

EASTERN UNIVERSITY, SRI LANKA
FACULTY OF COMMERCE AND MANAGEMENT
EXTERNAL DEGREE

PART - II EXAMINATION IN BUSINESS ADMINISTRATION 2001/ 2002
(APRIL/MAY 2008) (REPEAT)
BBA 304 FINANCIAL MANAGEMENT



சகல வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

நேரம் : 03 மணித்தியாலங்கள்

01. அ. 4 ஆண்டு தவணை வைப்பு ஒன்றுக்கு ஆண்டுக்கு 15% வட்டியை வழங்கும் வங்கியொன்றில் ரூ. 50,000 ஐ தற்போது நீங்கள் வைப்பிலிடும் போது 4 வது ஆண்டு முடிவில் வைப்பில் எவ்வளவு தொகை இருக்கும்?
(05 புள்ளிகள்)
- ஆ. நிறுவனமொன்று 6 ஆண்டுகளுக்கு ஒவ்வொரு ஆண்டின் இறுதியில் ரூ. 20,000 ஐ ஆண்டுக்கு 10% வட்டியில் வங்கியொன்றில் வைப்பிலிடுகின்றது எனில் 6 வது ஆண்டு முடிவில் வைப்பில் எவ்வளவு தொகை காணப்படும்?
(05 புள்ளிகள்)
- இ. நிறுவனமொன்றுக்கு அடுத்து வரும் 4 ஆண்டுகளுக்கு ஒவ்வொரு ஆண்டின் இறுதியிலும் ரூ.20,000வும் 5வது மற்றும் 6வது ஆண்டின் இறுதியில் முறையே ரூ. 30,000 வும் ரூ. 40,000 வும் காசு வருமானங்கள் கிடைக்கின்றன. நிறுவனத்தின் கழிவு வீதம் 15% எனில் அதன் காசு வருமானங்களின் இற்றைப் பெறுமதியை (Present value) காண்க.
(05 புள்ளிகள்)
- ஈ. வங்கியொன்று உங்கள் பணத்தினை 10 ஆண்டு முடிவில் இரண்டு மடங்காக்கும் வைப்புத் திட்டமொன்றை வழங்குகின்றது எனில் இத் திட்டத்திற்கான ஆண்டு வட்டி வீதம் யாது?
(05 புள்ளிகள்)
(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

02. கம்பனியொன்றின் உற்பத்திப் பொருள் ஒன்றுக்கான காலப்பகுதி ஒன்றின் பாதீட்டுத் தரவுகள் பின்வருமாறு.

விற்பனை	100,000 அலகுகள்
விற்பனை விலை	ரூ.8 அலகு ஒன்றுக்கு
மாறும் செலவுகள்	ரூ.400,000
நிலையான செலவுகள்	ரூ.240,000

வேண்டப்படுவது :

- (i) இலாப நட்டமற்ற புள்ளியை அலகுகளில் காண்க.
- (ii) P/V விகிதத்தைக் கணிக்கുക.
- (iii) இலாப நட்டமற்ற புள்ளியை ரூபாயில் கணிக்கുക.
- (iv) பாதுகாப்பு எல்லை யாது?
- (v) ரூ. 60,000 இலாபத்தினை உழைப்பதற்கு எத்தனை அலகுகள் விற்பனை செய்யப்படல் வேண்டும்?
- (vi) விற்பனை விலை ரூ.10 ஆக அதிகரித்தால் புதிய இலாப நட்டமற்ற புள்ளி (ரூபாயில்) யாதாக இருக்கும்?
- (vii) விற்பனை விலை ரூ.10 ஆக அதிகரிப்பதுடன் விற்பனை அலகுகளில் 20% குறைப்பு ஏற்படின் இலாப நட்டமற்ற புள்ளியிலும் இலாபத்திலும் அது என்ன தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும்?

(மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)

03. " X மற்றும் Y என்னும் இரண்டு கம்பனிகளின் பிணையங்களின் சாத்தியமான வருவாய் வீதங்களின் பரம்பல்கள் பின்வருமாறு:

பொருளாதார நிலை	நிகழ்தகவு	வருவாய் வீதம்	
		X	Y
உயர் வளர்ச்சி	0.3	15	2
சாதாரண வளர்ச்சி	0.5	10	12
வீழ்ச்சி	0.2	-3	20

வேண்டப்படுவது :

- (i) பிணையம் X இனதும் Y இனதும் எதிர்பார்க்கப்படும் வருவாய் வீதங்களைக் கணிக்குக.
- (ii) ஒவ்வொரு பிணையத்தினதும் வருவாய்களின் நியம விலகல்களைக் கணித்து அவற்றின் இடர்த் தன்மையை மதிப்பிடுக.
- (iii) வருவாய்களின் கூட்டு மாறல்களையும் (Covariance) இணைவுக் குணகத்தையும் (Correlation Coefficient) கணித்து பட்டியல் முதலீடு ஒன்றை உருவாக்கி இடரைக் குறைக்கும் வாய்ப்புள்ளதா என ஆராய்க.
- (iv) பிணையம் X இலும் Y இலும் சமமாக முதலீடு செய்வதன் மூலம் பட்டியல் முதலீடு ஒன்று உருவாக்கப்படும் போது அதன் எதிர்பார்க்கப்படும் வருவாய் வீதத்தைக் கணிக்குக.
- (v) அப்பட்டியல் முதலீட்டின் நியம விலகலைக் கணித்து அதன் இடர்தன்மை பற்றி கருத்துரைக்குக.

(மொத்தம் 30 புள்ளிகள்)

04. அ. நிறுவனமொன்று ரூ. 200,000 பெறுமதியான இயந்திரமொன்றைக் கொள்வனவு செய்ய விரும்புகின்றது. இதன் மூலம் அடுத்த ஆறு ஆண்டுகளுக்கு வருடாந்தம் ரூ. 50,000 தேறிய காசு உட்பாய்ச்சல் கிடைக்கும் என மதிப்பிடப்படுகின்றது. நிறுவனத்தின் மூலதனக் கிரயம் 12% ஆகும்.

வேண்டப்படுவது :

- (i) இயந்திரத்தின் தேறிய இற்றைப் பெறுமதியைக் கணிக்குக.
- (ii) அவ்வியந்திரம் கொள்வனவு செய்யப்படலாமா? இல்லையா, என நிறுவனத்திற்கு ஆலோசனை கூறுக.

(10 புள்ளிகள்)

ஆ. நிறுவனமொன்றின் 2 பிரத்தியேக செயற்றிட்டங்களின் விபரம் பின்வருமாறு.

செயற்றிட்டம்	வருடாந்த காசுப்பாய்ச்சல்கள் (ரூ.'000)				
A	- 2000	+ 1200	+ 400	+ 400	+ 2000
B	- 2000	+ 400	+ 400	+ 1200	+ 2000

வேண்டப்படுவது :

- (i) ஒவ்வொரு செயற்றிட்டத்திற்குமான மீள்செலுத்துகை காலத்தைக் (Payback period) கணிக்குக.
- (ii) மீள்செலுத்துகை காலத்தின் படி எந்த திட்டத்தை நீங்கள் தெரிவு செய்வீர்கள்?
- (iii) நிறுவனத்தின் மூலதனக் கிரயம் 10% ஆயின் ஒவ்வொரு திட்டத்தினதும் தேறிய இற்றைப் பெறுமதியைக் கணித்து எத்திட்டம் சிறந்தது என்பதை சிபார்சு செய்க.

(15 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)