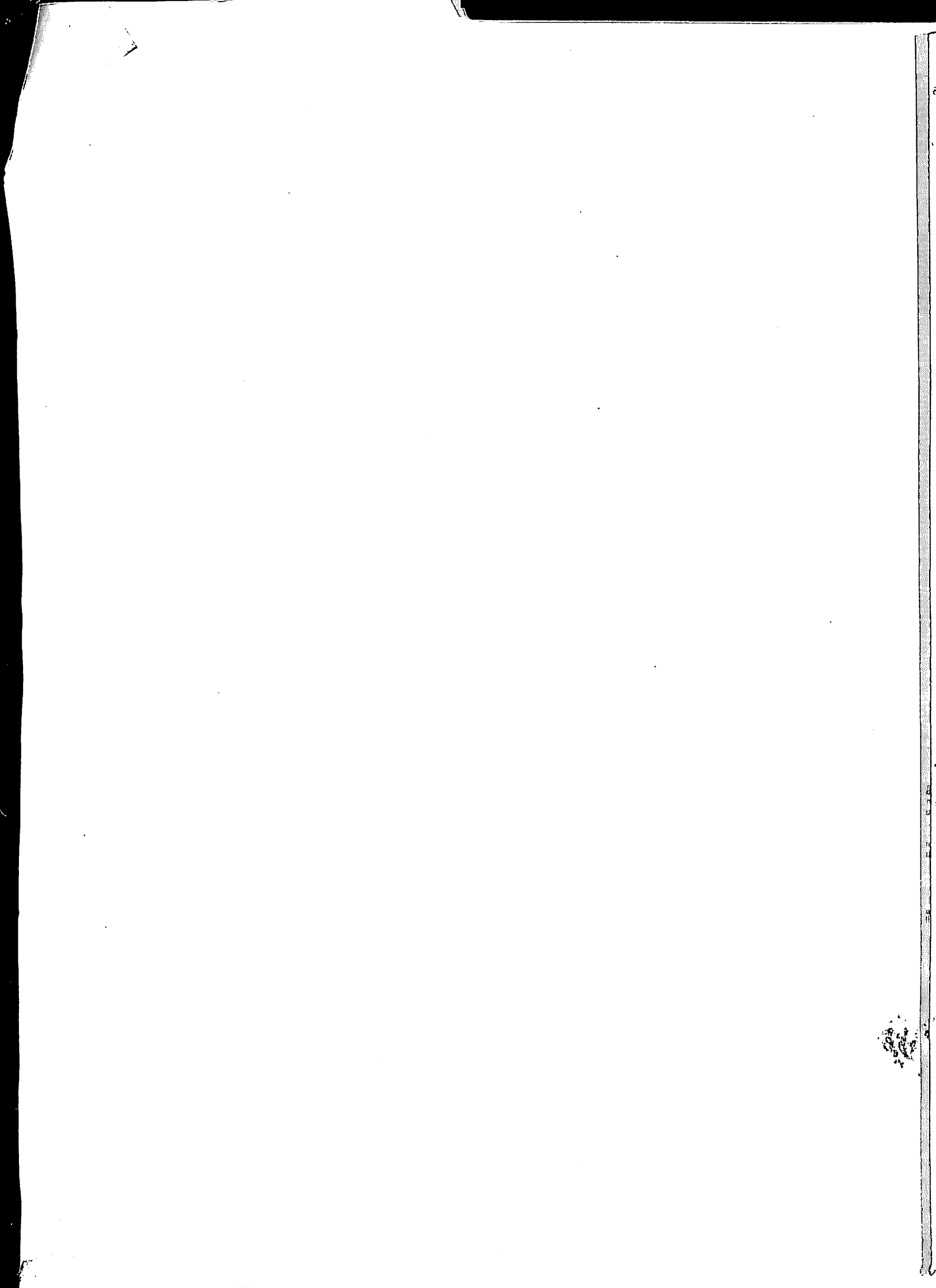






लाल पृष्ठ संख्या-32 (कवर पेज सहित)

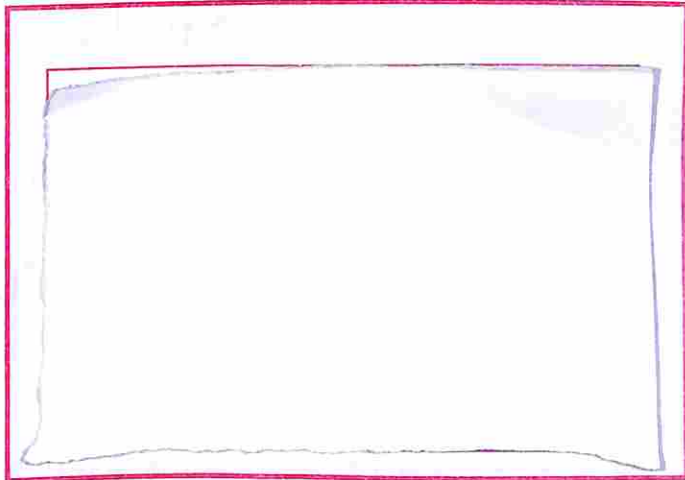
क्रम संख्या.....

1635381

माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर

उच्च माध्यमिक परीक्षा

(परीक्षार्थी द्वारा स्वयं भरा जाना चाहिये)



नोट :- परीक्षार्थी उपरोक्त के अतिरिक्त उत्तर पुस्तिका के अन्य किसी भी भाग में अपना नामांक नहीं लिखें।

माध्यम - हिन्दी ☐ अंग्रेजी ☒

विषय ACCOUNTANCY

परीक्षा का दिन SATURDAY

दिनांक 08-03-25

नोट :- परीक्षार्थी के लिए आवश्यक निर्देश इस पृष्ठ के पिछले भाग पर उल्लेखित हैं। जिन्हें सावधानी पूर्वक पढ़ लें व पालना अवश्य करें।

परीक्षक हेतु निर्देश :- (1) परीक्षक को उपरोक्त सारणी अनुसार प्राप्तांक भरना अनिवार्य है, अन्यथा नियमानुसार दंडित किया जायेगा।

(2) परीक्षक उत्तर पुस्तिका के अन्दर के पृष्ठों के बायीं ओर निर्धारित कॉलम में लाल इंक से अंक प्रदत्त करें।

(3) कुल योग भिन्न में प्राप्त होने पर उसे पूर्णांक में ही परिवर्तित कर अंकित करें (उदाहरणार्थ : $15\frac{1}{4}$ को 16, $17\frac{1}{2}$ को 18, $19\frac{3}{4}$ को 20)

प्रश्नवार प्राप्तांको की सारणी (परीक्षक के उपयोग हेतु)			
प्रश्नों की क्रम संख्या	प्राप्तांक	प्रश्नों की क्रम संख्या	प्राप्तांक
1	18	19	4
2	6	20	4
3	12	21	
4	2	22	
5	2	23	
6	2	24	
7	2	25	
8	2	26	
9	2	27	
10	2	28	
11	2	29	
12	2	30	
13	9	31	
14	3	योग	
15	3	प्राप्त अंको का कुल योग (Round off)	
16	3	अंको में	शब्दों में
17	3	80	अस्सी
18	4		

परीक्षक के हस्ताक्षर Y. M. M. अंकतांक

34681

प्रमाणित किया जाता है कि इस उत्तर पुस्तिका के निर्माण में बोर्ड द्वारा प्रदत्त 58 जी.एस.एम ईको मैपलिथो कागज ही उपयोग में लिया गया है। 177/2024

परीक्षार्थियों के लिए आवश्यक निर्देश

1. समस्त प्रश्नों का हल निर्धारित शब्द सीमा में इसी उत्तर पुस्तिका में करना है। विशेष परिस्थिति में अतिरिक्त उत्तर पुस्तिका, उत्तर पुस्तिका भरी हुई होने पर पर्यवेक्षक एवं वीक्षक की अनुशंसा पर ही उपलब्ध कराई जायेगी।
2. प्रश्न-पत्र पर निर्धारित स्थान पर अपना नामांक लिखें।
3. प्रश्न-पत्र हल करने के पश्चात् जिस पृष्ठ पर हल समाप्त होता है, उस पर अन्त में "समाप्त" लिखकर अन्त के सभी रिक्त पृष्ठों को तिरछी लाईन से काटें।
4. निम्न बातों का विशेष ध्यान रखें अन्यथा अनुचित साधनों की रोकथाम अधिनियम के तहत कार्यवाही की जा सकेगी :-
 - (i) उत्तर पुस्तिका के ऊपर/अन्दर तथा प्रश्नोत्तर के किसी भी भाग में चाही गई सूचना के अलावा अपना नामांक, नाम, पता, फोन नम्बर अथवा पहचान की कोई अन्य प्रकार की सूचना आदि अंकित नहीं करें अन्यथा "अनुचित साधनों के प्रयोग" के अन्तर्गत कार्यवाही की जावेगी।
 - (ii) उत्तर पुस्तिका के पृष्ठों को फाड़ें नहीं। उत्तर-पुस्तिका के मुख पृष्ठ पर अंकित संख्या के अनुसार पृष्ठ पूरे होने चाहिये। परीक्षार्थी उत्तरपुस्तिका प्राप्त करते ही पृष्ठ संख्या की जांच कर लें यदि पृष्ठ कम/अधिक या क्रम में नहीं हैं तो वीक्षक से तुरन्त बदलवा लें।
 - (iii) परीक्षा केन्द्रों पर पुस्तक, लेख, कागज, केलक्यूलेटर, मोबाईल, पेजर आदि किसी भी प्रकार का इलेक्ट्रॉनिक उपकरण तथा किसी भी प्रकार का हथियार आदि ले जाना निषेध है।
 - (iv) वस्त्र, स्केल, ज्योमेट्री बॉक्स पर कुछ भी न लिखकर लावें। टेबल के आस-पास कोई अनुचित सामग्री नहीं होनी चाहिये, इसकी जांच कर लें।
 - (v) अपनी उत्तर पुस्तिका/ग्राफ/मानचित्र आदि परीक्षा भवन से बाहर ले जाना दण्डनीय अपराध है, अतः परीक्षा समाप्ति पर उत्तर पुस्तिका वीक्षक को बिना सौंपे परीक्षा कक्ष नहीं छोड़ें।
5. उत्तरों को क्रमानुसार एक ही स्थान पर लिखें। प्रश्न क्रमांक भी सही अंकित करें, अन्यथा दण्ड स्वरूप परीक्षक को 1 अंक कम करने का अधिकार है। बीच में उत्तर पुस्तिका के पृष्ठ रिक्त न छोड़ें। गणित विषय के लिए रफ कार्य उत्तर पुस्तिका के अंतिम पृष्ठों पर करें तथा तिरछी रेखा से काटें।
6. जहाँ तक हो सके प्रश्न के सभी भाग के उत्तर, उत्तर पुस्तिका में एक ही स्थान पर अंकित करें।
7. भाषा विषयों को छोड़कर शेष सभी विषयों के प्रश्न-पत्र हिन्दी-अंग्रेजी दोनों भाषा में मुद्रित हैं। किसी भी प्रकार की त्रुटि/अन्तर/विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को ही सही माना जाये।



परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंक

प्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

Q1 Multiple choice Question :-

i) Equal Ratio (B)

ii) None of these (d)

iii) Admission of a partner (c)

iv) Revaluation A/c (c)

v) Cash A/c Dr To Goodwill A/c (A)

vi) 16:9 (A)

vii) In old ratio (d)

viii) Old profit sharing Ratio (A)

ix) All of the above (d)

x) debit (A)

xi) Equity shareholder (A)

xii) 5000 (d)

xiii) Bank A/c (B)



परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंक

प्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

(1) (xiv) over subscription (A)

(1) (xv) 3000 debentures (c)

(1) (xvi) ₹ 30000 (c)

(1) (xvii) ₹ 120000 (c)

(1) (xviii) Cash sale of fixed asset (B)

Q2 fill in the Blanks

(1) i) Two

(1) ii) Credited

(1) iii) his executor his executor

(1) iv) Partners capital A/c

(1) v) Authorised capital

(1) vi) Perpetual

Q3 Very short answer type Question



(i) Two types of Partnership deed are there :-

1. written

2. Oral

(ii) formula for finding out New profit sharing ratio:-

• On the basis of Admission of a partner :-

New ratio = Old ratio - Sacrificing ratio

• On the basis of Retirement or death of a partner:-

New ratio = Old ratio + Gain ratio

(iii) $x : y \rightarrow Z - \frac{1}{4}^{\text{th}}$ share

$3 : 2$

$$\frac{1}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8} \rightarrow x, \frac{1}{8} \rightarrow y$$

$$x's \text{ new share} = \frac{3}{5} - \frac{1}{8} = \frac{24 - 5}{40} = \frac{19}{40}$$

$$y's \text{ new share} = \frac{2}{5} - \frac{1}{8} = \frac{16 - 5}{40} = \frac{11}{40}$$

$$Z's \text{ share} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{19}{40} : \frac{11}{40} : \frac{1}{4} = \frac{19}{40} : \frac{11}{40} : \frac{10}{40}$$

New Ratio = $19 : 11 : 10$

परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंकप्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

iv) G goodwill by capitalization of super profit method :-

$$\text{Goodwill} = \frac{\text{Super profit}}{\text{Normal rate of Return}}$$

$$= \frac{2500}{10} \times 100 = 25000$$

$$\text{Goodwill} = 25000$$

v) A : B : C

$$\frac{2}{5} : \frac{2}{5} : \frac{1}{5}$$

↓ Refixes

$$A : C = 2 : 1$$

$$\text{New Ratio} = 2 : 1$$

vi) Journal entry :-

Bank A/c Dr

To Realisation A/c

[Being sale of asset - - -]

vii) Journal entry for calls in arrear :-

calls in Arrear A/c Dr

To Equity share allotment A/c

परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंकप्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

SECTION - B

Q4 Heena : Meena

Calculation of Int^o of on drawing :-

$$\bullet \text{ Heena's drawing} = 2000 \times 12 = 24000$$

$$\text{Interest} = \frac{24000 \times 12}{100} \times \frac{6\frac{1}{2}}{120}$$

$$\text{Heena's IOD} = 1560$$

$$\bullet \text{ Meena's Drawing} = 4000 \times 12 = 48000$$

$$\text{Interest} = \frac{48000 \times 12}{100} \times \frac{6\frac{1}{2}}{120}$$

$$\text{Meena's Int^o on drawing} = 2640$$

Q5 Average Profit = 60000

Normal profit = Capital Employed $\times$ Normal Rate of Return

$$= 400000 \times \frac{10}{100} = 40000$$

$$\text{Normal profit} = 40000$$

$$\text{Super profit} = \text{Average profit} - \text{Normal profit}$$

$$60000 - 40000$$

$$\text{Super profit} = 20000$$

$$\text{Goodwill} = \text{Super profit} \times 3$$

$$20000 \times 3$$

$$\text{Goodwill} = 60000$$



Q6)

A : B : C

3 : 2 : 1

Retires

new ratio = 3 : 1

gaining ratio = 3 : 1

Journal Entries :-

Particulars	LF Amt Dr	Amt Cr
1. A's Capital Alc Dr	15000	
B's Capital Alc Dr	10000	
C's Capital Alc Dr	5000	
To Goodwill Alc		30000
[Being Goodwill written off]		
2. A's Capital Alc Dr	10500	
C's Capital Alc Dr	3500	
To B's Capital Alc		14000
[Being Remaining part compensate.]		

Working note :-

Calculation for B's share of goodwill :-

firm goodwill = 42000

B's share = $42000 \times \frac{2}{6} = 14000$

Q7)

Amt paid to partner =

 $(\text{profit on realization} + \text{Asset taken}) - \text{Debit bal. of cap. A/c}$ $(60000 + 13000) - 25000 = 48000$

परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंकप्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

Journal EntriesParticulars

		Lf	Amt Dr	Amt Cr
1)	Realisation A/c Dr To Partner cap. A/c (Being Profit to Partner cap. A/c)		60000	60000
2)	Partner cap. A/c Dr To Realisation A/c (Being asset taken over by partner)		13000	13000
3)	Partner cap. A/c Dr To Bank A/c (Being amt paid to partner)		22000	22000

W.N.

Calculation for Amt. to be paid to a partner:-
 (Profit on realisation - debit bal. of partner cap. A/c
 - asset taken over by him)
 $[60000 - 25000 - 13000]$
 $= ₹22000$

Q8 Unlimited Company :- Unlimited company means one person company. In this company there are only one member who manage the all activity in the company. This company can't issue share in public for subscription. There are only one director. paid-up capital is not more than ₹ 1 lakh.



Qy) ₹50,00,000 capital $\times 100$ each
no. of Equity shares = $\frac{50,00,000}{100} = 50,000$

Application received = 30,000

company issue 30,000 equity shares

Balance Sheet

Particulars	note no.	current year	previous year
I Equity & Liability			
A Shareholder's fund			
1. share capital	1	300000	
II Assets			
A Non-current Assets			
B Current Assets			
Cash & cash Equivalent		300000	

note to accounts = (1)

share capital

Issued capital

30,000 Equity share ₹100 each 300000

Subscribed capital

Subscribed and fully paid up

30,000 ES $\times 100$ each 300000

परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंकप्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

Q10) 8% debentures ₹ 250000
discount = ₹ 12500

Journal Entry :-

Bank A/c Dr 237500

To 8% deb. application & allotment 237500

1. Bank A/c Dr 237500

To 8% deb. application & allotment A/c 237500

2. 8% debenture app. & allotment A/c Dr 237500

Discount on Issue of Debenture A/c Dr 12500

To 8% debenture A/c 25000

Rate of discount = 5%

calculation = $12500 = 25000 \times \text{Rate}$

Rate = $\frac{12500}{25000} = 5\%$ Ans

Q11) 3000, 9% debenture x 100 = 110
on application ₹ 50

On allotment ₹ 60 (including premium)

Journal Entries

Particulars

1. Bank A/c Dr

To 9% deb. application A/c

(Being app. money received)

By Amt Dr

150000

Amt Cr

150000



2.	9% debenture application A/c Dr	150000	
	To 9% debenture		150000
	(Being application money used.)		
3.	9% debenture allotment A/c Dr	180000	
	To 9% debenture A/c		150000
	To Security premium A/c		30000
	(Being allotment money due.)		
4.	Bank A/c Dr	180000	
	To 9% deb. allotment A/c		180000
	(Being allotment money received)		

BSER-177-2024

Q12 Trade Receivable turnover Ratio =

= $\frac{\text{net credit RFO}}{\text{Average trade receivable}}$

net credit RFO = Total RFO - Cash RFO

= 200000 - 40000

net credit RFO = 160000

Average trade receivable = $\frac{\text{Opening} + \text{closing}}{2}$ = $\frac{20000 + 60000}{2} = \frac{80000}{2} = 40000$

Average Trade receivable = 40000

Trade receivable = $\frac{160000}{40000} = 4 \text{ times}$

Turnover Ratio = 40000

परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंकप्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

Q13

Provision for tax A/c

To Bank A/c (B1) 60000

To bal. c/d 10000

By bal. B/d 30000

By statement
of profit and loss 40000

70000

70000

SECTION - C

(Q14) Match the list

(B)

P) Increase in value
of assets(d) Credit side of
Revaluation A/cR) Increase in value
of liabilities(c) Debit side of
Revaluation A/c(iii) Accumulated profits
transferred into
Partner capital A/c(A) Credit side of
Partners capital
A/c(iv) Loss on Revaluation
A/c transferred into
Partners capital A/c(B) Debit side of Partners
capital A/c



Qs	Items	Major Head	Sub Head
i)	short term Investment	Current Asset	Current Investment
ii)	long term Borrowing	Non current Liability	-
iii)	loose and tools	Non current Assets	Property Plant & Equipment

Q16 calculate :-

i) Gross profit Ratio = $\frac{\text{Gross Profit}}{\text{Sales}} \times 100$

Gross profit = Sales - COGS

= 400000 - 240000

G.P = 160000

= $\frac{160000}{400000} \times 100 = 40\%$

Gross profit Ratio = 40% Ans

ii) Operating Ratio = $\frac{\text{Operating Cost}}{\text{Sales}} \times 100$

Operating Cost = COGS + Administrative Expenses + Selling Expenses

= 240000 + 50000 + 30000

Operating Cost = 320000

= $\frac{320000}{400000} \times 100 = 80\%$

Operating Ratio = 80% Ans.



परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंक

प्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

(11) Net profit Ratio = Net profit / Sales

Net profit = Gross profit + Income from Investment - administrative expenses - selling expenses - loss by fire

= 160000 + 10000 - 50000 - 30000 - 30000

= 60000

= 60000 / 400000 × 100 = 15%

net profit Ratio = 15%

Q17) Cash flow from Investing Activities :-
Sales of machine 200000
Purchase of furniture (50000)
Interest received on Invest. 20000
Cash inflow from Investing act. 170000

SECTION - D

Q18) (P) : Q : R
 2 : 3 : 1
Retires



$$P's \text{ share} = 80000 \text{ ₹}$$

₹ 30000 is paid by Q

₹ 50000 is paid by R

It means gaining ratio will be 3:5

calculation of new profit sharing ratio =
old ratio + gain ratio

Q's new share

$$P's \text{ share} = \frac{2}{6}$$

$$Q's \text{ gain} = \frac{2}{6} \times \frac{3}{8} = \frac{6}{48}$$

$$R's \text{ gain} = \frac{2}{6} \times \frac{5}{8} = \frac{10}{48}$$

calculation of new ratio
= old ratio + gain ratio

$$Q's \text{ new share} = \frac{3}{6} + \frac{6}{48} = \frac{24+6}{48} = \frac{30}{48}$$

$$R's \text{ new share} = \frac{1}{6} + \frac{10}{48} = \frac{8+10}{48} = \frac{18}{48}$$

$$\text{New ratio} = \frac{30}{48} : \frac{18}{48} = 5:3$$

Journal Entries :-

परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंकप्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

Particulars	Ly	Amt Dr	Amt Cr
1. Q's capital Alc Dr		30000	
R's capital Alc Dr		50000	
To P's cap Alc			80000
(Being sale of shares)			
2. Profit & loss Alc Dr		120000	
To Q's capital Alc			75000
To R's capital Alc			45000
(Being Profit distributed...)			

Q. Journal Entries for forfeiture and Reissue:-

(4)

Particulars	Ly	Amt Dr	Amt Cr
1. Equity share capital Alc Dr		50000	
To Equity share call Alc			15000
To Share forfeiture Alc			35000
(Being share forfeiture ---)			
2. Bank Alc Dr		24000	
Share forfeiture Alc Dr		16000	
To Equity share capital Alc			40000
(Being share reissued ---)			
3. Share forfeiture Alc Dr		12000	
To Capital Reserve Alc			12000
(Being balance trans. to Capital Res.)			



Q20 20,000 9% debentures of 100 - 95

1	Particulars	Lj	Amt-Dr	Amt-Cr
1.	Bank Alc Dr To 9% deb. application Alc (Being application money recd.)		600000	600000
2.	9% deb application Alc Dr To 9% debentures Alc (Being application money used)		600000	600000
3.	9% deb allotment Alc Dr To 9% debentures Alc (Being allotment money due -)		1300000	13,00,000
4.	Bank Alc Dr To 9% deb allotment Alc (Being allotment money recd.)		1300,000	13,00,000

Qs	Items	Major Head	Sub Head
1.	Short term Investment	current Assets	current Investment
2.	Long-term borrowing	non-current liability	-
3.	Loose and tools	Non-current Assets	fixed Assets.

END



परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंक

प्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

$$A = 36$$

$$B = 20$$

$$C = 12$$

$$D = 12$$

80 Marks

BSER-177/2024

END

परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंकप्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर



परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक	प्रश्न संख्या
-------------------------------	------------------

परीक्षार्थी उत्तर

15/08/17/2021

परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंकप्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

[illegible]



परीक्षक द्वारा प्रदत्त अंक

प्रश्न संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

BSER-177-2024



परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंक

प्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

BSER 177/2024



परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंक

प्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

BSER-177/2024



परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंक

प्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

BSER-177/2024

परीक्षक द्वारा
प्रश्न अंकप्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

Rough work

$$\frac{5 \times 5}{5 \times 1} = \frac{25}{5}$$

$$\frac{65}{13} = 5$$

$$\frac{25000}{399} \times 409 = 28000$$

$$\frac{2}{5} \times \frac{3}{5} = \frac{6}{25}$$

$$\frac{2}{5} \times \frac{2}{5} = \frac{4}{25}$$

$$\frac{2}{3} + \frac{6}{25} = \frac{10+6}{75} = \frac{16}{75}$$

$$\frac{2}{5} + \frac{4}{25} = \frac{5+4}{25} = \frac{9}{25}$$

$$\frac{615}{23000} = \frac{25000}{48000}$$

$$\frac{5000}{600000} = \frac{120}{1}$$

(3)

$$\frac{12}{5} = 2.4$$

$$2 \times 150000 = 300000$$

$$\frac{150000}{60} = 2500$$

$$\frac{3000}{450000} = \frac{1}{150000}$$

$$\frac{48}{55} = \frac{240}{2640}$$

(2)

$$\frac{15000}{75000} = \frac{1}{5}$$

+

$$24 \times 65 = 1560$$

(2)

(2)

24

65

120

144

1560

$$\frac{1.5}{4} = \frac{6}{20}$$

$$\frac{140}{1520} \times \frac{28000}{16000} = \frac{12000}{1520}$$

$$\frac{20000}{5000} \times \frac{2}{6} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{15000}{10000} = \frac{3}{2}$$

1.5

1

$$\frac{1.5}{1} \times \frac{1}{1} = \frac{1.5}{1}$$

(2)

$$\frac{56}{56} = \frac{6.48}{1.8}$$

3500

$$d/s = \frac{250000}{12500} \times \frac{R}{100}$$

$$R = \frac{12500}{2500} \times \frac{12500}{100} = 625$$

$$\frac{3500}{7000} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{21000}{21} = 1000$$

21

(1)

$$\frac{3500}{10500} = \frac{1}{3}$$

