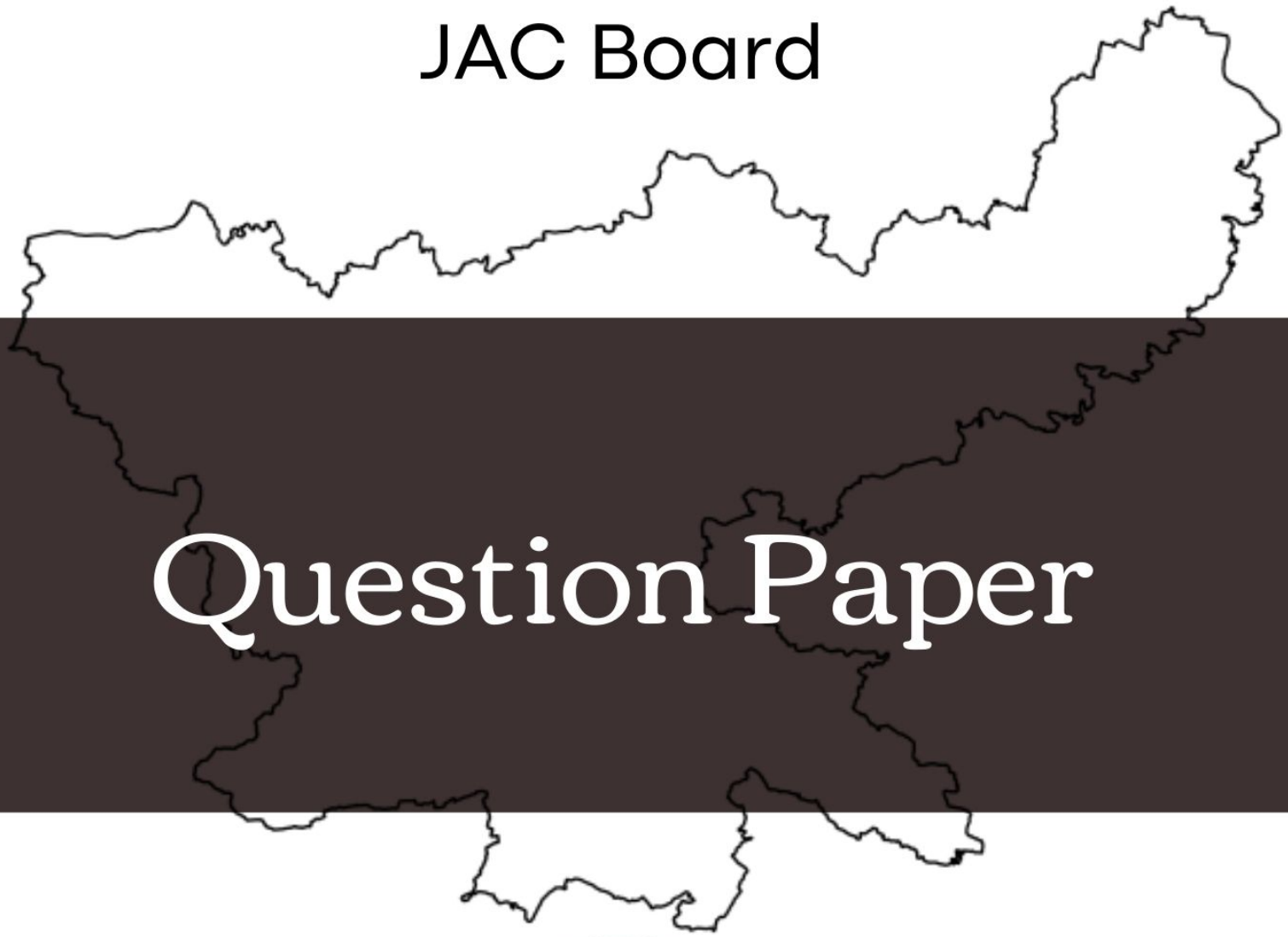
JAC Board



Question Paper

Class 12

1573 - 12

No. of Questions - 26] [No. of Printed Pages - 24

2018

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।

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 : $1 \times 8 = 8$
निम्न प्रश्नों के उत्तर दें :

Choose the correct option :
सही विकल्प का चयन करें :

1. Life membership fee received by club is shown in
   (a) Balance Sheet
   (b) Income and Expenditure Account
   (c) Receipts and Payment Account
   (d) none of these.

schools.aglasem.com
aglasem.com

क्लब द्वारा प्राप्त आजीवन सदस्यता शुल्क दिखाया जाता है

(a) आर्थिक चिट्ठे में

(b) आय एवं व्यय खाते में

(c) प्राप्ति एवं भुगतान खाते में

(d) इनमें से कोई नहीं।

2. In ordinary Partnership maximum number of partners can be

(a) 10 (b) 20

(c) 50 (d) 30.

एक सामान्य साझेदारी में साझेदारों की अधिकतम संख्या हो सकती है

(a) 10 (b) 20

(c) 50 (d) 30.

3. Receipts and Payments Account is a statement of

(a) Assets

(b) Liabilities

(c) Assets and Liabilities

(d) none of these.

प्राप्ति एवं भुगतान खाता एक विवरण है

(a) संपत्ति का

(b) दायित्व का

(c) संपत्ति और दायित्व का

(d) इनमें से कोई नहीं।

4. In the absence of Partnership Agreement, interest on partners' loan is paid by the firm

(a) 4 % p.a. (b) 5 % p.a.

(c) 6 % p.a. (d) 8 % p.a.

schools.aglasem.com
aglasem.com

साझेदारी समझौते के अभाव में साझेदारों के ऋण पर फर्म द्वारा ब्याज का भुगतान किया जाता है

(a) 4 % p.a. (b) 5 % p.a.

(c) 6 % p.a. (d) 8 % p.a.

5. Partnership agreement can be

(a) oral (b) written

(c) oral or written (d) none of these.

साझेदारी समझौता हो सकता है

(a) मौखिक

(b) लिखित

(c) मौखिक या लिखित

(d) इनमें से कोई नहीं।

6. Profits of last three years were Rs. 6,000, Rs. 13,000 and Rs. 8,000. The value of goodwill at 2 years' purchase of average profit will be

(a) Rs. 81,000 (b) Rs. 9,000

(c) Rs. 18,000 (d) Rs. 27,000.

पिछले तीन वर्षों के लाभ 6,000 रु०, 13,000 रु० तथा 8,000 रु० थे। ख्याति का मूल्य औसत लाभ के 2 वर्षों के क्रय पर होगा

(a) 81,000 रु० (b) 9,000 रु०

(c) 18,000 रु० (d) 27,000 रु०।

7. Bonus shares are issued to

(a) Equity shareholders

(b) Preference shareholders

(c) Debenture holders

(d) Secured creditors.

schools.aglasem.com
aglasem.com

बोनस शेयर निर्गमित किया जाता है

(a) समता अंशधारियों को

(b) पूर्वाधिकार अंशधारियों को

(c) ऋणपत्रधारियों को

(d) आरक्षित लेनदार को।

8. Shareholders of a company are

(a) Owners

(b) Creditors

(c) Managers

(d) none of them.

एक कंपनी के अंशधारी होते हैं

(a) स्वामी (b) लेनदार

(c) प्रबन्धक (d) इनमें से कोई नहीं।

State whether the following statements are 'True' or 'False' : $1 \times 6 = 6$

निम्नलिखित कथन 'सत्य' हैं अथवा 'असत्य' बताइये :

9. Income and Expenditure Account is a Personal Account.

आय एवं व्यय खाता व्यक्तिगत खाता है।

10. A minor can also be admitted as a partner in a firm. https://www.jharkhandboard.com

एक नाबालिग को भी फर्म में साझेदार की तरह प्रवेश दिया जा सकता है।

11. Jharkhand Academic Council is a trading organization.

झारखण्ड अधिविद्य परिषद एक व्यावसायिक संगठन है।

aglasem.com
schools.aglasem.com

12. Debentures cannot be issued at premium.

ऋणपत्र प्रीमियम पर निर्गमित नहीं किया जा सकता है।

13. The liability of a partner is unlimited.

एक साझेदार का दायित्व असीमित होता है।

14. Shareholder is a creditor of a company.

अंशधारी एक कंपनी के लेनदार होते हैं।

15. Calculate the amount of medicines to be debited in Income and Expenditure Account of a Hospital on the basis of the following information :

	1.4.2016 Rs.	31.3.2017 Rs.
Stock of medicines	9,000	1,24,000
Creditors for medicines	2,24,000	1,88,000

Amount paid for medicines during the year was Rs. 6,79,000. 4

निम्नलिखित सूचना के आधार पर एक अस्पताल के आय तथा व्यय खाते में डेबिट की जाने वाली दवाओं की राशि की गणना कीजिए :

	1.4.2016 रु०	31.3.2017 रु०
दवाओं का स्टॉक	9,000	1,24,000
दवाओं के लिए लेनदार	2,24,000	1,88,000

वर्ष भर में दवाओं के लिए किया गया भुगतान 6,79,000 रु०।

16. *A*, *B* and *C* are partners sharing profits in the ratio of 3 : 2 : 1. They agree to share profits in equal proportion with effect from 1st April, 2017. You are required to calculate sacrificing ratio and gaining ratio.

4

schools.aglasem.com
aglasem.com

अ, ब और स साझेदार हैं जो लाभों को 3 : 2 : 1 के अनुपात में बाँटते हैं। 1 अप्रील, 2017 के प्रभाव से वे लाभों को बराबर अनुपात में विभाजित करने के लिये सहमत होते हैं। आपको त्याग अनुपात तथा लाभ-प्राप्ति अनुपात की गणना करनी है।

17. Prashant Ltd. issued 10,000 equity shares of Rs. 100 each payable at Rs. 20 on application, Rs. 30 on allotment, Rs. 30 on first call and Rs. 40 on second and final call. All the amounts were duly received.

Prepare Cash Book in the books of Prashant Ltd. 4

प्रशान्त लिमिटेड ने प्रत्येक 100 रु० वाले 10,000 समता अंश निर्गमित किये। 20 रु० आवेदन पर, 30 रु० आबंटन पर, 30 रु० प्रथम याचना तथा 40 रु० द्वितीय एवं अन्तिम याचना पर देय है। सभी याचनायें यथा समय प्राप्त हो गयीं। प्रशान्त लिमिटेड की पुस्तकों में रोकड़ पुस्तक बनाइए।

18. *P*, *Q* and *S* are partners in a firm sharing profits in the ratio of 4 : 3 : 1 respectively. It is provided in the partnership deed that on the death of any partner, his share of goodwill was to be valued at half of the profits credited to his account during the four previous completed years.

Q died on 1st January, 2018. The firm's profits for the last four years were 2014 — Rs. 1,20,000, 2015 — Rs. 80,000, 2016 — Rs. 40,000 and 2017 — Rs. 80,000.

a) Determine the amount that should be credited to *Q* in respect of his share of goodwill.

b) Pass Journal entries for adjustment of goodwill. 6

schools.aglasem.com
aglasem.com

P, *Q* और *S* क्रमशः 4 : 3 : 1 के अनुपात में लाभों को बाँटते हुए एक फर्म में साझेदार हैं। साझेदारी संलेख में यह व्यवस्था थी कि किसी साझेदार की मृत्यु होने पर उसकी ख्याति के हिस्से का मूल्यांकन पिछले चार पूर्ण वर्षों में उसके खाते में जमा किये गये लाभ के आधे मूल्य पर किया जायेगा।

1 जनवरी, 2018 को *Q* की मृत्यु हो गयी। गत चार वर्षों में फर्म के लाभ थे 2014 — 1,20,000 रु०, 2015 — 80,000 रु०, 2016 — 40,000 रु०, तथा 2017 — 80,000 रु०।

a) उस राशि की गणना कीजिए जिसे *Q* को ख्याति में उसके हिस्से के संबंध में जमा किया जायेगा।

b) ख्याति के समायोजन हेतु जर्नल की प्रविष्टियाँ करें।

19. Rajkamal Ltd. was founded for purchasing Astha Ltd. with an authorized capital of Rs. 8,00,000 divided into 8,000 shares of Rs. 100 each. 5,000 shares were issued as fully paid-up to Astha Ltd. It issued remaining shares to public at a premium of Rs. 10 per share payable as Rs. 30 on

application, Rs. 50 on allotment (including premium) and balance on first call.

All the money were received except a shareholder holding 200 shares failed to pay the call money. Company forfeited his shares.

Pass necessary Journal entries in the books of Rajkamal Ltd. 6

राजकमल लिमिटेड की स्थापना आस्था लिमिटेड को क्रय करने के लिये 8,00,000 रु० की अधिकृत पूँजी के साथ, जो प्रत्येक 100 रु० वाले 8,000 अंशों में विभाजित थी। 5,000 अंश पूर्णतः चुकता रूप में आस्था लिमिटेड को निर्गमित की गयी और शेष अंशों को जनता को 10 रु० प्रीमियम पर निर्गमित किये जो 30 रु० आवेदन पर, 50 रु० आबंटन पर (प्रीमियम सहित) तथा बाकी प्रथम याचना पर देय थे।

सभी राशियाँ प्राप्त हो गयीं सिर्फ एक अंशधारी को छोड़कर जिसके पास 200 अंश थे जो याचना की राशि देने में असमर्थ रहा। कंपनी ने उसके अंशों को जब्त कर लिया।

राजकमल लिमिटेड की पुस्तकों में आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए।

schools.aglasem.com
aglasem.com

20. Ranchi Ltd. issued 6,000, 10% debentures of Rs. 100 each at a premium of Rs. 10 per debenture payable as follows :

On Application Rs. 25

On Allotment Rs. 45 (including Premium)

On First and Final call Rs. 40

The debentures were fully subscribed and all money was duly received. Prepare Cash Book and Balance Sheet in books of Ranchi Ltd. 6

राँची लिमिटेड ने प्रत्येक 100 रु० वाले 6,000, 10% ऋणपत्रों को प्रति ऋणपत्र 10 रु० प्रीमियम पर निर्गमित किया, जो इस प्रकार देय है :

आवेदन पर	25 रु०
आबंटन पर	45 रु० (प्रीमियम सहित)
प्रथम एवं अन्तिम याचना पर	40 रु०

ऋणपत्र पूर्णतः अभिदत्त हुये और सम्पूर्ण राशि यथा समय प्राप्त हो गयी। आप राँची लिमिटेड की पुस्तकों में रोकड़ बही तथा आर्थिक चिट्ठा तैयार करें।

Part – B

भाग – ब

21. Amit, Sumit and Sudhir were partners sharing profits in the ratio of $\frac{2}{5}, \frac{3}{10}$ and $\frac{3}{10}$ respectively. Their Balance Sheet on 31st December, 2017 was as follows :

Liabilities		Amount (Rs.)	Assets		Amount (Rs.)
Capitals :					
Amit	16,000		Buildings		18,000
Sumit	12,000		Plant		14,000
Sudhir	10,000	38,000	Motor-car		4,000
Reserve		5,000	Stock		10,000
Bills Payable		2,000	Debtors	7,000	
Creditors		8,000	*Less:* Provision	1,000	6,000
			Cash at Bank		1,000
		53,000			53,000

Sumit retires on that date on the following terms :

i) The goodwill of the firm is to be valued at Rs. 7,000.

schools.aglasem.com
aglasem.com

ii) Stock and Buildings are to be appreciated by 10%.

iii) Plant and Motor-car to be depreciated by 10%.

iv) Liability for the payment of gratuity to workers Rs. 2,000 is not yet recorded in the books but the same is to be provided for.

v) Provision for bad debts is no more necessary.

vi) It is decided not to maintain Goodwill Account in the books.

You are required to prepare Revaluation Account and Partners' Capital Accounts. 8

अमित, सुमीत और सुधीर साझेदार हैं जो क्रमशः $\frac{2}{5}, \frac{3}{10}$ तथा $\frac{3}{10}$ के अनुपात में लाभ का विभाजन करते हैं। 31 दिसम्बर, 2017 को उनका चिट्ठा निम्न प्रकार था :

दायित्व		रकम (रु०)	सम्पत्तियाँ		रकम (रु०)
पूँजी :					
अमित	16,000		भवन		18,000
सुमीत	12,000		प्लान्ट		14,000
सुधीर	10,000	38,000	मोटर-गाड़ी		4,000
संचय		5,000	स्टॉक		10,000
देय बिल		2,000	देनदार	7,000	
लेनदार		8,000	*घटाया* : प्रावधान	1,000	6,000
			बैंक में रोकड़		1,000
		53,000			53,000

उसी तिथि को सुमीत निम्न शर्तों पर अवकाश ग्रहण करता है :

i) फर्म की ख्याति का मूल्यांकन 7,000 रु० पर किया जाता है।

schools.aglasem.com
aglasem.com

ii) स्टॉक एवं भवन को 10% से वृद्धि किया जाना है।

iii) प्लान्ट एवं मोटर-गाड़ी को 10% से ह्रासित किया जाना है।

iv) कर्मचारियों को ग्रेच्युटी के भुगतान के लिये 2,000 रु० के दायित्व का लेखा पुस्तकों में नहीं किया गया है किन्तु इसके लिये व्यवस्था करनी है।

v) अप्राप्य ऋणों के लिये व्यवस्था करना अब कोई आवश्यक नहीं है।

vi) यह निर्णय किया जाता है कि ख्याति को पुस्तकों में बनाये नहीं रखा जायेगा।

आपको पुनर्मूल्यांकन खाता तथा साझेदारों के पूँजी खाते तैयार करना है।

22. On 1.4.2012 Ratan Ltd. issued 20,000, 10% Debentures of Rs. 100 each at par which were redeemable on 31.03.2017 at 10% premium. On the date of maturity, the company decided to redeem 10% Debentures out of profits. The statement of Profit and Loss Account had a credit balance of Rs. 25,00,000 on this date. Pass the necessary Journal entries in the books of the company for the redemption of debentures. 8

1 अप्रैल, 2012 को रतन लिमिटेड ने 20,000, 10% ऋण-पत्र प्रत्येक 100 रु० वाले सम-मूल्य पर निर्गमित किये जो 31 मार्च, 2017 को 10% प्रीमियम पर शोधनीय है। भुगतान तिथि पर कम्पनी ने 10% ऋण-पत्रों का लाभों में से विमोचित करने का निर्णय लिया। उक्त तिथि को कम्पनी के लाभ-हानि विवरण में 25,00,000 रु० का जमा शेष था। कम्पनी की पुस्तकों में ऋण-पत्रों के शोधन के लिये आवश्यक जर्नल प्रविष्टियाँ कीजिए।

23. Draw up a proforma of Balance Sheet as per requirements of Schedule III of the Companies Act, 2013. 4

कम्पनी अधिनियम, 2013 की अनुसूची III की अपेक्षाओं के अनुसार कम्पनी के स्थिति विवरण का प्रारूप दीजिए।

OR / अथवा

How would you differentiate between Hardware and Software ?

हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर के बीच अंतर आप किस प्रकार करेंगे ?

schools.aglasem.com
aglasem.com

24. The comparative figures of RS Ltd. and Modi Ltd. are given below :

	RS. Ltd. (Rs.)	Modi Ltd. (Rs.)
Total Assets	5,00,000	8,00,000
Total Liabilities	2,00,000	3,00,000
Proprietor's Fund	3,00,000	5,00,000

Calculate the Debt Equity Ratio fór each company. 4

RS लिमिटेड और Modi लिमिटेड के तुलनात्मक आँकड़े नीचे दिये गये हैं :

	RS लिमिटेड (रु०)	Modi लिमिटेड (रु०)
कुल सम्पत्तियाँ	5,00,000	8,00,000
कुल दायित्व	2,00,000	3,00,000
स्वामी कोष	3,00,000	5,00,000

प्रत्येक कम्पनी का ऋण इक्विटी अनुपात निकालिये।

OR / अथवा

Explain ER Model.

ER मॉडल की व्याख्या करें।

25. Calculate Current Ratio and Liquid Ratio from the following information : 4

	Rs.
Cash in hand	6,000
Stock	20,000
Debtors	40,000
Bank Overdraft	20,000
Investment in Govt. Securities	25,000
Bills Receivable	80,000
Bills Payable	40,000
Creditors	30,000

निम्नलिखित सूचना से चालू अनुपात एवं तरल अनुपात की गणना कीजिए :

	रु०
हाथ में रोकड़	6,000
स्टॉक	20,000
देनदार	40,000
बैंक अधिविकर्ष	20,000
राजकीय प्रतिभूतियों में विनियोग	25,000
प्राप्य बिल	80,000
देय बिल	40,000
लेनदार	30,000

OR / अथवा

schools.aglasem.com
aglasem.com

What do you mean by DBMS ? Write two names of DBMS software package.

DBMS से आप क्या समझते हैं ? DBMS सॉफ्टवेयर पैकेज के दो नाम लिखें।

26. The following is the position of current assets and current liabilities of J.K. Ltd :

Particulars	2016 (Rs.)	2017 (Rs.)
Debtors	20,000	15,000
Creditors	10,000	8,000
Marketing Securities	6,000	8,000
Prepaid Expenses	8,000	7,000

The company incurred a loss of Rs. 50,000 during the year. Calculate cash from operations. 8

J.K. लिमिटेड की चालू परिसंपत्तियों एवं चालू देयताओं की स्थिति निम्नलिखित है :

विवरण	2016 (Rs.)	2017 (Rs.)
देनदार	20,000	15,000
लेनदार	10,000	8,000
बाजार प्रतिभूतियाँ	6,000	8,000
पूर्वदत्त व्यय	8,000	7,000

वर्ष के दौरान कम्पनी को 50,000 रु० की हानि हुई। संचालनों से रोकड़ की गणना कीजिए।

OR / अथवा

Discuss the steps for establishment of Computerised Accounting System.

कम्प्यूटरीकृत लेखांकन प्रणाली स्थापित करने के चरणों का वर्णन कीजिए।

aglasem.com
schools.aglasem.com
AglaSem Earn while Learn Program. Send your papers and get paid.
Contact: support@aglasem.com