

राजस्थान विश्वविद्यालय परीक्षा प्रश्न-पत्र, 2013

B. Com. (Part III) EXAMINATION, 2013

ECONOMIC ADMINISTRATION rtuonline.com
AND FINANCIAL MANAGEMENT

Second Paper : (2) Business Budgeting

Part-I : OBJECTIVE Maximum Marks : 40

Answer of Question No.1(i) to (x) should not exceed 20 words. Each question carries 2 marks. Answer of Question No. 2(i) to (x) should not exceed 50 words. Each question carries 4 marks.

प्रश्न संख्या 1(i) से (x) का उत्तर 20 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है। प्रश्न संख्या 2(i) से (x) का उत्तर 50 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है।

- (i) Give any two differences between budget and budgeting.
बजट एवं बजटिंग में कोई दो अंतर बताइये।
- (ii) Define flexible budget.
लोचदार बजट को परिभाषित कीजिए।

rtuonline.com

PTO

- (iii) Give any two objectives of preparing production budget.
उत्पादन बजट बनाने के कोई दो उद्देश्य बताइये। rtuonline.com
- (iv) Write any two objects of business forecasting.
व्यावसायिक पूर्वानुमान के कोई दो उद्देश्य लिखिये।
- (v) Give any two characteristics of cash budget.
रोकड़ बजट की कोई दो विशेषताएँ बताइये।
- (vi) Write any two limitations of budgetary control.
बजटरी नियंत्रण की कोई दो सीमाएँ लिखिये।
- (vii) Define project planning.
परियोजना नियोजन को परिभाषित कीजिए।
- (viii) What is key factor ?
मूल तत्व क्या होता है ?
- (ix) Write the formula of material price variance.
सामग्री मूल्य विचरण का सूत्र लिखिये।
- (x) Differentiate between risk and uncertainty.
जोखिम एवं अनिश्चितता में क्या अन्तर है ?
2. (i) State any four essentials of an effective budgeting.
एक प्रभावशाली बजटन के कोई चार आवश्यक तत्व बताइये।
- (ii) Differentiate between zero-base budgeting and traditional budgeting.
शून्य-आधार बजटन एवं परम्परागत बजटन के मध्य अन्तर कीजिए। rtuonline.com
- (iii) Write any four characteristics of budgetary control.
बजटरी नियंत्रण की कोई चार विशेषताएँ लिखिये।
- (iv) What are the techniques or methods of project appraisal ?
परियोजना मूल्यांकन की तकनीक या विधियाँ कौनसी हैं ?
- (v) Write any four objectives of value analysis.
मूल्य विश्लेषण के कोई चार उद्देश्य लिखिये।

PART-II (DESCRIPTIVE)

Maximum Mark : 60

Attempt three questions, selecting one question from each Section.
Each question carries 20 marks.

प्रत्येक खण्ड से एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है।

Section-A (खण्ड-अ)

3. Define budgeting. Discuss the advantages and limitations of budgeting.
5,10,5
बजटन को परिभाषित कीजिए। बजटन के लाभ तथा सीमाओं का विवेचन कीजिए।

Or (अथवा)

Gujraj Manufacturing Limited has the production capacity of 20,000 units per annum. The budgeted expenses for 10,000 units for a period are listed below : rtuonline.com

गजराज मैन्यूफैक्चरिंग लिमिटेड की उत्पादन क्षमता 20,000 इकाइयों प्रति वर्ष है। इस अवधि के लिए 10,000 इकाइयों के उत्पादन पर बजटेद्वारा निम्नांकित प्रकार से है :

	Per unit (Rupees)
Material	40
Wages (50% variable)	20
Manufacturing Expenses (40% fixed)	10
Administrative Expenses (All fixed)	5
Selling and Distribution Expenses (60% fixed)	5
Total Cost	80
Profit	20
Selling price	100

Prepare a flexible budget to show 70% and 100% levels of activity. It is expected that the present per unit selling price will remain constant up to 60% activity, beyond which a 5% reduction is contemplated up to 90% activity level. Above 90% production capacity, 2½% further reduction in original price contemplated for every 5% increase in volume. rtuonline.com 20

क्रियाशीलता के 70% एवं 100% स्तर को दर्शाने हेतु एक लोचशील बजट तैयार कीजिए। यह अनुमान है कि वर्तमान प्रति इकाई विक्रय मूल्य क्रियाशीलता के 60 प्रतिशत तक समान रहेगा, उसके बाद 90 प्रतिशत क्रियाशीलता स्तर तक उसमें 5 प्रतिशत की कमी होने की सम्भावना है। 90 प्रतिशत उत्पादन क्षमता के ऊपर मात्रा में प्रत्येक 5 प्रतिशत की वृद्धि पर मूल्य में 2½% प्रतिशत की और कमी होने की सम्भावना है।

Section-B (खण्ड-ब)

4. Write short notes on any two of the following :

- (a) Methods of preparing cash budget. 10
- (b) Advantages of budgetary control in an organisation. 10
- (c) Economic feasibility study of a project. 10

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) रोकड़ बजट बनाने की विधियाँ
- (ब) एक संगठन में बजटरी नियंत्रण के लाभ
- (स) एक परियोजना का आर्थिक साध्यता अध्ययन।

Or (अथवा)

From the following data related to a manufacturing concern, calculate:

- (i) Material cost variance
- (ii) Material price variance and
- (iii) Material usage variance. 7,7,6

एक निर्माणी संस्था से सम्बन्धित निम्नलिखित समकों से :

- (i) सामग्री लागत विचरण
- (ii) सामग्री मूल्य विचरण एवं
- (iii) सामग्री उपयोग विचरण

की गणना कीजिए :

Standard (प्रमाण) : rtuonline.com

Material for 70 kgs of finished products 100 kgs
price of material. Re. 1 per kg

Actual (वास्तविक) :

Output, 2,10,000 kgs
Material used 2,80,000 kgs
Cost of materials Rs. 2,52,000

Section-C (खण्ड-स)

5. Solve any two problems from the following :

- (i) Characteristics of value analysis. 10
- (ii) Risk evaluation approaches. 10
- (iii) Assuming that the rated capacity of a factory is 50,000 units.
what should be the most profitable level of output ? 10

निम्नलिखित में से किन्हीं दो समस्याओं की हल कीजिए :

- (i) मूल्य विश्लेषण की विशेषताएँ

rtuonline.com

- (ii) जोखिम मूल्यांकन विधियाँ

- (iii) यह मानते हुए कि एक कारखाने की संस्थापित क्षमता 50,000 इकाइयाँ है, उत्पादन का अधिकतम लाभप्रद स्तर क्या होना चाहिए ?

Particulars	output upto 25,000 units	Output upto 40,000 units	Output upto 50,000 units	Output upto 60,000 units
	(Rs.)	(Rs.)	(Rs.)	(Rs.)
Fixed cost	25,000	35,000	40,000	
variable cost				
per unit	2	2	1.90	
Selling revenue				
per unit	4	3.50	3.10	

विवरण	उत्पादित इकाइयाँ 25,000 तक (रुपये में)	उत्पादित इकाइयाँ 40,000 तक (रुपये में)	उत्पादित इकाइयाँ 50,000 तक (रुपये में) rtuonline.com
स्थायी लागत प्रति इकाई	25,000	35,000	40,000
परिवर्तनशील लागत	2	2	1.90
विक्रय आगम प्रति इकाई	4	3.50	3.10

Or (अथवा)

Calculate weighted average cost of capital from the following informations :

Particulars	Amount (in Rs.)
40,000 Equity shares (fully paid up)	4,00,000
3,000 (6%) Debentures	3,00,000
2,000 (6%) Preference shares	2,00,000
Retained earnings	1,00,000

Earning per equity share has been Re. 1 during the past years and equity share is being sold in the market at par. Assume Corporate Tax at 50% and shareholder's tax liability at 25% rtuonline.com

निम्नलिखित सूचना से पूँजी की भारित औसत लागत ज्ञात कीजिए :

विवरण	राशि (रुपये में)
40,000 समता अंश (पूर्णतया चुकता)	4,00,000
3,000 (6%) ऋणपत्र	3,00,000
2,000 (6%) अधिमान अंश	2,00,000
प्रतिधारिता आय	1,00,000

पिछले वर्षों में प्रति समता अंश आय 1 रुपया रही है। समता अंश बाजार में सम मूल्य पर बिक रहा है। निगम कर की दर 50% मान लीजिए। अंशधारितियों का कर दायित्व 25% है।