Total No. of Questions: 8]

[Total No. of Printed Pozes :

Roll No

ME-803 (C) (GS)

B.Tech., VIII Semester

Examination, May 2023

Grading System (GS)

Entrepreneurship and Management Concepts

Time: Three Hours

- Maximum Marks: 70

- Note: i) Attempt any five questions. किन्हीं पाँच प्रश्नों को हल कीजिए।
 - ii) All questions carry equal marks. सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।
 - iii) In case of any doubt or dispute the English version question should be treated as final.

 किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा।
- a) Discuss and differentiate, types of organizational structure. संगठनात्मक संरचना के प्रकारों पर चर्चा और अंतर करें।
 - Explain the steps taken by Management for decision making.
 निर्णय लेने के लिए प्रबंधन द्वारा उठाए गए कदमों की व्याख्या करें।
- 2. a) A company produces two types of toys: P and Q. Production time of Q is twice that of P and the company has a maximum of 2000 time units per day. The supply of raw material is just sufficient to produce 1500 toys (of any type) per day. Toy type Q requires an electric switch which is available @ 600 pieces per day only. The company makes a profit of Rs. 3 and Rs. 5 on type P and Q respectively. For maximization of profits, what is the daily production quantities of P and Q toys?

[3]

एक कंपनी दो प्रकार के खिलौनों का उत्पादन करती है: P और QI Q का उत्पादन समय P से दोगुना है और कंपनी के पास प्रति दिन अधिकतम 2000 समय इकाइयां हैं। कच्चे माल की आपूर्ति प्रति दिन 1500 खिलौने (किसी भी प्रकार के) बनाने के लिए पर्याप्त है। खिलौना प्रकार Q को एक इलेक्ट्रिक स्विच की आवश्यकता होती है जो प्रति दिन केवल 600 दुकड़ों पर उपलब्ध है। कंपनी क्रमशः P और Q प्रकार पर 3 रूपये और 5 रूपये का लाभ कमाती है। लाभ को अधिकतम करने के लिए P और Q खिलौनों की दैनिक उत्पादन मात्रा क्या है?

- b) Discuss IPO model and compare it with Steven Alters' nine element work model.
 मॉडल IPO पर चर्चा करें और स्टीवन अल्टर्स के नौ तत्व कार्य मॉडल
 के साथ इसकी तुलना करें।
- a) What are various types of Manufacturing systems?
 विनिर्माण प्रणाली के विभिन्न प्रकार क्या है?
 - b) Discuss the Break-Even Point (BEP) and Financial Ratio Analysis. https://www.rgpvonline.com ब्रेक ईवन पॉइंट (BEP) और वित्तिय अनुपात विश्लेषण पर चर्चा करें।
- a) State the methods of stress management. Explain Maslow's need hierarchy theory.
 तनाव प्रबंधन की विधियों का उल्लेख कीजिए। मास्लो के आवश्यकता पदानुक्रम सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।
 - b) What do you understand by business ownership? State its types.
 व्यवसाय स्वामित्व से आप क्या समझते हैं? इसके प्रकारों का उल्लेख कीजिए।

- a) Explain the role of 4 P's (product, price, placement, and promotions) on social marketing. सामाजिक विपणन पर 4 P's (उत्पाद, मूल्य, प्लेसमेंट और प्रचार)
 - b) What are the operating and financial leverage? परिचालन और वित्तीय उत्तोलन क्या हैं?

की भूमिका की व्याख्या करें।

- 6. a) Differentiate between fund flow and cash flow statement. फंड फ्लो और कैश फ्लो स्टेटमेंट के बीच अंतर बताइए।
 - b) Define NPV and capital budgeting for marketing.
 विपणन के लिए NPV और पूंजी बजट को परिभाषित करें।
- 7. a) Why is it necessary to give allowances? What are the different types of allowances?
 भत्ता देना क्यों जरूरी है? विभिन्न प्रकार के मत्ते क्या हैं?
 - Enlist the various sources of funds and funding agencies to support the new entrepreneurs.
 नए उद्यमियों को समर्थन देने के लिए फंड और फर्डिंग एजेंसियों के विभिन्न स्रोतों को सूचीबद्ध करें।
- 8. Write short notes on:
 - a) Law of requisite variety
 - b) BCG matrix
 - c) NPV and capital budgeting इस पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:
 - अ) अपेक्षित किस्म का नियम
 - ब) BCG मैट्रिक्स
 - स) NPV और पूंजी बजटिंग
