

Seat No. **OCT\_NOV\_2024 WINTER EXAMINATION****Bachelor of Commerce ( NEP 2.0 )****Sub. Name: Business Economics Paper-I****Sub. Code: 106677****Day and Date: NOVEMBER ,27-11-2024****Total Marks: 80****Time: 10:30 AM To 01:30 PM****Instructions: 1. All questions are compulsory  
2. Figures to the right indicate full marks****Q1) A. Multiple Choice Questions बहुपर्यायी प्रश्न: [12]****i. The main objective of the researcher who conducts \_\_\_\_\_ surveys is to make sure that all members of the population have been surveyed.**

सर्व घटकांचे सर्वेक्षण केले गेले आहे याची खात्री करणे हे \_\_\_\_\_ सर्वेक्षण करणाऱ्या संशोधकांचे मुख्य उद्दिष्ट आहे.

- A. census  
जनगणना
- B. sample  
नमुना
- C. both  
वरील दोन्ही
- D. none of these  
वरीलपैकी नाही

**ii. Forecasting of demand is very essential in the following business decision making:**

खालीलपैकी कोणते व्यावसायिक निर्णय घेताना मागणीचे पूर्वानुमान करणे अत्यंत आवश्यक आहे ?

- A. inventory management  
साठा व्यवस्थापन
- B. stability  
स्थैर्यता
- C. policy making  
धोरणात्मक निर्णय
- D. all the above  
वरील सर्व

**iii. Law of demand denotes the relationship between the change in \_\_\_\_\_ and changes in demand.**

मागणीचा नियम हा \_\_\_\_\_ मधील बदल आणि मागणीतील बदल यांच्यातील संबंध दर्शवितो.

- A. Supply  
पुरवठा
- B. price  
किंमती
- C. inputs

- आदाने  
D. output  
उत्पादन

iv. Which of the following is NOT a factor of production?

खालीलपैकी कोणता उत्पादनाचा घटक नाही ?

- A. capital  
भांडवल  
B. raw materials  
कच्चा माल  
C. money  
पैसा  
D. labour  
श्रम

v. Law of returns to scale is applicable for \_\_\_\_\_ run period.

प्रमाण प्रत्ययाचा नियम \_\_\_\_\_ काळासाठी लागू आहे.

- A. short  
अल्प  
B. very short  
अत्यल्प  
C. long  
दीर्घ  
D. very long  
अति दीर्घ

vi. Internal economies is / are \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_ हे / या प्रमाणाच्या अंतर्गत बचती आहेत ?

- A. technical economies  
तांत्रिक बचती  
B. managerial economies  
व्यवस्थापकीय बचती  
C. marketing economies  
विपणन बचती  
D. all the above  
वरील सर्व

B. Match the following: खालील जोडया जुळवा:

[4]

Group 1

1. Total Revenue एकूण प्राप्ती

2. Average Revenue सरासरी प्राप्ती

Group 2

a. Total Revenue / Quantity Sold एकूण प्राप्ती / विकलेल्या नगांची संख्या

b. Multiplication of Price and Quantity Sold किंमत आणि विक्री केलेल्या नगांची संख्या यांचा गुणाकार

[2]

P.T.O.

3. Marginal Revenue सीमांत प्राप्ती

c. Revenue curves in imperfect competitive market अपूर्ण स्पर्धा बाजारातील प्राप्तीचे वक्र

4.  $AR > MR$  सरासरी प्राप्ती  $>$  सीमांत प्राप्ती

d. Change in Total Revenue / Change in quantity sold एकूण प्राप्तीतील बदल / विक्री केलेल्या नगांच्या संख्येतील बदल

- A. 1 - a, 2 - b, 3 - c, 4 - d  
 B. 1 - d, 2 - c, 3 - b, 4 - a  
 C. 1 - a, 2 - c, 3 - b, 4 - d  
 D. 1 - b, 2 - a, 3 - d, 4 - c

**C.** Statement 1: Business Economics uses economic theory and quantitative methods. [4]

Statement 2: Business economics is an applied science.

विधान 1: व्यावसायिक अर्थशास्त्रामध्ये आर्थिक तत्त्वे आणि संख्याशास्त्रीय पद्धतींचा वापर होतो.

विधान 2: व्यावसायिक अर्थशास्त्र हे एक उपयोजित शास्त्र आहे.

- A. Both the statements are correct. दोन्ही विधाने बरोबर आहेत.  
 B. Both the statements are incorrect. दोन्ही विधाने चुकीची आहेत.  
 C. Statement 1 is correct and statement 2 is incorrect. पहिले विधान बरोबर आहे आणि दुसरे विधान चुकीचे आहे.  
 D. Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct. पहिले विधान चुकीचे आहे आणि दुसरे विधान बरोबर आहे.

**Q2)** Write short notes (any four out of six) टीपा लिहा (सहापैकी कोणत्याही चार ) [20]

- a. Meaning of business economics व्यावसायिक अर्थशास्त्राचा अर्थ [5]
- b. Importance of business economics व्यावसायिक अर्थशास्त्राचे महत्त्व [5]
- c. Demand function मागणी फलन [5]
- d. Internal diseconomies of scale प्रमाणाच्या अंतर्गत बेबचती [5]
- e. Meaning of production cost उत्पादन खर्चाचा अर्थ [5]

- f. Short run average cost curve  
अल्पकालीन सरासरी खर्च वक्र

**[5]**

**Q3)** Answer the following questions (any four out of six):  
खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (सहापैकी कोणतेही चार):

**[20]**

- a. Explain the nature of business economics.  
व्यावसायिक अर्थशास्त्राचे स्वरूप स्पष्ट करा. **[5]**
- b. State the importance of elasticity of demand.  
मागणीच्या लवचिकतेचे महत्त्व सांगा. **[5]**
- c. State the significance of demand forecasting in business decision making.  
व्यावसायिक निर्णय प्रक्रियेतील मागणीच्या अनुमानाचे महत्त्व सांगा. **[5]**
- d. Explain the features of production function.  
उत्पादन फलनाची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा. **[5]**
- e. State the law of variable proportions.  
बदलत्या प्रमाणाचा नियम सांगा. **[5]**
- f. What are the types of revenue?  
प्राप्तीचे प्रकार कोणते आहेत ? **[5]**

**Q4)** Answer the following questions (any two out of four):  
खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा (चारपैकी कोणतेही दोन)

**[20]**

- a. Discuss the various objectives of business firm.  
व्यावसायिक उद्योग संस्थेच्या विविध उद्दिष्टांची चर्चा करा. **[10]**
- b. Explain the important determinants of demand.  
मागणीचे निर्धारक घटक स्पष्ट करा. **[10]**
- c. What are the internal and external economies of scale?  
प्रमाणाच्या अंतर्गत आणि बहिर्गत बचती कोणत्या आहेत ? **[10]**
- d. Explain the cost - output relationship in the long run.  
दीर्घकालीन खर्च- उत्पादन संबंध स्पष्ट करा. **[10]**

**\* \* \***