

**UG-239**

**BAF-23**

**B.Com. DEGREE EXAMINATION —  
DECEMBER, 2019.**

**Second Year**

**Accounting and Finance**

**COMMERCIAL LAW AND INDUSTRIAL LAW**

**Time : 3 hours**

**Maximum marks : 75**

**PART A — (3 × 5 = 15 marks)**

**Answer any THREE questions.**

1. Discuss the rules regarding the consideration.

கருத்தில் உள்ள விதிகள் குறித்து விவாதிக்கவும்.

2. Define a contract of bailment. What are its essentials?

ஓப்படைவு ஓப்பந்தத்தினை வரையறுக்க. இதன் அம்சங்கள் யாவை?

3. Discuss the rights and duties of a seller.

ஒரு விற்பனையாளரின் உரிமைகள் மற்றும் கடமைகள் குறித்து விவாதிக்கவும்.

4. Discuss in detail about the welfare facilities offered to employees.

பணியாளர்களுக்கு வழங்கப்படும் நலன் சார்ந்த வசதிகளைப் பற்றி விரிவாக விவாதிக்கவும்.

5. What are the sickness and disablement benefit available for the workers?

பணியாளர்களுக்கு வரும் நோய் மற்றும் செயலிழக்கச் செய்யும் போது கிடைக்கும் சலுகைகள் யாவை?

**PART B — (4 × 15 = 60 marks)**

Answer any FOUR questions.

6. Explain the essentials and legal rules for a valid offer.

செல்லுபடியாகும் அத்தியாவசிய மற்றும் சட்ட விதிகள் பற்றி விளக்கவும்.

7. Explain the rights and duties of an agent.

முகவருடைய உரிமைகளையும், கடமைகளையும் விளக்குக.

8. Discuss the rights and obligations of a finder of goods.

கண்டுபிடிப்பாளர் உரிமைகள் மற்றும் கடமைகளை பற்றி விவாதிக்க.

9. Outline the causes of industrial accidents. How can accidents be avoided?

தொழிற்சாலை விபத்துக்கான காரணங்களைக் கோடிட்டுக் காட்டுங்கள். விபத்துகள் எவ்வாறு தவிர்க்கப்படலாம்?

10. What are the different types of benefits provided by the Employees State Insurance Act 1948?

ஊழியர் அரசு காப்பீட்டுச் சட்டம் 1948 வழங்கிய பல்வேறு வகையான நன்மைகள் யாவை?

11. What are the major provisions of Workmens Compensation Act?

தொழிலாளர்களின் இழப்பீட்டுச் சட்டத்தின் முக்கிய விதிகள் யாவை?

12. What are the major provisions of factories Act?

தொழிற்சாலைகள் சட்டத்தின் முக்கிய விதிகள் என்ன?

---

**UG-241**

**BAF-25**

**B.Com. DEGREE EXAMINATION –  
DECEMBER, 2019.**

**Second Year**

**Accounting And Finance**

**BUSINESS ENVIRONMENT**

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

**SECTION A — (3 × 5 = 15 marks)**

**Answer any THREE questions.**

1. Discuss the features of business environment.

வணிக சூழலின் அம்சங்களைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

2. Explain the role of Government in the promotion of business.

வணிக ஊக்குவிப்பில் அரசாங்கத்தின் பங்கை விளக்குங்கள்.

3. Discuss the merits and demerits of multinational corporations.

பன்னாட்டு நிறுவனங்களின் நன்மைகள் மற்றும் குறைபாடுகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

4. Discuss impact of foreign culture over Indian Business.

இந்திய வாணிபத்தில் வெளிநாட்டு கலாச்சாரத்தின் தாக்கத்தை விளக்குக.

5. Explain the functions of IDBI.

ஐடிபிஐ செயல்பாடுகளை விளக்கவும்.

**SECTION B — (4 × 15 = 60 marks)**

Answer any FOUR questions.

6. Explain the different environmental factors influenced by business.

வாணிப சூழலின் பல்வேறு சுற்றுச் சூழல் காரணிகளை விளக்குக.

7. Give a brief note on salient features of directive principles of state policy.

அரசின் கொள்கைகளுக்கு வழிகாட்டும் நெறிமுறைகளின் சிறப்பு தன்மைகள் - ஒரு சிறு குறிப்பு தருக.

8. Explain the impact of economic environment on business.

வியாபாரத்தில் பொருளாதார சூழலின் தாக்கத்தை விளக்குங்கள்.

9. Discuss the role of social environment on business.

வாணிபச் சூழலின் சமூக பங்கினை விவாதிக்க.

10. Discuss the merits and demerits of non-banking financial companies.

வங்கி அல்லாத நிதி நிறுவனங்களின் நன்மைகள் மற்றும் குறைபாடுகளை பற்றி விவாதிக்கவும்.

11. Explain the role of agriculture in business environment.

வியாபார சூழலில் வேளாண்மை பங்கை விளக்குங்கள்

12. Write how does the fiscal policy affect on a business.

நிதிக் கொள்கையை எவ்வாறு வணிகத்தை பாதிக்கிறது என்பதை எழுதுங்கள்.

---

**UG-240**

**BAF-24**

**B.Com. DEGREE EXAMINATION —  
DECEMBER, 2019.**

**Second Year**

**Accounting and Finance**

**BANKING THEORY LAW AND PRACTICES**

**Time : 3 hours**

**Maximum marks : 75**

**SECTION A — (3 × 5 = 15 marks)**

**Answer any THREE questions.**

1. Define Banking. Explain various function.

வங்கியியல் வரையறு மற்றும் பல்வேறு செயல்பாடுகளை விவரி.

2. What is meant by banking system?

வங்கி அமைப்பு என்றால் என்ன?

3. What is meant by Cash Credit?

பணக்கடன் என்றால் என்ன?

4. Define Fixed Deposit. Explain briefly fixed deposit.

நிலையான வைப்பு வரையறு. நிலைவைப்பு பற்றி சுருக்கமாக விவரி.

5. Define Cheques and explain characteristics of cheques.

காசோலை வரையறு மற்றும் அதன் தன்மைகளை விவரி.

**SECTION B — (4 × 15 = 60 marks)**

Answer any FOUR questions.

6. Explain the functions of modern commercial bank in India.

இந்தியாவில் நவீன வணிகவங்கியின் செயல்பாடுகளை விளக்குக.

7. State the objectives of Banking Regulation Act – 1949.

வங்கி கட்டுப்பாடு சட்டம் 1949-ன் நோக்கங்கள் யாவை?

8. Explain the merits and demerits of making advances against Life Policies.

வாழ்க்கை கொள்கையின், முன்னேற்றம் மற்றும் நன்மைத்தீமைகளை விவரி.

9. Explain the characteristics of Negotiable Instruments.

பேச்சு வார்த்தைக்குட்பட்ட பண்டுகளை விவரி.

10. Explain the essential features of a cheques.  
கார்சோலையின் அத்தியாவசம் மற்றும் பண்புகளை விவரி.
  11. Explain the powers and duties of Banking Ombudsman.  
ஆம்பட்ஸ்மன் சக்தி மற்றும் கடமைகளை விவரி.
  12. State and explain the objectives of monetary policy.  
பணவியல் கொள்கையின் நோக்கங்களை விவரி.
-

**UG-238**

**BAF-22/  
BBCA-22**

**B.Com. DEGREE EXAMINATION —  
DECEMBER, 2019.**

**Second Year**

**BUSINESS STATISTICS**

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

**PART A — (3 × 5 = 15 marks)**

Answer any THREE questions.

1. Name the parts of a tabulate. Explain any two.

அட்டவணையின் பாகங்களை குறிப்பிடுக. அவைகளின் ஏதேனும் இரண்டினை விளக்குக.

2. Write a brief note on the four phases of a cyclical variation in a business cycle.

வாணிபச் சூழலின் நான்கு வகையான சுழல் மாறுபாடுகள் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.

3. State three properties of the coefficient of correlation.

இடையுறவுக் கெழுவின் மூன்று தன்மைகளை குறிப்பிடுக.

4. Solve by graphical method

வரைபடம் மூலம் தீர்.

$$\text{Min } z = 3x_1 + 5x_2$$

Subject to :

$$x_1 + x_2 \geq 200$$

$$x_1 \leq 80$$

$$x_2 \geq 60 \text{ and}$$

$$x_1, x_2 \geq 0.$$

$$\text{Min } z = 3x_1 + 5x_2$$

Subject to :

$$x_1 + x_2 \geq 200$$

$$x_1 \leq 80$$

$$x_2 \geq 60 \text{ and}$$

$$x_1, x_2 \geq 0.$$

5. Calculate the standard deviation from the following data

$$40, 60, 90, 45, 55, 88, 72, 63, 71, 51.$$

கொடுக்கப்பட்ட விவரத்தின் திட்ட விலக்கத்தைக் காண்க.

$$40, 60, 90, 45, 55, 88, 72, 63, 71, 51.$$

**PART B — ( $4 \times 15 = 60$  marks)**

Answer any FOUR questions.

6. Short notes :

- (a) Correlation and regression
- (b) Time series and index number.

சிறு குறிப்பு வரைக.

- (அ) ஒட்டுறவு மற்றும் தொடர்பு போக்கு
- (ஆ) காலம் சார் தொடர் மற்றும் குறியீட்டு எண்.

7. Explain methods of measuring dispersion.

மையபோக்கு அளவை முறைகளை விவரி.

8. Describe types of average.

சராசரியின் வகைகளை விவரி.

9. The number of workers employed, the mean wage (in Rs) per month and standard deviation (in Rs) in each section of a factor are given below. Calculate the mean and standard deviation of all the workers taken together.

Section	No. of workers employed	Mean wages	Standard deviation
A	50	1113	60
B	60	1120	70
C	90	1115	80

பின்வரும் பட்டியலில் ஒவ்வொரு பிரிவிலும் பணி புரியும் தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கை, சராசரி மாத ஊதியம் (ஞபாயில்) மற்றும் திட்ட விலக்கம் (ஞபாயில்) கொடுக்கப்பட்டுள்ளன இவற்றிலிருந்து தொழிலாளர்களின் ஓட்டு மொத்த சராசரி மற்றும் திட்ட விலக்கத்தைக் காண்க.

Section	No. of workers employed	Mean wages	Standard deviation
A	50	1113	60
B	60	1120	70
C	90	1115	80

10. The competitors in a beauty contest are ranked by three judges in the following order:

Judge I : 1 6 5 10 3 2 4 9 7 8

Judge II : 3 5 8 4 7 10 2 1 6 9

Judge III : 6 4 9 8 1 2 3 10 5 7

Use the rank correlation coefficient to determine which pair of judges has the nearest approach to common tests in beauty.

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள அட்டவணையில் பத்துப் பேர் பங்கு பெற்ற ஒரு அழகுப் போட்டியில் மூன்று நீதிபதிகள் வழங்கிய தரநிலைகள் உள்ளன. தரநிலை ஓட்டுறவுக்கெழுவை பயன்படுத்தி எவ்விரு நீதிபதிகளின் அழகை, ரசிக்கும் கண்ணோட்டம் நெருங்கிய தொடர்புள்ளதாய் உள்ளது என கண்டறிக.

நீதிபதி I : 1 6 5 10 3 2 4 9 7 8

நீதிபதி II : 3 5 8 4 7 10 2 1 6 9

நீதிபதி III : 6 4 9 8 1 2 3 10 5 7

11. Prices of a particular commodity in five years in two cities are given below:

Price in city A : 20 22 19 23 16

Price in city B : 10 20 18 12 15

Find from the above data the city which had more stable prices.

இரண்டு நகரங்களில் பொருட்களின் விலைகள் 5 ஆண்டிற்கு கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

சிட்டி A யில் விலை: 20 22 19 23 16

சிட்டி B யில் விலை : 10 20 18 12 15

மேற்கண்ட விவரங்களிலிருந்து, எந்த நகரத்தில் விலை நிலையாக உள்ளது என காணக.

12. Calculate 5 yearly moving average for the following data of the number of commercial industrial failures in a country during 1959-1974.

Year	No. of failures	Year	No. of failures
1959	23	1967	9
1960	26	1968	13
1961	28	1969	11
1962	32	1970	14
1963	20	1971	12
1964	12	1972	9
1965	12	1973	3
1966	10	1974	1

Do not plot trend values.

இரு நாட்டின் 1959-1974 ஆண்டுகளில் ஏற்பட்ட வணிக தொழிலின் தோல்விகளின் எண்ணிக்கை கீழே உள்ளன.  
இவற்றிற்கு 5 ஆண்டு நகரம் சராசரியை கணக்கிடுக.

ஆண்டு தோல்விகளின் ஆண்டு தோல்விகளின்  
எண்ணிக்கை எண்ணிக்கை

1959	23	1967	9
1960	26	1968	13
1961	28	1969	11
1962	32	1970	14
1963	20	1971	12
1964	12	1972	9
1965	12	1973	3
1966	10	1974	1

போக்கு மதிப்புகளை வரைய வேண்டாம்.

**UG-226 BCS-21/BAF-21**

**B.Com. DEGREE EXAMINATION —  
DECEMBER, 2019.**

**Second Year**

**CORPORATE ACCOUNTING**

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

**SECTION A — (3 × 5 = 15 marks)**

**Answer any THREE questions.**

1. What do you mean by share premium?

பங்கு முனைமம் பற்றி நீவிர் அறிவது யாது?

2. Explain the meaning of interim dividend.

இடைக்கால பங்காதாயம் என்பதன் பொருள் விளக்குக.

3. What is Capital Redemption Reserve?

மூலதன மீட்பு காப்பு என்றால் என்ன?

4. From the following data, calculate profit prior to incorporation :

Time ratio = 1 : 2

Sales ratio = 1 : 3

Gross profit = Rs. 1,70,500

Administrative expenses = Rs. 69,600

Expenses relating to sales = Rs. 18,600

Preliminary expenses = Rs. 11,560

கீழ்காணும் விவரங்களிலிருந்து கூட்டுருவாகக்கத்திற்கு முன் உள்ள இலாபத்தை கணக்கிடுக.

நேர விகிதம் = 1 : 2

விற்பனை விகிதம் = 1 : 3

மொத்த இலாபம் = ரூ. 1,70,500

நிர்வாக செலவுகள் = ரூ. 69,600

விற்பனை தொடர்புடைய செலவுகள் = ரூ. 18,600

ஆரம்ப செலவினங்கள் = ரூ. 11,560.

5. X Ltd. issued 25,000 equity shares of Rs. 10 each to the public on the condition that full amount of shares will be paid in lump sum. All these shares were taken up and paid by the public. Pass journal entries in the books of the company when shares,

(a) are issued at par.

(b) are issued at a discount of 10%.

X விமிடெட் 25,000 சாதாரண பங்குகளை ரூ. 10 வீதம் பொதுமக்களுக்கு வெளியிடும் போது பங்கின் மொத்த தொகையும் உடனடியாக செலுத்த வேண்டும் என்ற நிபந்தனையில் வெளியிடப்பட்டது. அனைத்து பங்குகளையும் பொதுமக்கள் ஏற்றுக்கொண்டனர். கீழ்காணும் சூழ்நிலைகளில் நிறும புத்தகத்தின் பதிவுகளை தருக.

- (அ) சமமதிப்பில் பங்குகளை வெளியிடும்போது  
(ஆ) 10% தள்ளுபடியில் பங்குகளை வெளியிடும்போது.

#### SECTION B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

6. The following particulars relate to Limited Company which went into voluntary liquidation.

Rs.

Preferential creditors	25,000
Unsecured creditors	58,000
6% Debentures	30,000

The assets realised Rs. 80,000. The expenses of liquidation amounted to Rs. 1,500 and liquidator remuneration at 2% on the amount paid to unsecured creditors including preferential creditors.

Show the liquidator's final statement of accounts.

பின்வரும் விவரங்களைக் கொண்டு வரையறுக்கப்பட்ட நிறுமத்தின் இறுதிநிலை நிலைக் குறிப்பு, தன்னார்வ கலைப்பிற்கானதை தயாரிக்க.

ரூ.

முன்னுரிமை கடனீந்தோர்கள் 25,000

பிணையமில்லா கடனீந்தோர்கள் 58,000

6% கடனீட்டுப்பத்திரம் 30,000

சொத்துக்கள் மறுமதிப்பீடு 80,000 கலைப்பிற்கான செலவு தொகை ரூ. 1,500 மற்றும் கலைப்பாளரின் ஊதியம் 2% தொகை பிணையமில்லா கடனீந்தோருக்கு செலுத்தப்பட்டது. இதில் முன்னுரிமை கடனீந்தோர்கள் அடங்குவர்.

7. S Ltd. is absorbed by R Ltd. the consideration being :

- The taking over of the trade liabilities of Rs. 40,000.
- The payment of cost of absorption Rs. 15,000.
- The repayment of 'B' debentures of S Ltd. of Rs. 2,00,000 at par.
- The discharge of 'A' debentures of Rs. 3,00,000 in the vendor company at a premium of 10% by the issue of 8% debentures in R Ltd. at par.
- A payment of Rs. 20 per share in cash and the exchange of 4 fully paid Rs. 10 shares in R Ltd. at a market price of Rs. 15 per share for every Rs. 50 share in S Ltd. which were 40,000 in number. Calculate the purchase consideration.

R லிமிடெட், S லிமிடெட்டைடை ஈர்த்துக் கொண்டது, ஈடாக :

- (அ) வியாபாரக் கடன்கள் ரூ. 40,000 எடுத்துக் கொள்ளுதல்
  - (ஆ) ஈர்ப்புச் செலவுகள் ரூ. 15,000 செலுத்துதல்
  - (இ) S லிமிடெட்டின் B கடன்பத்திரங்கள் ரூ. 2,00,000 முகமதிப்பில் செலுத்துதல்
  - (ஈ) விற்பனையாளர் நிறுவனத்திலுள்ள ரூ. 3,00,000 'A' கடன்பத்திரங்களை 10% முனைமத்தில் செலுத்துதல். இதற்கு ஈடாக R லிமிடெட்டில் உள்ள 8% கடன்பத்திரங்களை முகமதிப்பில் வழங்குதல்
  - (ஒ) ரொக்கமாக ஓவ்வொரு பங்கிற்கும் ரூ.20 செலுத்துதல். S லிமிடெட்டில் உள்ள ஓவ்வொரு ரூ. 50 பங்கிற்கும் R லிமிடெட் ரூ. 10 மதிப்புள்ள பங்குகள், 4 முழுவதும் செலுத்தப்பட்ட பங்குகளை சந்தை மதிப்பு ரூ. 15 ஓவ்வொரு பங்கும் வழங்குகிறது.
- கொள்முதல் மறுபயன் கணக்கிடுக.

8. B Ltd. issued 50,000 redeemable preference shares of Rs. 10 each, Rs. 8 paid. In order to redeem these shares, the company issued for cash 30,000 equity shares of Rs. 10 each at a premium of Rs. 2 per share. Out of the cash proceeds the redeemable preference shares were paid and the balance was met out of the reserve fund which stood at Rs. 2,50,000. Give journal entries.

B லிமிடெட் 50,000 ரூ. 10 மீட்பு முன்னுரிமைப் பங்குகள் தலா ரூ. 10, ரூ. 8 செலுத்தப்பட்டது வெளியிட்டுள்ளது. இவற்றை மீட்பதற்காக நிறுவனம் 30,000 சாதாரணப் பங்குகள் தலா ரூ. 10, ரூ. 2 முழனமத்துடன் வெளியிட்டது. இவற்றின் வரவைக் கொண்டு மீட்பு முன்னுரிமைப் பங்குகள் மீட்கப்பட்டது மற்றும் மீதம் வேண்டியத் தொகையை காப்பு நிதி ரூ. 2,50,000-த்திலிருந்து எடுத்துக் கொண்டது.

குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தருக.

9. G Ltd. issues 1,000 6% debentures of Rs. 100 each as follows :

- (a) The debentures are issued and redeemable at par.
- (b) They are issued at a discount of 6%, redeemable at par.
- (c) They are issued at a premium of 5%, redeemable at par.
- (d) They are issued at a discount of 4%, redeemable at a premium of 5%.

Give journal entries.

G லிமிடெட் பின்வருமாறு 1,000 6% கடன்பத்திரங்கள் ஒவ்வொன்றும் ரூ. 100 வெளியிடுகிறது

- (அ) கடன் பத்திரங்கள் வெளியிடப்பட்டது, முகமதிப்பில் மீட்கப்படவேண்டியது
- (ஆ) கடன் பத்திரங்கள் 6% தள்ளுபடியில் வெளியிடப்பட்டது முகமதிப்பில் மீட்கப்பட வேண்டியது

- (இ) கடன் பத்திரங்கள் 5% முனைமத்தில் வெளியிடப்பட்டது, முகமதிப்பில் மீட்கப்பட வேண்டியது
- (ஈ) கடன்பத்திரங்கள் 4% தள்ளுபடியில் வெளியிடப்பட்டது, 5% முனைமத்தில் மீட்கப்படவேண்டியது  
குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தருக.
10. Give a brief account about Managerial Remuneration.  
மேலாளர்களின் சம்பளம் குறித்து விவரி.
11. Explain Contingent Liability.  
நிகழ்வுசார் பொறுப்புகள் பற்றி விளக்குக.
12. State the difference between Amalgamation and Absorption.  
நிறும இணைப்பு மற்றும் ஈர்ப்பு வேறுபாடு தருக.

**UG-046**

**CCE**

**B.Com./B.B.A. DEGREE EXAMINATION —  
DECEMBER, 2019.**

**ENVIRONMENTAL STUDIES**

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

**PART A — (3 × 5 = 15 marks)**

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks.

1. Write about the importance of environmental studies.

சுற்றுச்சூழலியலின் முக்கியத்துவத்தைப் பற்றி எழுதுக.

2. Discuss the over-exploitation of natural resources.

இயற்கை வளங்களை அதிகமாக சுரண்டுவதைப் பற்றி விவாதி.

3. Write about the eco system.

சுற்றுச்சூழல் பற்றி எழுதுக.

4. Give an account on conservation of biodiversity.

பல்லுயிர் பாதுகாப்பு பற்றி எழுதுக.

5. Write about the land resources.

நில வளங்களை பற்றி எழுதுக.

**PART B — (4 × 15 = 60 marks)**

Answer any FOUR questions.

All questions carry equal marks.

6. Describe the food resources.

உணவு வளங்களை பற்றி எழுதுக.

7. Describe the structure and function of ecosystem.

சுற்றுச்சூழலின் கட்டமைப்பு மற்றும் செயல்பாட்டை பற்றி விவரி.

8. Explain the energy flow in the ecosystem.

சுற்றுச்சூழலில் ஆற்றல் ஒட்டத்தைப் பற்றி விளக்குக.

9. Give brief account on India as a mega diversity nation.

இந்தியாவைப் பொறுத்தவரையில் ஒரு மிகப்பெரிய பன்முகத் தன்மை கொண்ட நாடு எனக் குறிப்பிடுக.

10. Discuss the types and effects of air pollution.

காற்று மாசுபாட்டின் வகைகள் மற்றும் விளைவுகளை பற்றி விவாதி.

11. Discuss any five legal provisions to protect the environment.

சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாப்பதற்கான ஏதேனும் ஐந்து சட்ட விதிகளைப் பற்றி விவாதி.

12. Discuss the role of information technology in environment and human health.

சுற்றுச்சூழலுக்கும் மனித ஆரோக்கியத்திற்கும் உள்ள தகவல் தொழில் நுட்ப பங்கு பற்றி விவாதி.

---