

EASTERN UNIVERSITY, SRI LANKA
FACULTY OF COMMERCE AND MANAGEMENT
DEPARTMENT OF COMMERCE

THIRD YEAR FIRST SEMESTER EXAMINATION IN BACHELOR OF COMMERCE
2002/2003 (JUNE/JULY - 2003)

COM-3034 FINANCIAL INSTITUTION AND CAPITAL MARKET

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

NON-PROGRAMMABLE CALCULATOR PERMITTED

- 01) i. மத்திய வங்கியினுடைய இயல்புகளை விபரிக்குக. (06 புள்ளிகள்)
ii. மத்திய வங்கியினுடைய பிரதான தொழிற்பாடுகள் யாவை ? (06 புள்ளிகள்)
iii. மத்திய வங்கியானது "ஒதுக்க வங்கியாக" தொழிற்படுவதன் பொருளாதார முக்கியத்துவத்தை ஆராய்க. (08 புள்ளிகள்)
- 02) i. அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் பொருளாதாரத்தில் பலம் பொருந்திய வங்கியியல் திட்டத்தை (Sound Banking System) ஸ்தாபிப்பதற்காக கையாளப்பட வேண்டிய நடவடிக்கைகள் யாவை ? (07 புள்ளிகள்)
ii. "ஐந்தொகைக்குள் அடக்கப்படாத நடவடிக்கைகள்" (Off-Balance Sheet Activities) என்ற பதத்தினால் நீர் கருதுவது யாது ? (07 புள்ளிகள்)
iii. "வியாபார வங்கியானது வேறுபட்ட சேவைகளை வழங்குவதன் காரணமாக ஏனைய வங்கிகளிலிருந்து வேறுபடுகின்றது" உதாரணங்களுடன் விரிவாக ஆராய்க. (06 புள்ளிகள்)
- 03) i. நிதியியல் அமைப்பு (Financial Systems) ஒன்றின் தொழிற்பாடுகளை விபரிக்குக. (05 புள்ளிகள்)
ii. பணச்சந்தை, மூலதனச்சந்தை ஆகிய பதங்களை வேறுபடுத்துக ? (05 புள்ளிகள்)
iii. உள்நாட்டு அந்நிய செலாவணிச் சந்தை (Internal Foreign Exchange Market) என்ற பதத்தினால் நீர் விளங்கிக் கொள்வது யாது ? (05 புள்ளிகள்)
iv. இலங்கையின் பணச்சந்தையினுடைய, வளர்ச்சிக்கு பங்களிப்புச் செய்கின்ற காரணிகள் யாவை ? (05 புள்ளிகள்)
- 04) ௪. வரையறுக்கப்பட்ட X கம்பனியானது 1000/= முகவிலையான 20 வருட முதிர்வுகாலத்தைக் கொண்ட முறிகளை 20% கூப்பன் வட்டி வீதத்தில் வழங்கியது. ஓராண்டு முடிவில் பொருளாதாரத்தில் வட்டி வீதம் 20 வீதத்திலிருந்து 24 வீதமாக அதிகரித்தது.
i. முதலாவது ஆண்டின் முடிவில் அம்முறியின் பெறுமதி யாது ?
ii. மேற்கூறிய தரவுகள் மாறாத நிலையில் இரண்டாவது ஆண்டின் முடிவில் அம்முறியின் பெறுமதி யாது ?
iii. முதலாவது ஆண்டின் முடிவில் பொருளாதாரத்தில் வட்டி வீதம் 15 % மாக வீழ்ச்சியடைந்தது என எடுத்துக்கொண்டால் இரண்டாவது ஆண்டின் முடிவில் அம்முறியின் பெறுமதி யாது ?

(10 புள்ளிகள்)

ஆ

- i. இடர்வட்டம் (Risk Premium) என்பதனால் விளங்கிக் கொள்வது யாது ?
(02 புள்ளிகள்)
- ii. N கம்பனியினுடைய கடன் பத்திரங்கள் , மற்றும் சந்தை கடன் பத்திரங்கள் தொடர்பான தரவுகள் உட்க்கு கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

பொருளாதார நிலைமை	நிகழ்தகவு	N கம்பனியின் கடன் பத்திரத்தின் வருவாய் வீதம்	சந்தையின் வருவாய் வீதம்
A	0.3	10	08
B	0.2	-15	-11
C	0.1	12	10
D	0.2	05	08
E	0.4	-04	-02

N கம்பனியினுடைய β குணகத்தை (Beta coefficient) கணிப்பிடுக.
(08 புள்ளிகள்)

05. i. வல்மார்ட் (Walmart) கம்பனியுடைய பங்கு விலை நடைமுறையில் 54 ரூபாவாகவும் அது இறுதியாக பங்கிலாபமாக 2 ரூபாவையும் உழைத்திருந்தது வல்மார்ட்டின் ஸ்திரமான நிதி நிலையும், அதனால் ஆன குறைவான இடர் காரணமாகவும் அதனுடைய வேண்டப்பட்ட வருவாய் வீதம் 12% (Ks) மட்டுமே பங்கிலாபம் எதிர்காலத்தில் நிலையான வீதத்தில் (g) வளர்ச்சியடையும் எனவும் வருவாய் வீதம் தொடர்ந்து 12% மாக இருக்கும் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படும் வல்மார்ட்டினுடைய எதிர்வரும் 4 வருடங்களுக்கு எதிர்பார்க்கப்படும் பங்கு விலை யாது ?
(05 புள்ளிகள்)

- ii. உரிமைப்பங்குகள் தொடர்பான தகவல்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன..
- K_s -- பங்குதாரர்களுடைய வேண்டப்படுகின்ற வருவாய் வீதம் - 14%
- N - அசாதாரண வளர்ச்சியுள்ள ஆண்டுகள் - 3
- E_s -- அசாதாரண வளர்ச்சிக் காலப்பகுதியில் முதல் இரண்டு வருடங்களுக்கான வளர்ச்சி வீதம் - 20%
- E_a -- அசாதாரண வளர்ச்சிக்காலப்பகுதியில் மூன்றாவது வருடத்திற்கான வளர்ச்சி வீதம் - 30%
- E_n -- அசாதாரண வளர்ச்சிக் காலப்பகுதிக்கு பின்னான மாறாத வளர்ச்சி வீதம் - 10%.
- D_0 -- கம்பனியால் செலுத்திய இறுதிப் பங்கிலாபம் - ரூ. 1.73

- a. இன்றைய பங்குப் பெறும்தியை கணிப்பிடுக.
- b. P_1 யையும் P_2 யையும் கணிப்பிடுக.
- c. முதலாம், இரண்டாம், மூன்றாம் வருடங்களுக்கான பங்கிலாப வீதம், மூலதன இலாப வீதம் என்பவற்றை கணிப்பிடுக.
(15 புள்ளிகள்)