

Enrollment No: _____

Exam Seat No: _____

C. U. SHAH UNIVERSITY

Winter Examination-2019

Subject Name: Cost Accounting -I

Subject Code: 4CO05CAC2

Branch: B.Com (Gujarati)

Semester : 5

Date : 25/11/2019

Time : 10:30 To 01:30

Marks : 70

Instructions:

- (1) Use of Programmable calculator & any other electronic instrument is prohibited.
- (2) Instructions written on main answer book are strictly to be obeyed.
- (3) Draw neat diagrams and figures (if necessary) at right places.
- (4) Assume suitable data if needed.

Q-1 Attempt the following questions: (14)

- | | | |
|----|---|---|
| a) | કોઈ પણ એક કોસ્ટીંગ ની પદ્ધતિ નું નામ આપો | 1 |
| b) | અપ્રત્યક્ષ માલસામાન ને ઉદાહરણ દ્વારા સમજાવો | 1 |
| c) | કોસ્ટ એકાઉન્ટીંગ ના કોઈ પણ બે હેતુઓ જણાવો | 1 |
| d) | EOQ નું સુત્ર આપો | 1 |
| e) | માલસામાન અંકુશ ની ABC પદ્ધતિ ને ટ્રેક મા સમજાવો | 1 |
| f) | ભંગાર અને ખામીયુક્ત માલ વચ્ચે શું તફાવત છે ? | 1 |
| g) | FIFO પદ્ધતિ નું આખું નામ શું છે? | 1 |
| h) | નંગ દર પદ્ધતિ નો અર્થ જણાવો | 1 |
| i) | ઓવરટાઈમ નો અર્થ શું છે ? | 1 |
| j) | કોઈ પણ બે ફિન્જ લાભો ના નામ જણાવો | 1 |
| k) | ચલિત ખર્ચા ને ઉદાહરણ દ્વારા સમજાવો | 1 |
| l) | કોઈ પણ બે વેચાણ વિતરણ ખર્ચા ના નામ આપો | 1 |
| m) | કાર્ય કરાર (પ્રોફોરમાં) ખાતું ક્યારે બનાવવામાં આવે છે | 1 |
| n) | વૃદ્ધિ ની કલમ ને ટ્રેક મા સમજાવો | 1 |

Attempt any four questions from Q-2 to Q-8

Q-2 Attempt all questions (14)

- a X કન્સ્ટ્રક્શન કું ની નીચે ની માહિતી ઉપર થી અપ્રમાણીત કામ શોધો. 7
કરાર કિમત Rs. 15,00,000



ફૂલ ખર્ચ Rs. 5,20,000

મળેલ રોકડ Rs. 6,50,000 (પ્રમાણીત કામ ના 75%)

પૂરું થયેલ કામ 80%

- b અલગ અલગ પ્રકાર ના કરાર ના નામ આપી કોઈ પણ એકને વિસ્તૃત રૂપે સમજાવો 7

Q-3 **Attempt all questions** (14)

- a નીચે ની માહિતી ઉપર થી કામદાર ફેરબદલી દર ત્રણેય પધ્ધતિઓ થી શોધો 7

Dt. 1/4/2018 ના રોજ કર્મચારીઓ ની સંખ્યા	1000
વર્ષ દરમ્યાન રાજીનામું આપેલા કર્મચારીઓ ની સંખ્યા	50
વર્ષ દરમ્યાન છુટા કરેલા કર્મચારીઓ ની સંખ્યા	75
વિસ્તૃતિકરણ થી વર્ષ દરમ્યાન દાખલ થયેલા નવા કર્મચારીઓ ની સંખ્યા	225
રાજીનામું અને છુટા કરેલ કર્મચારીઓ ની જગ્યા એ નવા દાખલ થયેલા કર્મચારીઓ ની સંખ્યા	100
Dt. 31/3/2019 ના રોજ કર્મચારીઓ ની સંખ્યા	(?)

- b શ્રી. X ને એક કામ પૂરું કરવામાં 36 કલાક લાગે છે. એક કલાક નો મજૂરી નો દર Rs. 10 છે. જો તેમને રોવન પ્લાન પ્રમાણે ફૂલ મજૂરી Rs. 432 મલે, તો તેમને હેલ્સી પ્લાન પ્રમાણે ફૂલ કેટલી મજૂરી મલે? 7

Q-4 **Attempt all questions** (14)

- નીચે ની માહિતી Rs. 10, 00,000 ના એક બાંધકામ કરાર અંગે ની છે 14



વિગત	રકમ
માલસામાન નો વપરાશ	250000
પ્રત્યક્ષ મજૂરી	275000
પ્રત્યક્ષ ખર્ચા	20000
અપ્રત્યક્ષ ખર્ચા	8000
પ્રમાણિત કામ	750000
અપ્રમાણિત કામ	8000
આપેલ પ્લાન્ટ	16000
વર્ષ આખરે કામ ઉપરપડેલો પ્લાન્ટ	9000
કોન્ટ્રાક્ટર પાસે થી મળેલ રોકડ	600000

કરાર ખાતું નફા નુકસાન ખાતે લઈ જવાના નફા ની ગણતરી સાથે નું બનાવો

Q-5

Attempt all questions

(14)

a

નીચે ની માહિતી ઉપર થી મહત્તમ સપાટી, લઘુત્તમ સપાટી અને પુનઃવરદી સપાટી શોધો.

7

સામાન્ય વપરાશ	100 એકમ દરરોજ
લઘુત્તમ વપરાશ	60 એકમ દરરોજ
મહત્તમ વપરાશ	130 એકમ દરરોજ
પુનઃવરદી જથ્થો	5000 એકમ
પુનઃવરદી સમય	25 થી 30 દિવસ

b

નીચે ની માલસામાન X ની વર્ષ 2018 ની માહિતી ઉપર થી માલસામાન ના વપરાશ ની કીમત, સરેરાશ સ્ટોક ની કીમત, માલસામાન ઉથલા નો દર અને દિવસો મા માલસામાન ઉથલો શોધો.

7

શરૂઆત નો સ્ટોક Rs. 7500, ખરીદી Rs. 65000 અને આખર સ્ટોક Rs. 12500.

Q-6

Attempt all questions

(14)

a

A, B & C ઉત્પાદન વિભાગો છે અને X & Y સર્વિસ વિભાગો એક ફેક્ટરી ના છે. નીચે આપેલી માહિતી પ્રમાણે સર્વિસ વિભાગો ની સેવા નો લાભ બધા વિભાગો લીધેલો છે.

7

વિભાગ	A	B	C	X	Y
X	20%	40%	30%	-	10%



Y	40%	20%	20%	20%	-
---	-----	-----	-----	-----	---

પાંચેય વિભાગોના ખર્ચા અનુક્રમે Rs. 4000, Rs.3500, Rs. 3000, Rs. 1170 & Rs. 1500 છે. સર્વિસ વિભાગો ના ખર્ચાઓ ઉત્પાદન વિભાગો વચ્ચે વારંવાર વહેંચણીની પદ્ધતિ પ્રમાણે ફાળવો.

- b નીચે ની માહિતી નિયત સમય ના એક ફેક્ટરીના ઉત્પાદન વિભાગ ની છે. 7
- માલસામાન નો વપરાશ Rs.72, 000, પ્રત્યક્ષ મજૂરી Rs. 60, 000, વિભાગ ને ફાળે આવતો ઉત્પાદન ખર્ચ Rs.50, 000, મજૂરી ના કલાકો 40,000 મશીન ના કલાકો 40,000.
- વિભાગ મા થયેલ તે સમય દરમ્યાન ની એક જોબ ની માહિતી નીચે મુજબ છે .
- માલસામાન નો વપરાશ Rs. 4,000, પ્રત્યક્ષ મજૂરી Rs. 3,300, મજૂરી ના કલાકો 3,000 અને મશીન ના કલાકો 2,400.
- નીચેની ત્રણ અલગ અલગ પદ્ધતિ થી જોબ ની કારખાના પડતર શોધો.
- (1) પ્રત્યક્ષ માલસામાન ના ટકા ઉપર (2) પ્રત્યક્ષ મજૂરી ના ટકા ઉપર અને (3) પ્રાથમિક પડતર ના ટકા ઉપર .

- Q-7 Attempt all questions (14)**
- a કોસ્ટ એકાઉન્ટીંગ ના ફાયદાઓ અને મર્યાદાઓ જણાવો 7
- b સામાન્ય અને અસામાન્ય નિષ્ક્રિય સમય ને સમજાવો 7
- Q-8 Attempt all questions (14)**
- a ટ્રેક નોંધ : ખર્ચાઓ નું વર્ગીકરણ 7
- b કોઈ પણ સાત ખર્ચાઓ ના વિભાજન ના પાયા (બેઈસ) ને જણાવો 7

