

கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை
மூன்றாம் வருட/முதலாம் அரையாண்டுக் கலைமாணித் தேர்வு 2012/2013
(September, 2014)
ECOS 3102 Financial Economics

நேரம்: 03 மணித்தியாலங்கள்

எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடை தருக.

01. (அ) நிதி முகாமையாளர் செயற்பாட்டினையும் அவற்றின் பொருளியல் ரீதியான முக்கியத்துவத்தினையும் விளக்குக.
 (05 புள்ளிகள்)
- (ஆ) முதலீட்டாளர்கள் எதிர்கால வட்டிவீதங்கள் தொடர்பான நிகழ்கால எதிர்பார்க்கைகளை உருவாக்குவர்". இக்கூற்றின் பொருத்தப்பாட்டினை நவீன ஆய்வு முறையியிருந்து ஆராய்க.
 (10 புள்ளிகள்)
- (இ) நிதிச் சந்தையில் காணப்படும் நிதிச்சாதனங்கள் பற்றி விளக்குக.
 (10 புள்ளிகள்)
- (மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)
02. (அ) எளிய வட்டிக்கும் கூட்டு வட்டிக்கும் இடையிலான வேறுபாட்டினை கூறுக.
 (06 புள்ளிகள்)
- (ஆ) ஒரு முதலீட்டாளன் 8% வட்டியில் 1வது ஆண்டிலிருந்து 5வது ஆண்டுவரைக்கும் Rs.1000, Rs.1500, Rs.800, Rs.1100 அத்துடன் Rs.400 காசுப்பாய்ச்சலினைப் பெறுவதற்கு வாய்ப்புக்கள் காணப்படுகிறது எனின் இக்காசுப்பாய்ச்சலினுடைய இன்றைய பெறுமதியினைக் கணிப்பிடுக.
 (05 புள்ளிகள்)
- (இ) சமமான ஆண்டுத் தொகை / தவணைக்கொடுப்பனவு (Annuities) என்றால் நீர் விளங்கிக் கொள்வது யாது?
 (06 புள்ளிகள்)
- (ஈ) A என்னும் நபர் கடந்த 20 வருடங்களாக சேமிப்பு கணக்கில் ரூபா 50 ஐ வைப்புச் செய்து வருகின்றார். முதல் 10 வருடங்களுக்கு மாதாந்தம் கூட்டு வட்டியாக 6% வழங்கப்படுகின்றது. அடுத்துவந்த 10 வருடங்களுக்கு மாதாந்தம் கூட்டு வட்டியாக 9% வழங்கப்படுகின்றது. 20 வருடங்களின் பின் கிடைக்கப் பெறும் மொத்தத் தொகை எவ்வளவு?
 (08 புள்ளிகள்)
- (மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)
03. (அ) மூலதனப் பாதிடல் (capital Budgeting) என்றால் நீர் விளங்கிக் கொள்வது யாது?
 (05 புள்ளிகள்)
- (ஆ) மூலதனத்திட்ட மதிப்பீட்டில் பின்பற்றப்படும் முறைகளை விளக்குக.
 (06 புள்ளிகள்)

- (இ) ரோயல் நிறுவனமானது ஒரு வருடத்திற்குரிய தனியான ஒரு பொருளை உற்பத்தி செய்கின்றது. அது புதிய ஒரு இயந்திரத்தை கொள்வனவு செய்வது பற்றி கருத்தில் கொள்கின்றது. இயந்திரம் A, இயந்திரம் B, ஆகிய இரண்டு இயந்திரங்கள் கிடைக்கக் கூடியதாக இருக்கின்றன. பின்வருகிய தகவல்களிலிருந்து இலாபகரக் கூற்றைத் தயார் செய்து திரும்ப அளித்தல் காலத்தைக் கணிப்பிட்டு எந்த இயந்திரம் கொள்வனவு செய்யப்படலாம் என குறிப்பிடுக.

	இயந்திரம் A	இயந்திரம் B
இயந்திரத்தின் கிரயம்	27,000	54,000
மதிப்பிடப்பட்ட இறுதிப் பெறுமதி	1,500	24,000
இயந்திரத்தின் ஆயுட்காலம்	4 வருடங்கள்	5 வருடங்கள்
நேர்க்கூலி மீதான சேமிப்பு	1,800	24,000
மேலதிக மேற்பார்வைச் செலவு	2,400	3,000
பராமரிப்புச் செலவு	3,600	5,400

(08 புள்ளிகள்)

- (ஈ) திரும்ப அளித்தல் காலமுறையின் அனுசூலங்களையும், பிரதிகூலங்களையும் ஆராய்க.

(06 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)

04. (அ) கழிவு செய்யப்பட்ட காசோட்டம் (Discounted Cash Flow Method - DCF) முறைகளைக் கூறுக.

(06 புள்ளிகள்)

- (ஆ) லங்கா கம்பனியானது புதிய முதலீட்டு திட்டமொன்றில் முதலீடு செய்வது உத்தேசிக்கிறது. இத்திட்டத்தின் மூலதனச் செலவு ரூபா 150,000 ஆகும். இத்திட்டத்தின் எதிர்பார்க்கப்பட்ட காசோட்டம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

வருடம்	காசோட்டம்
1	5,0000
2	8,0000
3	6,0000
4	3,0000
5	2,0000

இத்திட்டத்தின் மூலதனக் கிரயம் 14% ஆகும். இத்திட்டத்தின் தேர்வு இன்றைய பெறுமதியைக் கணிப்பிட்டு, இத்திட்டத்தை ஏற்றுக் கொள்ளலாம் என்பதனை விளக்குக.

(10 புள்ளிகள்)

- (இ) உள்ளக வருவாய் வீதத்தினை கணிப்பீடு செய்வதற்கு பின்பற்றப்படுக.



படிமுறைகளை விளக்குக.

(05 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)

05. (அ) வணிக வங்கிகளின் ஐந்தொகைக்கு உட்பட்ட நிகழ்வுகள், (Balance Sheet Activities) ஐந்தொகைக்கு உட்படாத நிகழ்வுகள், (Off-Balance Sheet Activities) பற்றி விளக்குக.

(08 புள்ளிகள்)

(ஆ) இலங்கையில் இணையத்தள வர்த்தக வங்கிச் சேவைகள் பற்றி ஆராய்க.

(08 புள்ளிகள்)

(இ) வணிக வங்கிகளின் எதிர் கொள்ளும் இடர்களையும் அவற்றை முகாமை செய்யும் வழிமுறைகளையும் ஆராய்க.

(09 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 25 புள்ளிகள்)

06. பின்வருவனவற்றிற்கு சிறுகுறிப்பெழுதுக.

(அ) உயர்வலுப்பணம்

(ஆ) மிதக்கும் நாணயமாற்று வீதமுறை

(இ) இலத்திரனியல் பணம்

(ஈ) சீராக்கம் செய்யப்பட்ட பணநிரம்பல் (M_2b)

(உ) பணக்கணிக் கோட்பாடு

(05 x 05 = 25 புள்ளிகள்)