Seat No.:	
-----------	--

# **AI-103**

# April-2015

# B.Ed., Sem.-II

**B-511: Accountancy** 

Time: 3 Hours] [Max. Marks: 70

1. (A) નીચેનામાંથી કોઈપણ **એક** પ્રશ્નનો આશરે **750** શબ્દોમાં ઉત્તર આપો :

10

(1) "પ્રથમ" લિમિટેડનું તા. 31-3-2014 ના રોજનું પાકું સરવૈયું નીચે મુજબ છે :

જવાબદારીઓ	₹	મિલકતો	₹
ઈક્વિટી શેરમૂડી	7,20,000	કાયમી મિલકતો	8,80,000
જામીનગીરી પ્રીમિયમ	48,000	દેવાદારો	96,000
સામાન્ય અનામત	32,000	લેશીહૂંડીઓ	24,000
15% ના ડિબેન્ચર	2,40,000	સ્ટોક	1,44,000
બેંક ઓવરડ્રા <del>ફ</del> ્ટ	32,000	રોકડ હાથ પર અને બેંકમાં	56,000
લેણદારો	96,000		
કરવેરાની જોગવાઈ	24,000		
ચૂકવવાનાં બાકી ખર્ચા	8,000		
	12,00,000		12,00,000

#### વધારાની માહિતી :

- (1) ઉધાર વેચાણ ₹ 6,40,000 (રોકડ વેચાણ નથી).
- (2) વેચેલ માલની પડતર ₹ 4,48,000.
- (3) તા. 1-4-2013 ના રોજ સ્ટોક ₹ 80,000.

ઉપરની વિગત પરથી નીચેનાં હિસાબી ગુણોત્તરની ગણતરી કરો. (વર્ષનાં 360 દિવસનાં આધારે જરૂરી ગણતરી કરો.)

- (1) કાચા નફાનો ગુણોત્તર
- (2) ચાલુ ગુણોત્તર
- (3) દેવાદારનો ગુણોત્તર
- (4) સ્ટોકનો ઉથલો/સ્ટોક ગુણોત્તર
- (5) માલિકી ગુણોત્તર

- (2) (i) ABC સર્વિસ સેન્ટરે તા. 1-4-2011ના રોજ વાહન સર્વિસિંગ માટેનું એક યંત્ર ₹ 2,90,000 માં ખરીદ્યું. આ યંત્રની ગોઠવણીનો ખર્ચ ₹ 10,000 થયો. આ યંત્ર પર દર વર્ષે 10% લેખે ઘટતી જતી બાકીની પદ્ધતિ પ્રમાણે ઘસારો ગણવાનું નક્કી થયું છે. તા. 30-9-13 ના આ યંત્ર તેની ચોપડે કિંમત પર 20% નુકસાન સાથે વેચી દીધું. ઉપરની વિગત પરથી તા. 31-3-14 સુધીનું યંત્ર ખાતુ તૈયાર કરી પ્રથમ વર્ષના વાર્ષિક હિસાબોમાં હિસાબી અસર આપો.
  - (ii) હુંડી અને વચનચિઠ્ઠી વચ્ચેનો તફાવત સ્પષ્ટ કરો.
- (B) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ **એક** પ્રશ્નનો આશરે **125** શબ્દોમાં ઉત્તર આપો :
  - (1) મિલકતો તથા જવાબદારીઓનાં પુન:મૂલ્યાંકનની અસરો પર ટૂંકનોંધ લખો.
  - (2) તા. 1-4-2013 ના રોજ અજયે ₹ 6,000 નો માલ વિજયને શાખ પર વેચ્યો. તા. 3-4-2013 ના રોજ અજયે વિજય પર બે માસની હૂંડી લખી જે વિજયે સ્વીકારી પરત કરી. તા. 6-4-2013 ના રોજ અજયે તે હૂંડી બેંકમાં 10% ના દરે વટાવી. પાકતી તારીખે વિજય નાણાં ચૂકવી શક્યો નહિ. બેંકે નકરામણી ખર્ચ સાથેની રકમ ₹ 6,050 અજય ખાતે ઉધારી. વિજયે તા. 10-4-2013 ના રોજ કુલ રકમ ચેકથી ચૂકવી આપી. અજયનાં ચોપડે જરૂરી આમનોંધ લખો. (બા.જે. જરૂરી નથી)
  - (3) ઘસારો એટલે શું ? ઘસારાને અસર કરતાં પરિબળો સમજાવો.
- 2. (A) નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈ **બે** પ્રશ્નોનાં ઉત્તર આશરે **100** શબ્દોમાં આપો :
  - (1) 'નામા શિક્ષણમાં છૂટા પાઠ આયોજન કરતાં, એકમ આયોજન વધુ અસરકારક છે.' કેવી રીતે ?

8

- (2) નામાંનો અનુબંધ વાશિજ્ય સાથે ઉદાહરણ સહિત સમજાવો.
- (3) અનુબંધનું મહત્ત્વ જણાવો.
- (B) નીચેનામાંથી કોઈ **એક** પ્રશ્નનો આશરે **500** શબ્દોમાં ઉત્તર આપો :
  - (1) એકમ આયોજન અને પાઠ આયોજન વચ્ચે તફાવત સ્પષ્ટ કરો.
  - (2) અનુબંધ એટલે શું ? અનુબંધનાં પ્રકારો સમજાવો.
- 3. (A) નીચેનામાંથી કોઈપણ **એક** પ્રશ્નનો આશરે **750** શબ્દોમાં ઉત્તર આપો :
  - (1) નામાનાં મૂળતત્ત્વોનાં શિક્ષકની પસંદગી કરતી વખતે તેનામાં કયા ગુણો અને કૌશલ્યોની અપેક્ષા રાખવામાં આવે છે ?
  - (2) જૂથ-ચર્ચા પદ્ધતિ અને પ્રોજેક્ટ પદ્ધતિની ઉપયોગીતા જણાવો.

AI-103

03	3 PT	n			
(9)	નામાનાં મૂળતત્ત્વોના શિક્ષણમાં ઉપયોગી કોઈપણ બે સંદર્ભ પુસ્તકો જણાવો.				
(8)	ધોરણ-11 માટે નામાનાં મૂળતત્ત્વો વિષયનાં શિક્ષકની શૈક્ષણિક લાયકાત જણાવો.				
(7)	એકમ આયોજન એટલે શું ?				
(6)	o) અનુબંધથી શા ફાયદા થાય છે ? (કોઈ બે મુદ્દા)				
(5)	નામાનાં મૂળતત્ત્વોનો વ્યવહારિક જીવન સાથેનાં અનુબંધનું ઉદાહરણ આપો.				
(4)	કેવા પ્રકારની મિલકત માટે ઘસારાની સરખા હપ્તાની પદ્ધતિ અનુકૂળ છે ?				
(3)	સંચાલન ગુણોત્તરનું સૂત્ર જણાવો.				
(2)	હૂંડીની પાકતી તારીખ એટલે શું ?				
(1)	નવા ભાગીદારનાં પ્રવેશને લીધે ઉદ્ભવતા બે પ્રશ્નો જણાવો.				
નીચે•	નાં પ્રશ્નોનાં યોગ્ય ઉત્તર આપો :	14			
	(2) બ્લ્યૂ પ્રિન્ટનાં સોપાનો વિગતવાર સમજાવો.				
	(1) નામાનાં મૂળતત્ત્વોનાં આદર્શ પ્રશ્નપત્રનાં લક્ષણો જણાવો.				
(B)	નીચેનામાંથી કોઈ <b>એક</b> પ્રશ્નનો આશરે <b>500</b> શબ્દોમાં ઉત્તર આપો :	8			
	જણાવો.				
	(3) વર્તમાન ધોરણ-11નાં નામાનાં મૂળતત્ત્વોનાં પાઠ્યપુસ્તકની વિશેષતાઓ અને મર્યાદાઓ				
	(2) બ્લ્યૂ પ્રિન્ટ એટલે શું ? તેનું મહત્ત્વ જણાવો.				
	(1) ધોરણ-12નાં નામાનાં વિષયનાં કોઈપણ એક એકમ માટે ત્રણ પ્રકારની અનાત્મલક્ષી કસોટીની રચના કરો.				
(A)		U			
<b>(A)</b>	નીચેના પ્રશ્નોમાંથી કોઈ <b>બે</b> પ્રશ્નોનાં ઉત્તર આશરે <b>100</b> શબ્દોમાં આપો :	6			
	(3) નામાનાં મૂળતત્ત્વો વિષયનાં મંડળનું મહત્ત્વ જણાવો.				
	(2) ઓવરહેડ પ્રોજેક્ટરની શૈક્ષણિક ઉપયોગિતા જણાવો.				
	(1) અસરકારક નામાનાં શિક્ષણ માટે નામાંનાં મૂળતત્ત્વોના અલગ ખંડની જરૂરીયાત સમજાવો.				
(B)	નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ એક પ્રશ્નનો આશરે 125 શબ્દોમાં ઉત્તર આપો :	4			

4.

5.

- (10) સંયોગીકરણ પદ્ધતિનો અર્થ જણાવો.
- (11) 'બુલેટિન બોર્ડ' નામાનાં મૂળતત્ત્વોનાં શિક્ષણમાં કેવી રીતે ઉપયોગી છે ?
- (12) સમતોલ પ્રશ્નપત્ર એટલે શું ?
- (13) પાઠ્યપુસ્તકનું મુખપૃષ્ઠ કેવું હોવું જોઈએ ?

(14) માપન અને મૂલ્યાંકન વચ્ચેનો મુખ્ય ભેદ શું છે?

\_\_\_\_

AI-103 4

Seat No.:	
-----------	--

10

# **AI-103**

# April-2015

### B.Ed., Sem.-II

**B-511: Accountancy** 

Time: 3 Hours] [Max. Marks: 70

1. (A) Answer any **one** question from the following questions in about **750** words.

(1) Balance Sheet of PRATHAM Ltd. as on 31-3-2014 is as under.

Liabilities	₹	Assets	₹
Equity Share Capital	7,20,000	Fixed Assets	8,80,000
Securities Premium	48,000	Debtors	96,000
General Reserve	32,000	Bills Receivable	24,000
15% Debentures	2,40,000	Stock	1,44,000
Bank Overdraft	32,000	Cash and Bank Balance	56,000
Creditors	96,000		
Provision for taxation	24,000		
Outstanding expenses	8,000		
	12,00,000		12,00,000

#### **Additional Information:**

- (1) Credit sales  $\stackrel{?}{\stackrel{?}{\stackrel{?}{?}}}$  6,40,000 (there is no cash sales).
- (2) Cost of goods sold ₹ 4,48,000.
- (3) Stock as on 1-4-2013  $\ge$  80,000.

From the above information, calculate following accounting ratio. (Make necessary calculation based on 360 days in a year)

- (1) Gross Profit Ratio
- (2) Current Ratio
- (3) Debtors Ratio
- (4) Stock Turnover
- (5) Proprietary Ratio

- (2) (i) ABC Service Centre purchased a machine for servicing vehicle on 1-4-2011 for ₹ 2,90,000. Installation expenses amounted to ₹ 10,000. It was decided to write off depreciation on this machine at 10% per annum by reducing balance method. This machine was sold off on 30-9-2013 at 20% loss on its book value. Prepare machinery account up to 31-3-2014 and give effects in the final accounts of the first year.
  - (ii) Differentiate between a bill of exchange and promissory note.
- (B) Answer any **one** question from the following questions in about **125** words.
  - (1) Write a short note on effects of Revaluation of Assets and Liabilities.
  - (2) On 1-4-2013 Ajay sold goods of ₹ 6,000 to Vijay on credit. On 3-4-2013 Ajay drew a two months bill on Vijay, which Vijay accepted and returned. On 6-4-2013, Ajay discounted this bill with the bank at 10%. Vijay could not pay the money on the maturity date. The bank debited an amount of ₹ 6,050 to Ajay's account along with noting charge. On 10-4-2013 Vijay paid the entire amount by a cheque. Pass necessary journal entries in the books of Ajay. (Narration is not required)
  - (3) What is depreciation? Explain the factors affecting depreciation.
- 2. (A) Answer any **two** questions from the following questions in about **100** words.
  - (1) 'Unit planning is more effective than stray lesson plan in the teaching of accountancy'. How?

6

8

- (2) Explain with example the correlation of accountancy with commerce.
- (3) Explain the importance of correlation.
- (B) Answer any **one** question from the following questions in about **500** words.
  - (1) Clarify the difference between Unit Planning and Stray Lesson Planning.
  - (2) What is meant by correlation? Explain the types of correlation.
- 3. (A) Answer any **one** question from the following questions in about **750** words. **10** 
  - (1) At the time of selecting an accountancy teacher which qualities and skills you will expect? Discuss in detail.
  - (2) Write usefulness of Group discussion method and Project Method.

AI-103 6

(B) Answer any **one** question from the following questions in about **125** words. 4 (1) Explain the need of a separate accountancy room for effective teaching of accountancy. (2) Mention the educational usefulness of overhead projector. (3) Mention the importance of accountancy club. (A) Answer any **two** questions from the following questions in about **100** words. 6 Prepare different three type of objective test for any unit of Std. 12 (1) Accountancy. (2)What is Blue-Print? Write importance of it. Discuss merits and demerits of the current textbook of Elements of (3) Accountancy for Std. 11. 8 (B) Answer any **one** question from the following questions in about **500** words. Discuss the characteristics of an ideal question paper of Accountancy. Explain in detail the steps of Blue-Print. (2) 14 Answer the following questions. Mention two issues arising at the time of admission of a new partner. (1) (2) What is meant by maturity date of bill? Give formula of operating ratio. (3) (4) For which type of assets the fixed installment method of depreciation is appropriate? (5) Give an example of correlation of accountancy with daily life. State the advantages of correlation. (any two points) (6)

4.

5.

(7)

(8)

(9)

What is Unit Planning?

AI-103 7 P.T.O.

Mention the educational qualification of an accountancy teacher for Std. 11.

Mention any two reference books which are useful in teaching of accountancy.

- (10) Give the meaning of Synthesis method.
- (11) How Bulletin board is useful in teaching of accountancy?
- (12) What is a Balance question paper?
- (13) How should be the front page of textbook?

(14) Which is the main point of difference between measurement and evaluation?

AI-103 8