



13322

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

III Semester B.Com. Degree Examination, March/April - 2021**COMMERCE****Financial Management
(CBCS Scheme Repeaters)**
Paper : 3.4**Time : 3 Hours****Maximum Marks : 70****Instructions to Candidates:**

Answer should be Completely in English or Kannada

SECTION - A**ವಿಭಾಗ - ಐ**Answer any **Five** sub-questions each answer carries 2 marks.**(5×2=10)**

ಯಾವುದಾದರೂ 5 ಉಪ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ ಪ್ರತಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ 2 ಅಂಕಗಳು.

1. a) What is meant by financial mix ?
ಹಣಕಾಸಿನ ಮಿಶ್ರಣ ಎಂದರೇನು ?
- b) Name two principles of financial plan.
ಹಣಕಾಸಿನ ಯೋಜನೆಯ ಎರಡು ತತ್ವಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
- c) What is profit maximisation ?
ಲಾಭದ ಗೆರಿಷ್ಟುಕರಣ ಎಂದರೇನು ?
- d) Name four sources of working capital.
ನಾಲ್ಕು ಕಾರ್ಯನಿರ್ತ ಬಂಡವಾಳದ ಮೂಲಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
- e) What is investment desition ?
ಹೊಡಿಕೆ ನಿರ್ದಾರ ಎಂದರೇನು ?
- f) Sales ₹.= 500,000 contribution ₹.= 300,000. Calculate variable cost
ಮಾರಾಟ ₹.= 500,000, ಕೊಡುಗೆ ₹.=300,000 ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- g) One investment of the project is ₹.=20,000 salvage value is 15% and its additional working capital is ₹.=2,000. Calculate average investment.
ಯೋಜನೆಯ ಹೊಡಿಕೆ ₹.=20,000 ಆಗಿದ್ದು, ಅದರ ಉಳಿಕೆ ಮೌಲ್ಯ 15%. 15% ಆಗಿದ್ದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ತ ಬಂಡವಾಳ ₹.=2,000 ಗಳಿಧ್ವಾಗು ಸರಾಸರಿ ಹೊಡಿಕೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

[P.T.O.]

SECTION - B

విభాగ - బీ

Answer any Three questions, each answer carries 6 marks.

$$(3 \times 6 = 18)$$

2. What are the different investment evaluation methods ?
ಹೊಡಿಕೆ ಮೌಲೀಕರಣ ಮಾಡುವ ವಿವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

3. What do you mean by bonus shares ? State the advantages of bonus shares.
ಬೋನಸ್ ಪೇರುಗಳು ಎಂದರೆನು ? ಅವುಗಳ ಅನುಕೂಲಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

4. No. of units 500 selling price $\text{₹} = 40$ P.V. variable cost $\text{₹} = 15$ PV and Fixed cost $\text{₹} = 4000$
Interest $\text{₹} 2500$. Calculate financial leverance.
Operating leverance.
ಘಟಕಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ 500 ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ $\text{₹} = 40$ ಒಂದು ಘಟಕಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚೆ $\text{₹} = 15$ ಒಂದು ಘಟಕಕ್ಕೆ ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚೆ $\text{₹} = 4000$ ಬಡ್ಡಿ $\text{₹} 2500$ ಹಣಕಾಸಿನ ಲಿವರೇಜ್ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
ಕಾರ್ಯಾಚರಣ ಲಿವರೇಜ್

5. Project requires $\text{₹} 75,000$ initial investment for payable of an equipment. Its annual income before tax and depreciation is estimated. Tax Rate 20%.

2nd year ₹.=35,000 4th year ₹.=55000

Calculate present value if discount factor @9% is as

Calculate present value if discount factor @9% is as

Year 1 2 3 4

DF@9% 0.917 0.841 0.712 .708 .

• ಇದು ರೆಜಿಝರ್ಸನ್ ಕ್ಲಾಸ್‌ಎಂಟ್ ರೂ. 75,000 ರಿಂದು.

ಉದ್ದೇಶನಯ ಪ್ರಪಂಚ ೧೫,೦೦೦ ಗ್ರಾಹಗಳ

ಕಳಯುವುದಕ್ಕಿಂತ ಮೊದಲು ಈ ರೀತಿ ಇರುತ್ತದೆ.

ಮೊದಲನೇ ವರ್ಷ ₹.=25,000 ಮೂರನೇ

ಎರಡನೇ ಪಂದ ರೂ. 35,000 ನಾಲನೇ

कैरियर वैकेंसी 20%

Calculate present value if discount factor 6

Calculate present value if discount factor @
 U = 1 2 3 4

Year 1 2 3 4

DF@9% 0.917 0.841 0.712 .708

The following data selects to EM Co and L

5% debentures 20000

Equity share capital

Equity share capital
(Shares of ₹ 10 each) 250,000 250

(Shares of \$.10 each) 250,000 250,
ROI 60.000 65

Calculate EPS of both companies

Calculate E.P.S. of both companies.

EM ಕಂಪನಿ ಮತ್ತು ES ಕಂಪನಿ ಮಾಹಿತಿ ಈ ರೀತಿ ಇ

ವಿವರ EM

5% ಸಾಲ ಪತ್ರಗಳು	20000	ಇಲ್ಲಾ
ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೇರು ಬಂಡವಾಳ (ಪ್ರತಿ ಹೇರು ₹.10)	250,000	250,000
ಹೊಡಿಕೆ ಮೇಲೆ ಲಾಭ (ROI)	60,000	65,000
ಪ್ರತಿ ಹೇರಿನ ಲಾಭವನ್ನು (E.P.S) ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.		

SECTION - C

విభాగ - 3

$$(3 \times 14 = 42)$$

Answer any Three questions, each answer carries 14 marks.

Answer any Three questions, each carrying 14 marks.

7. Explain various forms of dividend.

ବିଜ୍ଞାଦ ରୋପଦ ଲାଭାଂଶୁଗଳଙ୍କୁ ଏହାରେ ବିନ୍ଦିତ କରିବାକୁ ପାଇଲା.

8. Briefly explain the internal and external factors influencing capital structure.

ಒಂದು ವರ್ಷ ರಚನೆಯ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ಅಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

9. The capital structure of the Quarantine Co Ltd consists of an equity share capital of ₹=10,00,000 (shares of ₹.=10 per share) and ₹.=10,00,000, 5% debenture sales increased by 25% term 200,000 units to 250,000 units. Selling price is ₹.=10 per unit variable cost ₹.=6 per unit and fixed cost amounts ₹.=250,000 , income tax rate is 30%.

You are required to calculate.

- You are required to calculate:

 1. The degree of financial leverage 200,000 units and 250,000 units.
 2. The degree of operating leverage 200,000 units and 250,000 units.

ಕೊಣಕ್ಕೆ ಕಂಪನಿ ಬಂಡವಾಳ ₹.10,00,000 (ಪ್ರತಿ ಏರಿನ ಬೆಲೆ ₹.10) ಮತ್ತು ₹.10,00,000, 5% ಸಾಲಪತ್ರಗಳು, ಮಾರಾಟ ಶೇಕಡ 25% ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿರುತ್ತದೆ. ಅಂದರೆ 200,000 ಫುಟಕಗಳಿಂದ 250,000 ಫುಟಕಗಳಿಗೆ ಏರಿಕೆ ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆ ₹.10 p.u ಬದಲಾಗುವ ವೆಚ್ಚ ₹.6 p.u ಸ್ಥಿರ ವೆಚ್ಚ ₹.250,000 ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ ಶೇಕಡ 30% ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- ಹಣಕಾಸಿನ ಲಿವರೇಜ್ 200,000 ಫುಟ್‌ಕಗಳಿಗೆ 250,000 ಫುಟ್‌ಕಗಳಿಗೆ
 - ಕಾರ್ಯಾಚರಣ ಲಿವರೇಜ್ 200,000 ಫುಟ್‌ಕಗಳಿಗೆ 250,000 ಫುಟ್‌ಕಗಳಿಗೆ

10. Co-vaccine company is considering the purchase of machine. The machine X and Y each costing ₹.=400,000 are available. Earnings after X and depreciation is estimated as follows.

Year	X	Y	D.F.@15%
1	115,000	105,000	0.869
2	120,000	115,000	0.756
3	125,000	120,000	0.657
4	115,000	130,000	0.572
5	110,000	120,000	0.497

Evaluate the projects (1) pay back period method (2) Net present value

Co-vaccine co. ಒಂದು ಯಂತ್ರವನ್ನು ಖರೀದಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದ್ದು ಎರಡು ಮಾದರಿ ಯಂತ್ರಗಳು. ಲಭ್ಯವಿದ್ದ ಪ್ರತಿ ಯಂತ್ರದ ಬೆಲೆ ₹. = 400,000 ಈ ಯಂತ್ರದಿಂದ ಪ್ರತಿ ವರ್ಷ ಸವಕಳಿ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆ ನಂತರ ಈ ರೀತಿ ಆದಾಯ ಅಂದಾಜಿಸಲಾಗಿದೆ.

ವರ್ಷ	ಯಂತ್ರ X	ಯಂತ್ರ Y	ಕಡಿತ ದರ 15%
1	115,000	105,000	0.869
2	120,000	115,000	0.756
3	125,000	120,000	0.657
4	115,000	130,000	0.572
5	110,000	120,000	0.497

ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ಮೌಲೀಕರಿಸಿ. (1) ಹಿಂಬಾಕೆ ಅವಧಿ ಪದ್ಧತಿ (2) ನಿವ್ವಳ ಪ್ರಸ್ತುತ ಮೌಲ್ಯ

11. Nova Ltd Company has equity share capital of ₹.100,000 divided into 100 each. It wishes to raise further ₹.60,000 for expansion plans. The company has following financial schemes.

- (a) All Equity shares
- (b) 50% equity shares balance 10% debentures
- (c) ₹.20,000 equity shares balance 10% debentures

The company has estimate EBIT of ₹.=30,000. The corporate tax is 50%

Calculate EPS in each case, give a comment.

ನೋವಾ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಕಂಪನಿಯ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೇರು ಬಂಡವಾಳ ₹.100 ರೂ. ಮುಖ್ಯ ಬೆಲೆಯ ₹.100,000 ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಕಂಪನಿಯ ತನ್ನ ವಿಸ್ತರಣೆಯೋಜನೆಗಾಗಿ ₹.60,000 ಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಇಚ್ಛಿಸುತ್ತದೆ. ಅದು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಹಣಕಾಸಿನ ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ಯೋಜಿಸಿದೆ.

- (a) ಎಲ್ಲವೂ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳಿಂದ
- (b) ಶೇಕಡ 50% ಬಂಡವಾಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೇರುಗಳಿಂದ ಉಳಿದ ಮೊತ್ತ 10% ಸಾಲ ಪತ್ರಗಳಿಂದ
- (c) ₹.20,000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೇರುಗಳಿಂದ ಉಳಿದ ಮೊತ್ತ 10% ಸಾಲಪತ್ರಗಳಿಂದ

ಕಂಪನಿಯ EBIT ₹.=30,000 ಕಂಪನಿ ತೆರಿಗೆ ಶೇ. 50%

ಇದರ ಪ್ರತಿ ಷೇರಿನ ಗಳಿಕೆಯನ್ನು ಲಕ್ಷಿಹಾಕೆ ಮತ್ತು ಯಾವ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ ತಿಳಿಸಿ.