर्वांना समान गुण आहेत.

२) आवश्यक तेथे नकाशे ,आराखडे आणि आकृत्या काढा.

३) नकाशा स्टेन्सिल वापरण्यास परवानगी आहे.

४) तुमच्या उत्तर पत्रिकेस परिशिष्ठाचे पान जोडा.

प्र. १.अ) तुम्हाला पुरविलेल्या मुंबईच्या नकाशामध्ये खालील घटक दाखवून नावे द्या (परिशिष्ठ - I) (१०)

i) तुलसी तलाव

ii) झोपडपट्टी क्षेत्र

iii) गिरगाव बीच

iv) मुंबईच्या उत्तर भागातील एक लेणी

v) छत्रपती शिवाजी महाराज आंतरराष्ट्रीय विमानतळ

vi) पक्षी अभयारण्य

vii) मध्य रेल्वे मार्गावरील रेल्वे जंक्शन

viii) मुंबईतील कोणतेही एक बंदर

ix) महालक्ष्मी धार्मिक केंद्र

x) देवनार घनकचरा डंपिंग यार्ड

प्र. १.ब) तुम्हाला पुरविलेल्या कोकणाच्या नकाशामध्ये खालील घटक दाखवून नावे द्या. (परिशिष्ठ - II) (१०)

i) सिंधुदुर्ग जिल्हा

ii) रत्नागिरी जिल्हयातील एक बंदर

iii) रायगड जिल्हयातील एक घाट

iv) फळ प्रक्रिया केंद्र

v) ठाणे जिल्हयातील एक किल्ला

vi) रायगड जिल्हयातील एक हिल स्टेशन

vii) उन्हवरे गरम पाण्याचा झरा

viii) भूकंप प्रवण क्षेत्र

ix) पूर प्रवण क्षेत्र

x) गणपतीपुळे बीच

प्र.२. खालील पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. (२०)

अ) घनकचऱ्याची व्याख्या सांगून घनकचऱ्याच्या स्रोतांची चर्चा करा.

ब) घनकचरा प्रदूषणाचे परिणाम स्पष्ट करा.

क) मुंबई शहरातील घनकचरा व्यवस्थापन प्रणाली सांगा.

प्र.३. खालील पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. (२०)

अ) जागतिक अन्नाच्या असमान वितरणाची चर्चा करा.

ब) वाळवंटीकरणाची व्याख्या सांगून त्याची कारणे स्पष्ट करा.

क) जागतिक तापमान वाढीची कारणे आणि परिणाम स्पष्ट करा.

प्र.४. खालील पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. (२०)

अ) पर्यटनाचे स्वरूप आणि व्याप्ती स्पष्ट करा.

ब) भारतीय पर्यटनातील संभाव्यता यावर चर्चा करा.

क) भारतीय अर्थव्यवस्थेवर पर्यटनाचे सकारात्मक आणि नकारात्मक परिणाम स्पष्ट करा.

प्र.५. खालील पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. (२०)

अ) भारतातील नर्मदा बचाव चळवळीची सविस्तर चर्चा करा

ब) कार्बन बँक आणि कार्बन क्रेडिट या संकल्पना स्पष्ट करा

क) पर्यावरण व्यवस्थापनातील भूस्थानिक तंत्रज्ञानाची भूमिका यावर चर्चा करा.

DBJ College, Chiplun
FYBCom Sem II ATKT Exam Oct '2024
Sub: Maths & Stats

FYBCom
8/10/24

Time: 3 Hrs. Date: 8/10/2024 Full Marks: 100

Instructions: 1) All questions are compulsory.
2) Use of simple calculator is allowed.
3) Figures to right indicate full marks.

Q.1 Attempt any four of the following. (20)

a) Using supply function $S = p^2+p+1$, find supply when the price is 15. Also find price when supply is 21. Find average cost function.

b) If $f(x) = \sqrt{106 - x^2}$, find f(0), f(5), f(12).

c) Find $\frac{dy}{dx}$, (i) $y = x^5 - 5^x + \log 5$ (ii) $y = \frac{x^2+1}{x+2}$

d) If the demand function $D = 15 - 4p - p^2$, find price elasticity of demand when p=2.

e) Find $\frac{d^2y}{dx^2}$, (i) $y = 7x^5 - 4x^2 + 6$ (ii) $y = \log x$

Q.2 Attempt any four of the following. (20)

a) ₹ 2000 is invested at 6% s.i. per year. Find the amount after
i) one year
ii) five years

b) If ₹ 5000 amounts to ₹ 6200 at s.i. in 4 years, find the rate of interest.

c) Find the amount received when a sum of ₹ 500 is invested at 12% per annum for 2 years, if the interest is compounded
i) annually
ii) half yearly

d) A person bought a machine worth ₹50,000, of which he paid ₹20,000 and the balance was to be paid within 4 year in equated monthly installments. If the rate of interest is 8%, find the EMI's using
(i) Interest on reducing balance
(ii) Flat interest rate

e) For an ordinary annuity of ₹3000 per quarter for 1 years at 12% to be calculated monthly, find its present value.

Q.3 Attempt any four of the following. (20)

a) Find Karl Pearson's coefficient (r) of correlation of the following data.

x	3	1	0	4	5	-1	-4	2	3	-3
y	6	-5	-2	8	5	0	1	-1	4	-6

b) Find Spearman's Correlation Coefficient for marks of 5 candidates with respect to attributes A and B are given by,

A	40	50	20	30	45
B	20	45	30	35	47

[P.T.O]

c) For a given data,

x	2	3	4
y	3	5	7

Find i) coefficient of correlation (r) ii) coefficient of regression (b_{yx}, b_{xy}) iii) the equation of both the line regression.

d) Let two regression lines and find $\bar{x}, \bar{y}$, b_{yx} and b_{xy}.

y on $x : 5x - 2y = 7$

x on $y : 3x - y = 5$

e) Using the Spearman's formula, find the rank correlation coefficient for the following data,

Marks	7	8	4	6	10
Grades	A+	B	B+	A	C

Q.4 **Attempt <u>any four</u> of the following.** (20)

a) Estimate the trend values using the data given below by taking a four yearly moving average. Also plot the original data and trend values on the same graph.

year	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
value	25.2	27.3	28.4	29.7	30.4	32.8	33.4	30.5	30.7	32

b) Calculate the seasonal index of the following data.

Year	I	II	III	IV
2003	39	20	60	85
2004	45	23	62	90
2005	60	32	76	100
2006	47	35	65	85

c) The changes in the prices of a certain commodities in 2006 to 2007 are given below. Taking 2006 as the base year, construct the index number using,

i) Simple aggregate method

ii) Simple average of relatives method

Commodities	A	B	C	D	E
Price in 2006	36	40	82	21	68
Price in 2007	68	58	91	15	40

d) The following table gives the prices in thousands of the commodities along with the weights. Find the Weighted Aggregative Index Number.

Commodities	Base year (P_0)	Current year (P_1)	Weightage (w)
A	17	51	2
B	42	14	3
C	16	24	4
D	20	32	5

e) Find Laspeyer's, Paasche's, Drobish-Bowley's index number of the following data.

Commodities	Base Year		Current Year	
	Price p_0	Quantity q_0	Price p_1	Quantity q_1
A	30	3	40	5
B	15	2	20	4
C	10	6	30	3
D	6	5	12	10

Q.5 **Attempt <u>any four</u> of the following.** (20)

a) An unbiased coin is tossed 6 times. Find the Probability of getting i) 3 heads ii) at least 4 heads.

b) A binomial distribution containing 10 independent Bernoulli trials, P(success)=2/5 in any trial. Find its Mean and Variance.

c) For a Poisson distribution with $\lambda = 0.7$, find $P(X = 2) and\ P(X \leq 2)$. (given $e^{-0.7} = 0.497.$)

d) For a Poisson Distribution with $\lambda = 2.5$, find P(0), P(1), P(2), P(X≥3). [given $e^{-2.5} = 0.082$]

e) The weekly wages of 1000 workers are normally distributed with mean Rs.900 and standard deviation Rs.50. Estimate the number of workers whose weekly wages will be
i) Between Rs.900 and Rs.1000
ii) More than Rs.1050

****