

**EASTERN UNIVERSITY, SRI LANKA**

**Faculty of Commerce and Management**

**Part II Examination in Business Administration & Commerce**

**2002 / 2003 (Repeat) (June/July-2009)**

**(External Degree Programme)**

**BBA 301 Managerial Accounting**

04 DEC 2009

**Answer all five (05) questions**

**Time: 03 hours**

**Q1**

வரையறுக்கப்பட்ட நியூ கம்பனி A, B, C, எனும் உற்பத்தினைகளாங்களையும் D, E என்னும் இரண்டு சேவைத் தினைகளாங்களையும் கொண்டுள்ளது. கம்பனியின் பதிவேடுகளில் இருந்து பிரித்தெடுக்கப்பட்ட தகவல்கள் வருமாறு:

	ரூபாய்
வாடகையும் வரியும்	5,000
வெளிச்சம்	600
நேர்க்கலி	1,500
வலு	1,500
இயந்திரப் பெறுமானத்தேய்வு	10,000
ஏயை செலவு	10,000

மேலதிக தகவல்கள் வருமாறு:

	மொத்தம்	A	B	C	D	E
நிலப்பரப்பு (சதுரஅடி)	10000	2000	2500	3000	2000	500
வெளிச்சம் (Points)	60	10	15	20	10	05
நேர்க்கலி (ரூபாய்)	10000	3000	2000	3000	1500	500
இயந்திர வலு	150	60	30	50	10	-
இயந்திரப் பெறுமதி (ரூபாய்)	250000	60000	80000	100000	5000	5000
வேலை நேரம்	-	6226	4028	4066	-	-

D, E தினைக்களாங்களின் செலவுகள் பின்வருமாறு ஒதுக்கீடு செய்யப்படுகின்றது.

	A	B	C	D	E
D	20%	30%	40%	-	10%
E	40%	20%	30%	10%	-

நேர் திரவியம் ரூபாய் 50, நேர் கூலி ரூபாய் 30 தை கொண்டிருந்தால் உற்பத்தியானது A, B, C தினைக்களங்கள் ஊடாக முறையே 4, 5, 3 மணித்தியாலங்களை பயன்படுத்தும் போது ஒரு உற்பத்திப் பொருளுடைய மொத்தச் செலவைக் காண்க.

(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

- (a) நிறுவனம் ஒன்று சிறப்பாக இயங்குவதற்கு தொழிற்படு மூலதன முகாமைத்துவத்தினை மேற்கொள்கின்றது. அவ்வாறு செய்வதற்கான காரணங்கள் யாது?

(04 புள்ளிகள்)

மூலப் பொருள்	நியமம்		உண்மை	
	தொகை (அலகுகள்)	விலை (ரூபா)	தொகை அலகுகள்	விலை (ரூபா)
X	4000	10	3700	12
Y	2000	21	1650	20
Z	1500	33	1250	36

வேண்டப்படுவது :

1. மூலப்பொருளுக்கான செலவு முரண்
2. மூலப்பொருக்கான விலை முரண்
3. மூலப்பொருக்கான பாவனை முரண்
4. மூலப்பொருக்கான கலவை முரண்
5. மூலப்பொருக்கான விளைவு முரண்

(16 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

வரையறுக்கப்பட்ட கிருஷ்ணா நிறுவனமானது PQ , RS எனும் இரண்டு பொருட்களை உற்பத்தி செய்கின்றது. அப் பொருட்களின் உற்பத்தியுடன் தொடர்புடைய மூலப்பொருள் பயன்பாடு பற்றிய விபரம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

மூலப்பொருட்கள்	பொருள் PQ	பொருள் RS
P	80%	
Q	20%	
R		50%
S		50%

PQ , RS பொருட்களை உற்பத்தி செய்ய பயன்படுத்தப்பட்டு உள்ளீடுகளின் நிறையானது அதன் வெளியீட்டின் நிறைக்கு சமமானதாக காணப்பட்டது. ஜூன் மாத காலப்பகுதியில் கிருஷ்ணா நிறுவனம் 60 தொன் PR பொருளையும் 200 தொன் RS பொருளையும் விற்பனை செய்யலாம் என எதிர்பார்க்கின்றது.

ஜூன் மாதத்திற்கான உண்மை மற்றும் பாதீடு செய்யப்பட்ட இருப்புக்கள் பற்றிய விபரம் வருமாறு:

மூலப்பொருள்	உண்மை இருப்பு (ஜூன் 1ம் திங்கதி) (தொன்களில்)	பாதீட்டு இருப்பு (ஜூன் 31ம் திங்கதி) (தொன்களில்)
P	15	20
Q	10	40
R	200	300
S	250	200
பொருள் PQ	10	5
பொருள் RS	50	60

ஜூன் மாதத்தில் மூலப்பொருளுக்கான கொள்வனவு விலையானது பின்வருமாறு இருக்கலாம் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

மூலப்பொருள்	P	Q	R	S
ஒரு தொன்னுக்கான செலவு (ரூபா)	500	400	100	200

எல்லா மூலப்பொருட்களும் ஜூன் 3ம் திங்கதியன்று கொள்வனவு செய்யப்படும்.

கிருஷ்ணா நிறுவனத்தின் ஜூன் மாதத்திற்கான பின்வருவனவற்றை தயாரிக்கும்படி வேண்டப்படுகிறீர்.

- உற்பத்திப் பாதீடு
- மூலப்பொருட் கொள்வனவுப் பாதீடு (Material purchase budget)
- மூலப்பொருள் தேவைப் பாதீடு (Material requirement budget)

வரையறுக்கப்பட்ட XYZ நிறுவனத்தில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட M என்னும் பொருள் தொடர்பான விபரங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

	தற்போதயது (present)	பிரிக்கப்பட்டது (proposed)
உற்பத்தி அலகுகள்	10, 000	10,000
விற்பனை விலை (ஒரு அலகிற்கான)	50	40
மற்றும் செலவு ஒரு அலகிற்கான	30	30
ஆண்டிற்கான நிலையான செலவு	60,000	60,000

வேண்டப்படுவது:

- a) லாபநட்ட மாற்றப் புள்ளி ( Break- even point)
- b) இலாப அளவு வீதம் ( P.V ratio)
- c) பாதுகாப்ப இருப்பு மட்டம்.( margin of safety)

(20 புள்ளிகள்)

XYZ கம்பனி விமிட்டட் இன் 31.03.2001 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான ஐந்தொகையின் சுருக்கம் வருமாறு:

மூலதனமும் ரொறுப்புக்களும் (ரூபாய் 00000) சொத்துக்கள் (ரூபாய் 00000)

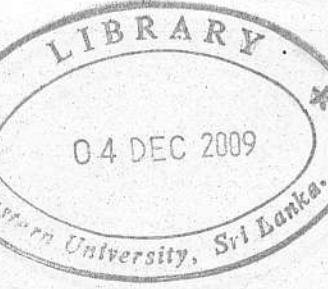
உரிமை மூலதனம்	140	நிலையானசொத்து	
( முழுமையாக செலுத்தப்பட்டது)		(கொள்விலை)	210
ஒதுக்கங்களும் மிகைகளும்	45	(-) பெறுமான தேய்வு	25 185
இலாப நட்டக் கணக்கு	20	நடைமுறைச்சொத்து	
வூரி ஏற்பாடு	10	இருப்பு	25
கடன் கொடுத்தோர்	40	கடன்பட்டோர்	30
		காசு	
	<u>255</u>		<u>15 70</u>
			<u>255</u>

மேலதிக தகவல்கள் வருமாறு ( ரூபாய் 00000)

விற்பனைகள்	120
வரிவட்டிக்கு முந்திய இலாபம்	30
வரிக்குப்பின் தேறிய இலாபம்	20

XYZ கம்பனி லிமிடெட் டிற்கான கீழ்வரும் விகிதங்களைக் கணிக்க

1. நடைமுறை விகிதம்
2. திரவ விகிதம்
3. இலாப விகிதம்
4. கடன்பட்டோர் புரள்வு விகிதம்
5. இருப்பு புரள்வு விகிதம்
6. சராசரிசேகரிப்புக் காலம்



(20 புள்ளிகள்)