



NP – 610

ನಾಲ್ಕನೇ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಬಿ.ಬಿ.ಎ. (ಗಗನಯಾನ) ಪರೀಕ್ಷೆ, ಜೂನ್ / ಜುಲೈ 2025

(ಎನ್.ಇ.ಪಿ. ಸ್ಕೀಂ) (F+R)

ಕನ್ನಡ ಭಾಷಾ ಪತ್ರಿಕೆ – IV

ಗಗನಯಾನ ನಿರ್ವಹಣಾ ಕನ್ನಡ – 4

ಸಮಯ : 2½ ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠಾಂಕಗಳು : 60

I. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಎರಡಕ್ಕೆ ಉತ್ತರ ಬರೆಯಿರಿ. ( 200 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ). (2×10=20)

- 1) ಮೊಸರಿನ ಮಂಗಮ್ಮನ ಬದುಕನ್ನು ಗ್ರಹಿಸಿದ ರೀತಿ ಎಂತಹದು ? ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.
- 2) ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಪ್ರದೇಶಗಳ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಯುವಕರಿಗೆ ಇರಬೇಕಾದ ಕಾಳಜಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 3) 'ರೊಟ್ಟಿ ಮತ್ತು ಕೋವಿ' ಕವಿತೆಯ ಆಶಯವನ್ನು ವಿವೇಚಿಸಿ.

II. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕಕ್ಕೆ ಉತ್ತರ ಬರೆಯಿರಿ. ( 100 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ). (4×5=20)

- 1) ಸೂಪರ್ ಸಾನಿಕ್ ವಿಮಾನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ನಿಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯವೇನು ?
- 2) 'ರೊಟ್ಟಿ ಮತ್ತು ಕೋವಿ' ಕವಿತೆಯಲ್ಲಿನ ಸಾಮಾಜಿಕ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- 3) ಸೃಜನಶೀಲತೆ ಎದುರಿಸುತ್ತಿರುವ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟುಗಳೇನು ?
- 4) ಸಾಮಾಜಿಕ ಮೌಲ್ಯಗಳಾವುವು ? ತಿಳಿಸಿ.
- 5) ಸ್ವಚ್ಛಭಾರತ್ ಮಿಷನ್‌ನ ಧ್ಯೇಯವೇನು ?
- 6) ಮಂಗಮ್ಮನ ಜೀವನದ ತಿರುವುಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

III. ಕೆಳಗಿನ ಕಂಡಿಕೆಯನ್ನು ಇಂಗ್ಲೀಷ್‌ಗೆ ಭಾಷಾಂತರಿಸಿ. (1×4=4)

ಬಡ ಜನರಿಗೆ ನೆರವು ನೀಡುವುದು ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ಹಿಂದುಳಿದ ಬಡ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಅವರ ವಿದ್ಯಾಭ್ಯಾಸಕ್ಕಾಗಿ ಧನಸಹಾಯ ಮಾಡುವುದು. ಶಿಕ್ಷಕನಾದರೆ ವಿದ್ಯಾದಾನ ಮಾಡುವುದು. ವೈದ್ಯನಾದರೆ ಜನತೆಗೆ ತನ್ನಿಂದಾಗಬಹುದಾದ ಸೇವೆ ಮಾಡುವುದು. ಇವೆಲ್ಲವೂ ಸಹಕಾರದ ವಿವಿಧ ಮುಖಗಳು. ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಬ್ಬ ಇಂತಹ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸಿಕೊಳ್ಳುವುದರಿಂದ ಆತನಿಗೆ ನಿಜಜೀವನದಲ್ಲಿ ಮಾನಸಿಕ ನೆಮ್ಮದಿ ಹಾಗೂ ಸಂತೋಷ ದೊರೆಯುತ್ತದೆ.

IV. ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಏರ್ ಇಂಡಿಯಾ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ಪೈಲೆಟ್ ಹುದ್ದೆಗಾಗಿ ಅಭ್ಯರ್ಥನ ಪತ್ರ ಬರೆಯಿರಿ. (1×4=4)



P.T.O.



V. ಕೆಳಕಂಡ ಸನ್ನಿವೇಶ ಆಧರಿಸಿ ಒಂದು ಕಥೆ/ಕವಿತೆ/ಲೇಖನ ಬರೆದು ಸೂಕ್ತ ಶೀರ್ಷಿಕೆ ನೀಡಿರಿ. (1×4=4)  
ವಿಮಾನದಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಸುವ ಮೊದಲ ಅನುಭವ.

VI. ಕೆಳಕಂಡ ಗದ್ಯ ಕಂಡಿಕೆಯನ್ನು ಸಂಭಾಷಣೆಯಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿ ಸೂಕ್ತ ಶೀರ್ಷಿಕೆ ನೀಡಿ. (1×4=4)

ಮಾರನೇಯ ದಿನ ಮಂಗಮ್ಮ ಬಂದಾಗ ಹಿಂದಿನ ದಿನದಷ್ಟು ವ್ಯಸನವಿರಲಿಲ್ಲ. “ಜಗಳ ಸಮಾಧಾನ ಆಯಿತೋ ಇಲ್ಲೋ ಮಂಗಮ್ಮ” ಅಂದೆ, ಸಮಾಧಾನ ಆಗೋಕೆ ಬಿಟ್ಟಾಳಾ ? ನೆನ್ನೆ ಮೊಸರು ಮಾರಿ ಮನೆಗೆ ಹೋದರೆ, ನನ್ನ ಮಡಕೆ ಕುಡಕೆ ಎಲ್ಲಾನೂ ಪಕ್ಕಕ್ಕೆ ಇಟ್ಟಿದ್ದಾಳೆ. ಒಂದು ಗುಡಾಣದಾಗೆ ರಾಗಿ, ಒಂದರಾಗೆ ಅಕ್ಕಿ, ಒಂದಿಷ್ಟು ಉಪ್ಪು, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಎಲ್ಲಾನೂ ತಾನು ತನ್ನ ಗಂಡ ಉಂಡದ್ದಾಯಿತು ಅಂತ ಕಾಲು ಚಾಚಿ ಕುಳಿತಿದ್ದಾಳೆ. ಹೆಂಗವ್ವ ಜಗಳ ಸಮಾಧಾನ ಆಗೋದು ? ನಾನು ಒಂದಿಷ್ಟು ಹಿಟ್ಟು ಬೇಯಿಸಿಕೊಂಡು ತಿಂದೆ ಕಾಣವ್ವ.

VII. ಇವುಗಳಿಗೆ ಒಂದೊಂದು ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ. (4×1=4)

1) ಗಗನಯಾತ್ರಿಗಳು ಬಳಸಲಿರುವ ಅಂತರಿಕ್ಷ ದಿರಿಸು ಎಲ್ಲಿ ಸಿದ್ಧವಾಗುತ್ತದೆ ?

ಅ) ಬೆಂಗಳೂರು

ಆ) ವಡೋದರಾ

ಇ) ಮುಂಬೈ

ಈ) ದೆಹಲಿ

2) 'ರೊಟ್ಟಿ ಮತ್ತು ಕೋವಿ' ಕವಿತೆಯ ಕರ್ತೃ ಯಾರು ?

ಅ) ಮಂಜುನಾಥ ಬೇವಿನಕಟ್ಟಿ

ಆ) ಸುಧೀಂದ್ರ ಹಾಲ್ಕೊಡ್ಡೇರಿ

ಇ) ಸು. ರಂ. ಎಕ್ಕುಂಡಿ

ಈ) ಜಿ. ಎಸ್. ಎಸ್.

3) ರಷ್ಯಾದ ಗಗಾರಿನ್ ಕಾಸ್ಮೋನೇಟ್ ಟ್ರೈನಿಂಗ್ ಸೆಂಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿ ಪಡೆದವರನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ ?

ಅ) ಗಗಾರಿನ್

ಆ) ಗಗಾನಾಟ್ಸ್

ಇ) ಕಾಸ್ಮೋನಾಟ್

ಈ) ಗೆಗಾರಿಯನ್

4) ಮೊತ್ತ ಮೊದಲು ವ್ಯೋಮಕ್ಕೆ ಕಳುಹಿಸಿದ ಪ್ರಾಣಿಯ ಹೆಸರು

ಅ) ಲೈಲಾ

ಆ) ಲೈಕಾ

ಇ) ಶೀಲಾ

ಈ) ಡಿಲೈಲಾ



**IV Semester B.B.A. Examination, June/July 2025**  
**(NEP) (F+R)**  
**AVIATION MANAGEMENT**  
**Paper – 4.1 : Elements and Methods of Costing**

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

**Instruction** : Answer should be written in **English Only**.

## SECTION – A

1. Answer **any 6** questions. **Each** question carries **two** marks. **(6×2=12)**
- Define costing.
  - What are the three elements of cost ?
  - Give the meaning of Kaizen costing.
  - State the causes of idle time.
  - Mention the different levels of stock.
  - What is time keeping ?
  - State any four examples of administration overheads.
  - Give the meaning of reconciliation statement.

## SECTION – B

- Answer **any 3** questions. **Each** question carries **four** marks. **(3×4=12)**
- State the difference between financial accounting and cost accounting.
  - From the following information prepare a cost sheet.

	(₹)
Raw materials purchased	32,250
Carriage on purchases	850
Direct wages	18,450
Factory overhead	2,750
Selling overhead	2,450
Office overhead	1,850
Sales	75,000
Sales of factory scrap	250
Opening stock of finished goods	9,750
Closing stock of finished goods	11,100



P.T.O.





Factory expenses	₹ 11,550
Office expenses	₹ 5,940
Selling expenses	₹ 4,180
Distribution expenses	₹ 2,750

Also calculate the percentage of works expenses to direct wages and the percentage of office expenses to works cost.

8. The following is the record of receipts and issues of a certain material in the factory during a week.

**April**

1. Opening Balance	50 tonnes @ ₹ 10 per tonne
Issued	30 tonnes
2. Received	60 tonnes @ ₹ 10.20 per tonne
3. Issued	25 tonnes (stock verification reveals loss of 1 tonne)
4. Received back from order	10 tonnes (previously issued at ₹ 9.15 per tonne)
5. Issued	40 tonnes
6. Received	22 tonnes @ ₹ 10.30 per tonne
7. Issued	38 tonnes

Prepare a store ledger account from the above details using FIFO method.

9. A manufacturing company disclosed a net loss of ₹ 3,47,000 as per their cost accounts for the year ended March 31,2024. The financial account however disclosed a net loss of ₹ 5,10,000 for the same period. The following information was revealed as a result of scrutiny of the figures of both the sets of accounts.

Factory overheads under absorbed	₹ 40,000
Administration overheads over-absorbed	₹ 60,000
Depreciation charged in financial accounts	₹ 3,25,000
Depreciation recovered in cost accounts	₹ 2,75,000
Interest on investments not included in cost accounts	₹ 96,000
Income tax provided	₹ 54,000
Interest on loan funds in financial accounts	₹ 2,45,000
Transfer fee (Credit in financial books)	₹ 24,000
Stores adjustment (credit in financial books)	₹ 14,000
Dividend received	₹ 32,000

Prepare a statement showing reconciliation between the figure of net loss as per cost accounts and the figure of net loss shown in the financial books.





10. Calculate the earnings of a worker under time rate, piece rate, Halsey plan and Rowan plan from the following :

Standard time = 30 hours

Time taken = 24 hours

Hourly rate of wages = ₹ 30

Rate per unit = ₹ 30

Number of units produced = 30

DA is ₹ 15 per hour worked.

11. The following data were obtained from the books of Glaxo Company for the half-year ended 30-9-2023. Prepare an overhead distribution summary.

	Production Departments			Service Departments	
	A	B	C	X	Y
Direct wages (₹)	7,000	6,000	5,000	1,000	1,000
Direct material (₹)	3,000	2,500	2,000	1,500	1,000
Employees (no's)	200	150	150	50	50
Electricity (kwh)	8,000	6,000	6,000	2,000	3,000
Light points (no's)	10	15	15	5	5
Assets values (₹)	50,000	30,000	20,000	10,000	10,000
Area occupied (sq.yds)	800	600	600	200	200

The expenses for 6 months were :

	(₹)	(₹)	
Store overhead	400	Depreciation	6,000
Motive power	1,500	Repairs and maintenance	1,200
Electric lighting	200	General overheads	10,000
Labour welfare	3,000	Rent and taxes	600

Apportion the expenses of department X in the ratio of 4 : 3 : 3 and that of department Y in proportion to direct wages, to department A,B and C respectively.





NP – 1005

IV Semester B.B.A. Examination, June/July 2025

(NEP) (F+R)

AVIATION MANAGEMENT

4.3 : Airline Finance

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

**Instruction :** Answers to be written in **English** only.

SECTION – A

Answer **any six** out of eight given questions, **each** question carries **2** marks. **(6×2=12)**

1. a) What is meant by Book profit ?
- b) Give four examples for airport operating cost.
- c) What do you mean by frequent flyer program ?
- d) State the meaning of equity finance.
- e) Expand : DCF.
- f) Define insolvency.
- g) Give two objectives of working capital management.
- h) What do you mean aircraft valuation ?

SECTION – B

Answer **any three** questions, **each** question carries **4** marks.

**(3×4=12)**

2. State the difference between capital market and money market.
3. Describe the Capital Asset Pricing Model.
4. Explain about the financial planning of airline industry.
5. Explain the various financial derivatives.
6. Write a short note on Asset Utilization.



P.T.O.



## SECTION – C

Answer **any three** questions, **each** question carries **12** marks.

**(3×12=36)**

7. Explain the strategies used in airline industry to control the cost.
8. Describe the various methods of Airline Valuation.
9. Write a short note on :
  - a) Operating leasing
  - b) Initial public offerings
  - c) Financial planning
  - d) Financial risk analysis.
10. Following is the balance sheet of Akash Ltd., as on 31/3/2025.

Liabilities	Amount	Assets	Amount
Equity share capital	5,00,000	Land and Building	2,00,000
General reserve	70,000	Plant and Machinery	1,00,000
Debentures	66,000	Furniture	1,20,000
Long term loans	10,000	Investment	90,000
Creditors	40,000	Stock	82,000
Provision for tax	50,000	Bills receivable	85,000
Bills payable	17,000	Cash in hand	24,000
		Preliminary expenses	17,000
		Debtors	35,000
<b>Total</b>	<b>7,53,000</b>	<b>Total</b>	<b>7,53,000</b>

**Additional information :** Sales for the year Rs. 10,00,000; cost of goods sold Rs. 6,00,000.

Calculate :

- i) Stock turnover ratio
- ii) Current ratio
- iii) Quick ratio
- iv) Proprietary ratio
- v) Working capital turnover ratio.

11. Describe the steps involved in startup business plan for an Airline industry.





NP – 1004

IV Semester B.B.A. Examination, June/July 2025

(NEP Scheme) (F+R)

AVIATION MANAGEMENT

Paper – 4.2 : Airline Marketing

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

**Instruction :** Answers should be written in **English only**.

SECTION – A

Answer **any six** questions. **Each** question carries **two** marks. (6×2=12)

1. a) Define marketing and explain its role in airline management.
- b) What is PESTLE analysis ?
- c) What is branding ?
- d) What is database marketing ?
- e) List any four types of airline customers.
- f) What are the key advantages of air freight services ?
- g) Define market segmentation in the airline industry.
- h) What do you mean by loyalty programs of airlines ?

SECTION – B

Answer **any three** questions. **Each** question carries **four** marks. (3×4=12)

2. Explain the impact of deregulation on airline marketing strategies.
3. Explain the functions of advertising in airline industry.
4. Describe marketing strategies used by airlines.
5. Briefly explain the classes of service in airlines.
6. What are the different distribution channels used in the airline industry ?



P.T.O.



SECTION – C

Answer **any three** questions. **Each** question carries **twelve** marks. **(3×12=36)**

- 7. Explain the product life cycle in airline industry.
- 8. Explain the different business and marketing strategies adopted by airlines to remain competitive.
- 9. What is promotional mix ? Explain.
- 10. Elucidate PESTLE analysis in detail.
- 11. What is the importance of pricing strategy in airline marketing ?



SECTION – B

(3×4=12)

