

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

12-16088

No. of Questions - 24] [No. of Printed Pages - 24

2017

ACCOUNTANCY

(Compulsory)

Full Marks - 80

Pass Marks - 26

Time - 3 Hours

All questions are compulsory.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

Figures in the margin indicate full marks.

उपांत के अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।

1 of 24

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

12-16088

General Instructions :

सामान्य निर्देश :

(i) This question paper contains *two* Parts - A and B.

यह प्रश्न पत्र दो भागों - अ एवं ब में विभाजित है।

(ii) *Both* Parts A and B are compulsory for all candidates.

दोनों भाग अ एवं ब सभी परीक्षार्थियों के लिए अनिवार्य हैं।

(iii) All parts of question should be attempted at one place.

किसी भी भाग के सभी प्रश्नों के उत्तर एक ही स्थान पर दें।

Part - A

भाग - अ

Answer the following questions : 1 × 10 = 10

निम्न प्रश्नों के उत्तर दें :

Choose the correct option :

सही विकल्प का चयन करें :

1. Specific donation is
 - (a) capital receipts
 - (b) revenue receipts
 - (c) an asset
 - (d) a liability.

2 of 24

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

विशिष्ट दान है

- (a) पूँजीगत प्राप्ति
- (b) आयगत प्राप्ति
- (c) एक सम्पत्ति
- (d) एक दायित्व।

2. Most transactions in non-trading concerns are

- (a) Cash
- (b) Credit
- (c) Cash and Credit both
- (d) none of these.

गैर-व्यापारिक संस्थाओं के अधिकांश लेन-देन होते हैं

- (a) नगद
- (b) उधार
- (c) नगद एवं उधार दोनों
- (d) इनमें से कोई नहीं।

3. For the firm, interest on capital is

- (a) Expense
- (b) Income
- (c) Loss
- (d) none of these.

फर्म के लिए पूँजी पर ब्याज है

- (a) व्यय
- (b) आय
- (c) हानि
- (d) इनमें से कोई नहीं।

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

12-16088

4. Increase in the value of fixed assets is termed as

- (a) Profit
- (b) Appreciation
- (c) Loss
- (d) none of these.

स्थायी सम्पत्तियों के मूल्य में वृद्धि कहलाती है

- (a) लाभ
- (b) मूल्य वृद्धि
- (c) हानि
- (d) इनमें से कोई नहीं।

5. Profit on revaluation is shared among old partners in

- (a) New Ratio
 - (b) Old ratio
 - (c) Gaining ratio
 - (d) Sacrificing ratio.
- पुनर्मूल्यांकन के लाभ को पुराने साझेदारों में विभाजित किया जाता है

- (a) नये अनुपात में
- (b) पुराने अनुपात में
- (c) लाभ के अनुपात में
- (d) त्याग के अनुपात में।

6. Share application account is

- (a) Personal A/c
- (b) Real A/c
- (c) Nominal A/c
- (d) Specific A/c.

अंश आवेदन खाता है

- (a) व्यक्तिगत खाता
- (b) वास्तविक खाता
- (c) नाममात्र खाता
- (d) विशिष्ट खाता।

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

7. Goodwill is paid to the retiring partner in
- (a) equal ratio
 - (b) capital ratio
 - (c) old profit-loss sharing ratio
 - (d) none of these.
- अवकाश ग्रहण करने वाले साझेदार को ख्याति दी जाती है
- (a) बराबर के अनुपात में
 - (b) पूँजी अनुपात में
 - (c) पुराने लाभ-हानि अनुपात में
 - (d) इनमें से कोई नहीं।
8. Sacrificing ratio has to be ascertained at the time of
- (a) death of the partner
 - (b) retirement of the partner
 - (c) admission of the partner
 - (d) dissolution of the partnership.
- त्याग का अनुपात ज्ञात करना होता है
- (a) साझेदार की मृत्यु पर
 - (b) साझेदार के अवकाश ग्रहण पर
 - (c) साझेदार के प्रवेश पर
 - (d) साझेदारी के विघटन पर।

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

12-16088

9. Generally, debentures are
- (a) unsecured
 - (b) partly secured
 - (c) secured
 - (d) none of these.
- सामान्यतया, ऋणपत्र होता है
- (a) असुरक्षित
 - (b) आंशिक सुरक्षित
 - (c) सुरक्षित
 - (d) इनमें से कोई नहीं।
10. Consideration of debenture is
- (a) Interest
 - (b) Dividend
 - (c) Profit
 - (d) Expenditure.
- ऋणपत्र का प्रतिफल होता है
- (a) ब्याज
 - (b) लाभांश
 - (c) लाभ
 - (d) व्यय।
11. Describe the capitalisation method of valuation of goodwill. 2
- ख्याति के मूल्यांकन की पूँजीकरण विधि का वर्णन करें।
12. What is capital reserve ? 2
- पूँजीगत संचय क्या है ?

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

13) Mohan is a partner in a firm. He withdraws the following amounts during the year 2016 :

	(Rs.)
January, 31	1,000
March, 31	800
June, 1	1,200
August, 1	800
October, 31	1,000

Interest on drawing is to be charged 6% p.a.
Calculate interest to be charged on Mohan's drawings for the year 2016. 4

मोहन एक फर्म में साझेदार है। वह वर्ष 2016 के दौरान निम्नलिखित राशियों का आहरण करता है :

	(Rs.)
जनवरी, 31	1,000
मार्च, 31	800
जून, 1	1,200
अगस्त, 1	800
अक्टूबर, 31	1,000

आहरण पर ब्याज 6% प्रतिवर्ष की दर से लगाना है। वर्ष 2016 के लिए मोहन के आहरण पर ब्याज की राशि की गणना करें।

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

14) Jharkhand Ltd. was registered with a capital of Rs. 10,00,000 divided into shares of Rs. 10 each. The company purchased a machine for Rs. 1,50,000 from Bihar Ltd. Jharkhand Ltd. issued fully paid equity shares of Rs. 10 each in satisfaction of the claim.

Give journal entries of the above transaction if Bihar Ltd. was issued shares.

(i) at par and (ii) at 20% premium. 4

झारखण्ड लि० का रजिस्ट्रेशन 10,00,000 रु० की पूंजी से हुआ जो 10 रु० वाले अंशों में विभाजित थी। कम्पनी ने बिहार लि० से 1,50,000 रु० की एक मशीन खरीदी। उसके दावे के भुगतान में झारखण्ड लि० ने 10 रु० वाले पूर्णदत्त समता अंश निर्गमित किये।

उपरोक्त लेन-देनों के लिए रोजनामचा की प्रविष्टियाँ कीजिए, यदि बिहार लि० को अंश (i) सम-मूल्य पर एवं (ii) 20% प्रीमियम पर निर्गमित किये गये।

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

15. Amit Ltd., an infrastructure company issued 60,000, 10% debentures of Rs. 100 each on 1st January 2010 redeemable on 1st January, 2015. Pass necessary Journal entries according to SEBI Guidelines regarding issue and redemption of debentures. <http://www.jharkhandboard.com> 4

अमित लि० जो आधारभूत संरचना वाली कम्पनी है, ने 1 जनवरी, 2010 को प्रत्येक 100 रु० वाले 60,000, 10% ऋणपत्रों का निर्गमन किया जिनका भुगतान 1 जनवरी, 2015 को होना है। सेबी दिशा-निर्देश के अनुसार जर्नल की आवश्यक प्रविष्टियाँ कीजिए।

16. J. K. Ltd. invited applications for 5,00,000 shares of Rs. 10 each. Payments were to be made as follows :

On application	Rs. 2
On allotment	Rs. 3
On first and final call	Rs. 5

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

12-16088

All the shares were applied for 8,000 fully paid shares issued to promoters for their services. Share issue expenses amounted to Rs. 16,000.

Give journal entries assuming that all sums due on allotment and call have been received. 6

जे० के० लि० ने प्रत्येक 10 रु० वाले 5,00,000 अंशों के लिए आवेदन पत्र आमन्त्रित किये। भुगतान निम्न प्रकार होना था :

आवेदन पर	2 रु०
आवंटन पर	3 रु०
प्रथम एवं अन्तिम याचना पर	5 रु०

सभी अंशों के लिए आवेदन पत्र प्राप्त हुए। प्रवर्तकों को उनकी सेवाओं के लिए 8,000 पूर्णदत्त अंशों का निर्गमन किया गया। अंशों के निर्गमन के 16,000 रु० व्यय हुए। यह मानते हुए कि आवंटन एवं याचना पर देय सभी राशियाँ प्राप्त हो गईं, जर्नल की प्रविष्टियाँ कीजिए।

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

17. Mohan Ltd. issued 6,000, 10% Debentures of Rs. 100 each at a premium of 10%. Amount was payable as follows :

On application	Rs. 20
On allotment	Balance amount (including premium)

All debentures were allotted and amounts were duly received. Expenses on issue of debentures Rs. 1,800 which were written off against securities premium reserve.

Give necessary journal entries. 6

मोहन लि० ने 100 रु० वाले 6,000, 10% ऋणपत्र 10% प्रीमियम पर निर्गमित किये। देय राशि निम्न प्रकार थी :

आवेदन पर	20 रु०
आबंटन पर	शेष राशि (प्रीमियम सहित)

सभी ऋणपत्रों का आबंटन किया गया तथा राशि यथा समय प्राप्त हो गई। 1,800 रु० ऋणपत्रों के निर्गमन पर व्यय हुए जिसे प्रतिभूति प्रीमियम संचय की राशि से अपलिखित कर दिया गया।

जर्नल की आवश्यक प्रविष्टियाँ कीजिए।

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

18. At the time of admission of a new partner, the assets and liabilities were revalued. The following evaluations were made :

- (i) Building worth Rs. 8,00,000 was depreciated by 10%.
- (ii) A reserve of Rs. 6,000 was made for outstanding salary.
- (iii) Unrecorded investments were worth Rs. 15,000.
- (iv) Value of plant was appreciated by Rs. 20,000.
- (v) A provision for doubtful debts @ 10% was made on sundry debtors amounting to Rs. 2,00,000.
- (vi) Value of furniture was depreciated by Rs.2,500.

Pass necessary journal entries and prepare Revaluation Account. 6

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

एक नये साझेदार के प्रवेश पर फर्म की सम्पत्तियों एवं दायित्वों का निम्न प्रकार से पुनर्मूल्यांकन किया गया :

- (i) 8,00,000 रु० के भवन का मूल्य 10% से हासित किया गया।
 - (ii) अदत्त वेतन के लिए 6,000 रु० का संचय बनाया गया।
 - (iii) 15,000 रु० के विनियोग खाते में नहीं दिखाये गये थे।
 - (iv) संयन्त्र के मूल्य में 20,000 रु० की वृद्धि हुई।
 - (v) 2,00,000 रु० के विविध देनदारों पर 10% की दर से संदिग्ध ऋणों का प्रावधान किया गया।
 - (vi) उपस्कर के मूल्य को 2,500 रु० से घटाया गया।
- आवश्यक रोजनामचा प्रविष्टि कीजिए तथा पुनर्मूल्यांकन खाता तैयार कीजिए।

13 of 24

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

19 ✓ A and B are partners who share profits in the ratio of 3 : 2. They admitted C for $\frac{1}{6}$ share. On the date of admission, their

Balance Sheet was as follows :

Balance Sheet

Liabilities	Amount (Rs.)	Assets	Amount (Rs.)
Capital Accounts :		Machinery	18,000
A - 20,000		Furniture	15,000
B - <u>15,000</u>	35,000	Stock	12,600
General Reserve	40,000	Debtors	30,600
Workmen's		Less :	
Compensation Fund	15,000	Provision	<u>1,600</u>
Investment		Bills Receivable	2,400
Fluctuation Fund	8,000	Cash	13,000
Creditors	10,000	Profit and Loss A/c	8,000
Bills payable	2,000	Advertisement	
		Suspense A/c	12,000
	<u>1,10,000</u>		<u>1,10,000</u>

14 of 24

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

At the time of C's admission following terms were agreed upon :

- The value of stock to be increased by Rs. 2,400.
- Provision for doubtful debts to be decreased to Rs. 1,200.
- The value of furniture be decreased by Rs. 3,200. <http://www.jharkhandboard.com>
- The liability for workmen's compensation is expected to be Rs. 18,000.
- C will bring Rs. 15,000 as his share of capital and Rs. 10,000 as his share of premium in cash.

You are required to prepare Revaluation A/c and, Partners' Capital A/cs. and Balance Sheet of the new firm.

8

15 of 24

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

12-16088

A तथा B साझेदार हैं जो लाभ-विभाजन 3 : 2 के अनुपात में करते हैं। उन्होंने C को $\frac{1}{6}$ भाग के लिए प्रवेश दिया। प्रवेश की तिथि पर उनका आर्थिक चिह्न निम्न प्रकार था :

आर्थिक चिह्न

दायित्व	राशि (रु०)	सम्पत्ति	राशि (रु०)
पूँजी खाते :		मशीनरी	18,000
A - 20,000		उपस्कर	15,000
B - 15,000	35,000	रहतिया	12,600
सामान्य संचय	40,000	देनदार	30,600
कर्मचारी क्षतिपूर्ति		घटाया-संचय	1,600
कोष	15,000	प्राप्य बिल	29,000
विनियोग उच्चावच			2,400
कोष	8,000	रोकड़	13,000
लेनदार	10,000	लाभ-हानि खाता	8,000
		विज्ञापन उचन्त खाता	12,000
देय बिल	2,000		
	1,10,000		1,10,000

16 of 24

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

C के प्रवेश पर निम्न शर्तों पर सहमति हुई :

- i) स्टॉक का मूल्य 2,400 रु० से बढ़ाया जाय।
- ii) संदिग्ध ऋणों के लिए प्रावधान 1,200 रु० तक किया जाय।
- iii) उपस्कर का मूल्य 3,200 रु० से घटाया जाय।
- iv) कर्मचारी क्षतिपूर्ति का दायित्व 18,000 रु० होने की संभावना है।
- v) C के द्वारा अपने हिस्से के लिए 15,000 रु० पूँजी तथा 10,000 रु० प्रीमियम के नगद में लाए जायेंगे। आपको पुनर्मूल्यांकन खाता, साझेदारों के पूँजी खाते तथा नई फर्म का आर्थिक चिह्न तैयार करना है।

20. Following is the Receipts and Payments Account of Jharkhand Club for the year ended on 31st March, 2015. You are required to prepare Income and

17 of 24

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

12-16088

Expenditure Account and Balance Sheet as on that date :

Receipts and Payments Account
For the year ending on 31st March, 2015

Receipts	Amount (Rs.)	Payments	Amount (Rs.)
To Capital Receipts :		By Capital Payments :	
Entrance fees	30,000	Building	25,000
Life membership	3,000	Distribution of Prize	600
Prize Fund	6,000	Investments	11,000
To Revenue Receipts :		Furniture	900
Subscription ✓	2,000	By Revenue Payments	
Interest on security ✓	400	Rent and Tax	700
Rent of Hall	500	Salaries	1,200
Sundry receipts ✓	100	Printing & stationery	200
<i>To surplus</i>	<i>30575</i>	Insurance ✓	400
		By Balance c/d	2,000
	42,000		42,000

Additional Information :

- (i) Outstanding subscriptions for 2014-15 were Rs. 200.
- (ii) Outstanding salaries were Rs. 125.

18 of 24

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

(iii) Subscription received included Rs. 75 for 2015-16.

(iv) Insurance was paid up to December, 2015. 8

नीचे 31 मार्च, 2015 को तैयार किया गया झारखण्ड क्लब का प्राप्ति एवं भुगतान खाता दिया गया है। आपको इस तिथि को आय-व्यय खाता तथा आर्थिक चिह्न तैयार करना है :

31 मार्च, 2015 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए प्राप्ति एवं भुगतान खाता

प्राप्तियाँ	रकम (रु०)	भुगतान	रकम (रु०)
<u>पूँजीगत प्राप्तियाँ :</u>		<u>पूँजीगत भुगतान :</u>	
प्रवेश शुल्क	30,000	भवन	25,000
आजीवन सदस्यता	3,000	पुरस्कार के वितरण	600
पुरस्कार कोष	6,000	विनियोग	11,000
<u>आयगत प्राप्तियाँ :</u>		उपस्कर	900
चन्दा	2,000	<u>आयगत भुगतान :</u>	
प्रतिभूति पर ब्याज	400	किराया एवं कर	700
हॉल का किराया	500	वेतन	1,200
विविध प्राप्तियाँ	100	प्रॉटिंग एवं स्टेशनरी	200
		बीमा	400
		अंतिम शेष	2,000
	42,000		42,000

19 of 24

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

अतिरिक्त सूचनाएँ :

- 2014-15 के लिए बकाया चन्दे के 200 रु० हैं।
- अदत्त वेतन 125 रु० है।
- प्राप्त चन्दे में 75 रु० वर्ष 2015-16 के सम्मिलित है।
- बीमा, दिसम्बर, 2015 तक का दिया हुआ था।

Part - B

भाग - ब

21. Discuss the various characteristics of ideal financial statements. 4

आदर्श वित्तीय विवरण की विभिन्न विशेषताओं को बताइए।

OR / अथवा

Explain the concept of Data model with the help of an example.

डेटा मॉडल की धारणा का सोदाहरण विवरण दीजिए।

22. Calculate Debtors Turnover Ratio from the following information : 4

Opening Debtors	Rs. 1,20,000
Credit sales	Rs. 10,00,000
Cash received from Debtors	Rs. 9,60,000
Discount allowed	Rs. 80,000
Goods returned by debtors	Rs. 20,000

20 of 24

12-16088**XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce**

निम्नलिखित सूचनाओं से देनदार कुल बिक्री अनुपात की गणना कीजिए :

प्रारम्भिक देनदार	1,20,000 रु०
उधार बिक्री	10,00,000 रु०
देनदारों से रोकड़ प्राप्त	9,60,000 रु०
देय छूट	80,000 रु०
देनदारों द्वारा माल वापसी	20,000 रु०

OR / अथवा

Explain the application of Electronic spreadsheet in general accounting.

सामान्य लेखांकन में इलेक्ट्रॉनिक विस्तार पत्र के प्रयोग को बताइए। <http://www.jharkhandboard.com>

23. Given :

Current Ratio	2 : 1
Acid-test Ratio	1 : 1
Current Liabilities	Rs. 2,50,000

Then find out :

- Current Assets
- Liquid Assets
- Stock.

4

21 of 24

**XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce****12-16088**

दिया हुआ है :

चालू अनुपात	2 : 1
अम्ल-परख अनुपात	1 : 1
चालू दायित्व	2,50,000 रु०

तो ज्ञात कीजिए :

- चालू सम्पत्तियाँ
- तरल सम्पत्तियाँ
- रहितिया (स्कन्ध)।

OR / अथवा

Develop and depict ER Model for accounting reality.

लेखांकन सत्यता के लिए ER मॉडल को विकसित एवं चित्रित करें।

24. From the following particulars, prepare cash flow statement : 8

Liabilities	31.03.2015 (Rs.)	31.03.2016 (Rs.)
Capital	1,48,000	1,49,000
Bank loan	30,000	25,000
Mrs. Z's loan	—	20,000
Creditors	36,000	41,000
	2,14,000	2,35,000

22 of 24

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

Assets	31.03.2015 (Rs.)	31.03.2016 (Rs.)
Land	20,000	30,000
Building	50,000	55,000
Machinery	80,000	86,000
Stock	25,000	22,000
Debtors	35,000	38,400
Cash	4,000	3,600
	2,14,000	2,35,000

During the year Mr. Z (Proprietor) has drawn Rs. 26,000 for personal use. The provision for depreciation against machinery on 01.04.2015 was Rs. 27,000 and on 31.03.2016 was Rs. 36,000.

निम्नलिखित सूचनाओं से रोकड़-प्रवाह विवरण तैयार करें :

दायित्व	31.03.2015 (रु०)	31.03.2016 (रु०)
पूँजी	1,48,000	1,49,000
बैंक ऋण	30,000	25,000
श्रीमती Z का ऋण	—	20,000
लेनदार	36,000	41,000
	2,14,000	2,35,000

12-16088

XC-ACT-(Comp.)-C
Commerce

सम्पत्तियाँ	31.03.2015 (रु०)	31.03.2016 (रु०)
भूमि	20,000	30,000
भवन	50,000	55,000
मशीनरी	80,000	86,000
रहतिया	25,000	22,000
देनदार	35,000	38,400
रोकड़	4,000	3,600
	2,14,000	2,35,000

पूरे वर्ष में व्यवसाय का मालिक मि० Z ने निजी व्यवहार के लिए 26,000 रु० आहरण किया। 1 अप्रैल, 2015 को मशीनरी के लिए हास का प्रावधान 27,000 रु० एवं 31 मार्च, 2016 को 36,000 रु० था।

OR / अथवा

Explain with one example DML or DCL.

DML या DCL का एक उदाहरण सहित व्याख्या करें।

http://www.jharkhandboard.com

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें, 24 of 24

Paytm or Google Pay से