

**BCA 1<sup>st</sup> year**  
**Paper 16**  
**Accounting and Financial management**  
Examination – June 2019  
**Time: Three Hours**

**Maximum Marks : 42.5**

**Note:** i) Attempt all questions.

ii) Question no.1 is compulsory

Q1 Objective type question (1 x 5) = 5

1. The formula used to calculate current ratio is

वर्तमानअनुपातकीगणनाकेलिएप्रयुक्तसूत्रहै

- a. Current assets / Current liabilities चालूसंपत्तियां/चालूदायित्व
- b. Current liabilities / Current assets वर्तमानदेनदारियाँ / वर्तमानपरिसंपत्तियाँ
- c. Inventory / Current liabilities इन्वेंटरी / करंटदेनदारियाँ
- d. Current liabilities / Inventory वर्तमानदेनदारियाँ / सूची

2. An example of fixed asset is अचलसंपत्तिकाएकउदाहरणहै

- a. Live stock लाइवस्टॉक
- b. Value stock मूल्यस्टॉक
- c. Income stock आयकाभंडार
- d. All of the above ऊपरकेसभी

3. The return which the company pays on borrowed funds is

termed as कंपनीजोउधारलीगईधनराशिकाभुगतानकरतीहैउसेरिटर्नकहाजाताहै

- a. Dividend लाभांश

\*\*\*\*\*

- b. Interest ब्याज
- c. Bonus बोनस
- d. All of the above ऊपरकेसभी

4. The standard liquid ratio is मानकतरलअनुपातहै

- a. 2:1
- b. 1:2
- c. 1:1
- d. 1:3

5. The total cost that arises when the quantity produced is

Increased by one unit is called कुल लागत जो तब उत्पन्न होती है जब एक इकाई द्वारा उत्पादित मात्रा में वृद्धि होती है

- a. Average cost औसतमूल्य
- b. Marginal cost सीमांतलागत
- c. Fixed cost निश्चितलागत
- d. Unit cost इकाईलागत

Q.2 Short question type (with internal choice) 5x 3 =15

Q.1 Explain the difference between book-keeping and accounting. पुस्तपालन एवंलेखांकनमेंअंतरस्पष्टकीजिए।

OR

Explain the process of accounting.

लेखांकन की प्रक्रियाकोस्पष्टकीजिए।

Q.2 Define depreciation and explain its objectives.

मूल्य ह्रासकोपरिभाषितकीजिए। तथाइसकेउद्देश्य स्पष्टकीजिए।

OR

What is cash book? State its various type.

रोकड़ वही क्या है? इसकेविभिन्नप्रकारबताइये।

Q.3 What is balance sheet? How it is prepared? Explain.

स्थिति विवरण क्या है? इसे किस प्रकार तैयार किया जाता है?

स्पष्टकीजिए।

OR

Define outstanding expenses.

अदत्त व्ययों की परिभाषादीजिये।

Q.4 Give the difference between trading account and profit and loss account? Explain. व्यापारिक खाते एवं लाभ-हानि खाते में क्या अंतर है? स्पष्टकीजिए

OR

Write a short note on profit & loss account.

लाभ-हानि खातापरसंक्षिप्त टिप्पणी लिखिए

Q.5 What are liquidity ratios? Explain its Utility?

तरलता अनुपात क्या है? इसकी उपयोगिता स्पष्ट कीजिए।

OR

What is mean by Ratio analysis ?

अनुपातविश्लेषणसेक्याआशय है।

Q.3 Long question type (with internal choice) 5 x 6 =30

Q.1 State briefly the various methods of providing

Depreciation. संक्षेपमेंह्रास की विभिन्नविधियों की व्याख्या कीजिए।

OR

Write the name of different methods of depreciation and

explain any three. ह्रास के मूल्यांकन की विभिन्नविधियों के

नामलिखियेतथाकिन्हींतीनोंको समझाइये।

Q.2 Write short notes on the following. निम्नलिखितपर टिप्पणी

लिखिए:

(a) Purchase book (क्रय बही)

(b) Bank reconciliation statement (बैंक समाधान विवरण)

OR

Distinguish between cash book & cash account.

रोकड़ बही और रोकड़ खाता में अंतर कीजिए।

Q.3 What ratios would you like to measure solvency of a

concern? Give formulas for computing these ratios?

किसी संस्था की शोधन क्षमता के माप के लिए आप कौन से अनुपातों का

प्रयोग करेंगे? इन अनुपातों के गणनासूत्र भी लिखिये।

OR

What do you understand by Journal? When Ledger is the principal book. What is the importance of journal?

जर्नल से आप क्या समझते हैं ? जब खाताबही प्रधान प्रस्तक है तो जर्नल रखने का क्या महत्व है ?

Q.4 Define double entry system? Explain its rules with examples? दोहरा लेखा पद्धति को परिभाषित कीजिये । इसके नियमों को उदाहरण के साथ स्पष्ट कीजिये ।

OR

What is a trial balance? Why is it prepared? Give the difference between trading account and profit & loss account? Explain.

तलपट क्या है ? इसे क्यों बनाया जाता है ? व्यापारिक खाते एवं लाभ-हानि खाते में क्या अंतर है ? स्पष्ट कीजिए

Q.5 A purchase a machine for Rs. 8000 on 1st January 2010. Depreciation is charged @ 10% p.a. If depreciation is charged by diminishing balance method what will be the balance of machine after four years prepare machinery account.

ए ने 1 जनवरी 2010 को एक यंत्र 8000/- रु. में क्रय किया । यंत्र पर 10 प्रतिशत प्रतिवर्ष की दर से हास लगाया जाता है । यदि यंत्र पर क्रमागत हास पद्धति द्वारा हास लगाया जाता है तो चार वर्ष पश्चात् यंत्र का क्या शेष होगा ? मशीन खाता बताइये ।

OR

AA joint stock company has bought machinery for Rs.100,000 including their in a boiler worth Rs. 10000 the machinery account was for the first four year credited for depreciation on the reducing installment system at the rate of 10% per annum. During fifth year ie current year the boiler became useless on account of damage to some

of its vital parts. The damaged boiler is sold for Rs. 2000 which was credited to machinery account. Prepare the machinery account for the current year adjusting their in the cash received for and the loss suffered on the damaged boiler and the depreciation of the machine for the current year.

एक संयुक्त साहस कम्पनी ने 1,00,000 रु की एक मशीन (जिसमें कि 10,000 रु का एक बॉयलर भी शामिल है) क्रय की। चार वर्ष में इस मशीन पर क्रमागत हास पद्धति के अधार पर 10 प्रतिशत वर्ष की दर से हास काटा गया है पाँचवी वर्ष बॉयलर बेकार हो गया है और इसे 2000 रु में बेचा गया है और इसे 2000 रु में बेचा गया है और यह बिक्री की राशि मशीन खाते के क्रेडिट पक्ष में लिखी गयी। नष्ट हुये बॉयलर की हानि का ध्यान में रखकर मशीन खाते में समायोजित करना है। कम्पनी को पुस्तकों में चालू वर्ष के लिये मशीन खाता बनाइये।