

## NZ-7865

Seat No. \_\_\_\_\_

# Third Year B. Com. (Non CBCS) Examination February - 2017 Accounting & Finance - III

Time: 3 Hours] [Total Marks: 100

૧ શ્રી સોમનાથ છુટક વેપારી તરીકે ધંધો કરે છે. હિસાબના વ્યવસ્થિત ચોપડા તે રાખતો નથી. તેણે કરેલા રોકડ વેચાણમાંથી તે ધંધાના અને બીજા ખર્ચા ચૂકવે છે. હાથ પર હંમેશાં ૨૦૦૦ રોકડ રાખે છે. બાકી રકમ બેંક ખાતામાં ભરી દે છે. તા ૩૦-૬-૨૦૦૩ના રોજ પૂરા થતા વર્ષના સ્ટોકના પત્રકો ખોવાઈ ગયાં છે. તેમને જણાવે છે કે તેણે પડતર કિંમત પર <sup>33</sup>/<sub>3</sub>% નફો મળે એવી રીતે જ હંમેશાં માલ વેચે છે. નીચે આપેલી વધારાની માહિતી પરથી તા. ૩૦-૬-૨૦૦૩ના રોજ પૂરા થતા વર્ષના જરૂરી વાર્ષિક હિસાબો તૈયાર કરો.

| મિલકત અને દેવાં | 9-9-2008   | ૩૦-€-૨૦૦૫  |
|-----------------|------------|------------|
| રોકડ સિલક       | २,०००      | २,०००      |
| લેણદારો         | १२,०००     | २७,०००     |
| બેંકમાં સિલક    | માહિતી નથી | २४,०००     |
| દેવાદારો        | 30,000     | १,०५,०००   |
| માલનો સ્ટોક     | ८४,०००     | માહિતી નથી |

#### અથવા

૧ ભારતીય કંપની ધારાની કલમ ૨૧૨ મુજબનું હિસાબ સાથે જોડવાનું પત્રક તૈયાર કરો.

શ્રી વિપુલ પાસે તા. ૧-૧-૨૦૦૩ના રોજ ૧,૫૦,૦૦૦ની ૧૨%ની સરકારી જામીનગીરીઓ હતી. જેની ચોપડે કિંમત ૧,૪૪,૦૦૦ હતી. આ જામીનગીરી ઉપર દર વર્ષે ૩૧-૩ અને ૩૦-૯ના રોજ વ્યાજ ચૂકવાય છે. ખરીદ વેચાણના દરેક વ્યવહાર પર ૧% લેખે દલાલી દાર્શનિક કિંમત પર ગણવામાં આવે છે.

| તારીખ      | દાર્શનિક કિંમત | ભાવ | નોંધ             |
|------------|----------------|-----|------------------|
| 9-8-2003   | <i>८</i> ०,००० | ૯૯  | વ્યાજ સહિત ખરીદી |
| ૩૧-૫-૨૦૦૩  | €0,000         | 909 | વ્યાજ સહિત વેચાણ |
| १-६-२००३   | 80,000         | ૯૬  | વ્યાજ બાદ વેચાણ  |
| 30-99-2003 | २०,०००         | ८८  | વ્યાજ સહિત ખરીદી |

સ્ટોકનું મૂલ્યાંકન LIFO પદ્ધતિ મુજબ ગણવામાં આવે છે. તમે વર્ષ ૨૦૦૩ માટે શ્રી વિપુલના ચોપડામાં ૧૨%ની સરકારી જામીનગીરીનું ખાતું તૈયાર કરો.

અથવા

ર દીપ લિ.નું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે :

૩૧-૩-૨૦૧૧ના રોજનું પાકું સરવૈયું

| દેવાં            | રકમ      | મિલકતો           | રકમ           |
|------------------|----------|------------------|---------------|
| ઇ. શેર દરેક ૧૦ના | 9,20,000 | પાઘડી            | 10,000        |
| અનામત અને વધારો  | २०,०००   | પ્લાન્ટ<br>-     | ٩,૨૦,૦૦૦      |
| લેણદારો          | ५०,०००   | ફર્નિ <b>ચ</b> ર | ૫,૦૦૦         |
| દેવીહૂંડી        | २०,०००   | સ્ટોક            | ۷٥,००٥        |
| ચૂ. બાકી ખર્ચા   | ५,०००    | દેવાદારો         | 80,000        |
|                  |          | અગાઉથી ચૂ. ખર્ચા | 3,000         |
|                  |          | રોકડ અને બેંક    | <b>૧૭,૦૦૦</b> |
|                  |          |                  |               |
|                  | ૨,૭૫,૦૦૦ |                  | ૨,૭૫,૦૦૦      |

## ૩ ક્રિષ્ના લિ.નું તા. ૩૧-૩-૨૦૧૧ના રોજનું પાકું સરવૈયું

| દેવાં                  | રકમ           | મિલકતો                     | રકમ       |
|------------------------|---------------|----------------------------|-----------|
| ૧૦%ની પ્રેફ્ર. શેરમૂડી |               | પાઘડી                      | 30,800    |
| ૧૦ની એક એવી            |               | જમીન-મકાન ૫,૪૦,૦૦૦         |           |
| 80,000                 | 8,00,000      | – ઘસારો ૨૦,૦૦૦             | ૫,૨૦,૦૦૦  |
| ઈ. શેર દરેક            |               | મશીનરી ૫,૦૦,૦૦૦            |           |
| ૧૦નો ૪૦,૦૦૦            | 8,00,000      | – ઘસારો ૨૦,૦૦૦             | 8,20,000  |
| અનામત અને વધારો        | 9,22,000      | ફર્નિચર ૨૫,૬૦૦             |           |
| ન.નુ. ખાતું            | 32,000        | – ઘસારો૧,૬૦૦_              | २४,०००    |
| ૧૫% ડિબેંચર            | 9,80,000      | ૧૦% પ્રૉ. ફંડમાં રોકાણ     | 80,000    |
| પ્રૉ. ફંડ              | 80,000        | ૧૨% ડિબેન્ચરમાં રોકાણ      |           |
| લેણદારો                | <b>3२,०००</b> | (મૂ.કિ. ૪૮,૦૦૦ અને         |           |
| દેવીહૂંડી              | 98,000        | વ્યાજ કરવેરા)              | ४५,६००    |
|                        |               | સ્ટોક                      | ૩૨,૦૦૦    |
|                        |               | દેવાદારો ૨૪,૦૦૦            |           |
|                        |               | _ ઘા. અનામત <u>_</u> ૧,૬૦૦ | २२,४००    |
|                        |               | રોકડ અને બેંક              | 99,800    |
|                        | 12,08,000     |                            | 9२,0€,000 |

## વધારાની માહિતી :

- (૧) જમીન-મકાનની બજાર કિંમત ૫,૬૯,૬૦૦ છે.
- (૨) કંપનીનો સરેરાશ વાર્ષિક નફો (કર પહેલાનો ૫૦%) ૨,૨૪,૦૦૦ છે.
- (૩) રોકાયેલ મૂડી પર વળતર અપેક્ષિત ૧૦% છે.
- (૪) કંપનીની પાઘડી ૬૦,૮૦૦ નક્કી કરેલ છે.

કંપનીની શેરમૂડીની વાજબી કિંમત નક્કી કરો.

#### અથવા

- ૩ (અ) અતિમૂડીકરણ અને અલ્પ મૂડીકરણ વચ્ચે તફાવત.
  - (બ) નાણાકીય લિવરેજ અને કાર્યકારી લિવરેજ વચ્ચેનો તફાવત.
- ૪ (અ) એકનોંધી અને દ્વિનોંધી વચ્ચે તફાવત.
  - (બ) શેર મૂલ્યાંકનને અસર કરતાં પરિબળોની ચર્ચા કરો.

#### અથવા

- ૪ (અ) પોર્ટફોલિયો સંચાલનનો અર્થ સમજાવો. રોકાણના નિર્ણયને અસર કરતાં પરિબળની ચર્ચા કરો.
  - (બ) રોકાણોના પ્રકાર.
- **પ** ટૂંકનોંધ લખો ઃ (કોઈ પણ **બે**)
  - (અ) પાણીયુક્ત મૂડી
  - (બ) મૂડીકરણનું મહત્ત્વ
  - (ક) લિવરેજનું મહત્ત્વ
  - (ડ) પોર્ટફોલિયો સંચાલનના હેતુઓ.

## **ENGLISH VERSION**

Mr. Somnath is a retail traders. He doesn't keep regular books of accounts. He paid expenses of business and others from the cash sales he earned. He always keeps amount of 2000 as cash on hand and rest of amount credits in bank account. The stock statement for the year ending on 30-6-2003 are lost. He always sells the goods to receive a profit of  $33\frac{1}{3}$ % on cost. Prepare final accounts for the year ended 30-6-2003 from the following information.

| Assets and Liabilities | 1-7-2004       | 30-6-2005      |
|------------------------|----------------|----------------|
| Cash Balance           | 2,000          | 2,000          |
| Creditors              | 12,000         | 27,000         |
| Bank Balance           | No information | 24,000         |
| Debtors                | 30,000         | 1,05,000       |
| Stock                  | 84,000         | No information |

Moreover he paid in cash 6,000 to creditors to materials and paid in cash 12,000 for salary. He withdrew 24,000 for personal use.

#### OR

Prepare statement to be attached with the accounts according to section 212 of Indian Company Act.

2 On 1-1-2003 Shri Vipul had 12% Government Security having face value of Rs. 1,50,000 and book value of Rs. 1,44,000. Interest is paid on 31-3 and 30-9 every year on this security. Brokerage is calculated 1% on face value of every purchase-sale transactions.

| Date       | Face Value | Rate | Remarks            |
|------------|------------|------|--------------------|
| 1-4-2003   | 80,000     | 99   | Cum. Int. purchase |
| 31-5-2003  | 60,000     | 101  | Cum. Int. sale     |
| 1-6-2003   | 40,000     | 96   | Ex. Int. sale      |
| 30-11-2003 | 20,000     | 98   | Cum. Int. purchase |

Valuation of closing stock is done as per LIFO method. Prepare 12% Government Security Accounts in the books of Shri Vipul for the year 2003.

OR

The balance-sheet of Deep Ltd. was as follows:

## Balance Sheet as on 31-3-2011

| Liabilities            | Rs.      | Assets           | Rs.      |
|------------------------|----------|------------------|----------|
| Equity Share Capital   |          | Goodwill         | 10,000   |
| (each share of Rs. 10) | 1,80,000 | Plant            | 1,20,000 |
| Reserve and Surplus    | 20,000   | Furniture        | 5,000    |
| Creditors              | 50,000   | Stock            | 80,000   |
| Bills Payable          | 20,000   | Debtors          | 40,000   |
| Expenses Outstanding   | 5,000    | Prepaid expenses | 3,000    |
|                        |          | Cash and Bank    | 17,000   |
|                        | 2,75,000 |                  | 2,75,000 |

The assets were valued as follow:

Stock ...... 87,000

Furniture ...... 6,000

Last three years profit 30,000, 31,000 and 33,000

Return on capital invested is 10%.

Goodwill on the basis of three years purchase on the basis of the weighted average profit.

## 3 The following is the balance sheet of Krishna Ltd. as on 31-3-2011.

| Liabilities          | Rs.       | Assets                 | Rs.        |
|----------------------|-----------|------------------------|------------|
| 40,000 10% Pref.     |           | Goodwill               | 30,400     |
| of share of          |           | Land and               |            |
| Rs. 10 each          | 4,00,000  | Buildings 5,40,00      | 0          |
| 40,000 equity share  |           | – Dep. <u>20,00</u>    | 0 5,20,000 |
| of Rs. 10 each       | 4,00,000  | Machinery 5,00,00      | 0          |
| Reserves and Surplus | 1,28,000  | - Dep. $20,00$         | 0 4,80,000 |
| P & L Account        | 32,000    | Furniture 25,60        | 0          |
| 15% Debentures       | 1,60,000  | – Dep. 1,60            | 0 24,000   |
| Provident Fund       | 40,000    | 10% Investment P.F     | . 40,000   |
| Creditors            | 32,000    | 12% Investment         |            |
| Bills Payable        | 14,000    | in Debentures          |            |
|                      |           | (Face value 48,000     |            |
|                      |           | and Interest           |            |
|                      |           | is taxable)            | 45,600     |
|                      |           | Stock                  | 32,000     |
|                      |           | Debtors 24,00          | 0          |
|                      |           | –B.D. Res. <u>1,60</u> | 0   22,400 |
|                      |           | Cash and Bank          | 11,600     |
|                      | 12,06,000 |                        | 12,06,000  |

#### **Additional Information:**

- (1) The present market value of Land and Building 5,69,600
- (2) The company's average annual profit (before deducting tax at 50%) is 2,24,000
- (3) The expected rate of return on capital employed in this type of business is considered to be 10%
- (4) The value of Goodwill of the company has been ascertained at 60,800.

From the above particulars, ascertain the fair value of equity of the company.

## OR

- **3** (a) Difference between over capitalization and under capitalization.
  - (b) Difference between Financial Leverage and Operating Leverage.
- 4 (a) The difference between single entry and double entry system.
  - (b) The factors affecting share valuation.

## OR

- 4 (a) Explain the meaning of portfolio management. Discuss the factors affecting investing decisions.
  - (b) Types of investments.
- 5 Write short notes: (any two)
  - (a) Watered Capital
  - (b) Importance of Capitalization
  - (c) Importance of Leverage
  - (d) Objective of portfolio management.