BSEH MARKING SCHEME (MARCH 2024)

CLASS 12^{TH}

ACCOUNTANCY (CODE: D)

Q.	EXPECTED ANSWERS	DISTRIBUT
No.		ION OF MARKS
	Part- A	
	<u>भाग-अ</u>	
	(Accounting for Partnership firms and Companies)	
	(साझेदारी फर्मों और कंपनियों के लिए लेखांकन)	
1.	(C)Equally	1
	(स) समान अनुपात में	
2.	(C) 9:5	1
	(स) 9:5	
3.	(A) Debited to revaluation account	1
	(अ) पुनर्मूल्यांकन खाते से डेबिट किया गया	
4.	Partnership Deed साझेदारी संलेख	1
5.	personal liabilities of that partner उस साझेदार के व्यक्तिगत दायित्वों को	1
6.	Profit & Loss Account लाभ - हानि खाता	1
7.	(D) (A) is true but (R) is false. (द) (A) सत्य है परन्तु (R) असत्य हैं	1
8.	(A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of statement (A). (अ) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं और (R) कथन (A) की सही व्याख्या है	1
9.	1 Month 1 माह	1
10.	Capital पुँजीगत	1
11.	These debentures are not freely transferable. For their transfer, a properly filled transfer deed is necessary. Interest and principal on these debentures are paid only to those persons whose names are registered in the company's register.	2
	यह ऋणपत्र स्वतंत्र रूप से हस्तांतरणीय नहीं होते। इनके हस्तांतरण के लिए उचित रूप	
	से भरा गया हस्तांतरण प्रलेख (Transfer Deed) आवश्यक है। इन ऋणपत्रों पर ब्याज तथा	
	मूलधन का भुगतान उन्हीं व्यक्तियों को किया जाता है जिनका नाम कम्पनी के रजिस्टर	
	में दर्ज है।	

12.	Statement showing calculation of o	pening capitals		
	Particulars	A	В	
		₹	₹	
	Closing Capital	48000 8000	36000 12000	1/2
	Add: Drawings already credited	56000	48000	/2
	Less: Profit already credited	16000	16000	1/2
	Opening capitals or capital in the beginning	40000	32000	1/2
	Interest on Capital @ 10% p.a.	4000	3200	1/2
	OR			
	(a) Debit of Current A/C			1/2
	(b) Credit of Current A/C			1/2
	(c) Credit of Capital A/C			1/ ₂ 1/ ₂
	(d) Credit of Current A/C			72
	(अ) चालू खाते के डेबिट में			
	(ब) चालू खाते के क्रेडिट में			
	(स) पूंजी खाते के क्रेडिट में			
	(द) चालू खाते के क्रेडिट में			
13.	Capitalised value of average profit = average pr	rofit X 100		
		Normal Rat	e Return	
	$= 225000 \times 10^{-1}$			1/2
	Capital Employed = $600000 + 400000 = 1000$	5		1/2
	Goodwill = Capitalised value of average profit		d	72
	= 15000000 - 10000000			1/2
	= ₹500000			1/2
	औसत लाभ क <mark>ा पूंजीकृत मूल्य =</mark> औस <mark>त</mark> लाभ	x 100		
		सामान्य दर वि	रेटर्न	
	= 225000	x 100 = 1 5	00000	
		15		
	लगाई गई पूंजी = 600000 + 400000 = 100000			
	•			
	ख्याति = औसत लाभ का पूंजीकृत मूल्य - नि	याजित पूजी		
	= 1500000 – 1000000			
	=₹ 500000			
	OR			
	OR Any two from the following:			
	, (i) At the time of change in the profit-sharing ratio of	the existing partn	ers,	1+1=2
	(ii) At the time of winding up of the firm when the busiconcern.	iness is being sold	as a going	
	(iii) At the time of amalgamation of partnership firms.			

	निम्न में से कोई दो : (i) वर्तमान साझेदारों के लाभ-विभाजन अनुपात में परिवर्तन के समय, (ii) फर्म के समापन के समय जब व्यवसाय एक चालू व्यवसाय के रूप में बेचा जा रहा हो। (iii) साझेदारी फर्मों के संविलियन (Amalgamation) के समय।	
14.	Sacrificing Ratio of Kiya and Leela = 18,000: 6,000 = 3:	
	Kiran's Share $=\frac{1}{5}$	
	Kiya's Sacrifice $= \frac{1}{5} \times \frac{3}{4} = \frac{3}{20}$	≻ 1
	Leela's Sacrifice $=\frac{1}{5} \times \frac{1}{4} = \frac{1}{20}$	
	New Ratio = Old Ratio - Sacrificing Ratio	
	Kiya's New Share $=\frac{3}{5} - \frac{3}{20} = \frac{9}{20}$	
	Leela's New Share $=\frac{2}{5} - \frac{1}{20} = \frac{7}{20}$	- 1
	Kiran's Share $=\frac{1}{5}$	
	New Ratio $=\frac{9}{20}:\frac{7}{20}:\frac{1}{5} \text{ or } 9:7:4$	
15.	(i) On the basis of time: That is, on the basis of last year's profit or average profit of last few years.(ii) On the basis of sale.	1+1=2

(i) समय के आधार पर : अर्थात् पिछले वर्ष के लाभ अथवा पिछले कुछ वर्षों के औसत

लाभ के आधार पर

(ii) विक्रय के आधार पर ।

16.		Date	Particulars	L.F	Debit	(₹) Credi	t (₹)	
			Plant and machinery A/c D Buildings A/c D Sundry Debtors A/c D Stock A/c D Cash A/c D To Sundry Creditors To Mahesh To Capital Reserve A/c (B/f) (Being the purchase of business) Mahesh To Equity Shares Capital A/c To Bank A/c (Being the payment made to Maheslin form of shares)	r. r. r.	40,0 40,0 30,0 50,0 20,0	000 000 000 000 000 1,50 10	0,000 0,000 0,000 0,000	1
	Capital	reserve	e = net assets – purchase consideratio = 160000 – 150000 = ₹ 10000	n				1
17.	Date		Journal Particulars		L.F.	Dr. ₹	Cr. ₹	
	(A)			Dr.	L.F.	6000	6000	1/2
		Г	sation A/C To Bank A/C ng full amount paid to bank)	Dr.		20000	20000	1/2
	(B)	B's C	apital A/C apital A/C b Realisation A/C g share taken by A and B)	Dr. Dr.		800 400	1200	1
	(C)	Cash To		Dr.		280000	280000	1
18.			Journal					
10.		T						
	Date		Particulars		L.F	Dr. ₹	Cr. ₹	
	(i)	Г	inery A/C To Vendor A/C g machinery purchase from vendor)	Dr.		1672000	1672000	1/2
		Г	or A/C To 13% Debenture A/C g 16720 12% debenture of ₹ 100 issu	Dr. ned at		1672000	1672000	1/2
	(ii)	Vend	or A/C o 13% Debenture A/C o Security Premium A/C	Dr.		1672000	1520000 152000	1

	a pren	_	6 Debenture of [1672000 ÷					-
(iii)	Disco To (being at a di	13% Debent g 17600 13%	of Debenture ure A/C debenture o %[1672000 =	f ₹ 100 ead		1672000 88000		1
	Pı Dr.	rofit& Loss	Appropriatio	on Accoun	nt for the yea	r ended 31.3.	.15 Cr.	-
		Particula	rs	₹	Part	iculars	₹	
	(Interest	i's Capital A/t) t) am's Capital		50,000	By Profit & L (Net Profits)		80,000	1
	(Salary)			80,000			80,000	
٧	Vorking	Notes: Intere	est on capital	= 20,0	$00,000 \times \frac{8}{100}$		0,000	1
7	This is m	ore than ava	Salary Total ailable profits	= 20,0 = 800	00×12	= ₹ 96		1
T F	Γhis is m Ratio of I	ore than ava	Salary	= 20,0 = 800	00×12 00 = 5: 3	= ₹ 96	,000	1
T F	Γhis is m Ratio of I	nore than availaterest & Sa	Salary Total ailable profits alary = 1,600,	= 20,0 = 800	00×12 00 = 5: 3 0,000	= ₹ 96	,000	
T F	This is m Ratio of I Profits sh	nore than availaterest & Sa	Salary Total allable profits blary = 1,600, Ram= $\frac{5}{8} \times 80$ $\frac{3}{8} \times 80,000 = 0$	= 20,0 = 800	00×12 00 = 5: 3 0,000	= ₹ 96	,000	
T F	This is m Ratio of I Profits sh	nore than availaterest & Sanare given to Shyam=	Salary Total allable profits blary = 1,600, Ram= $\frac{5}{8} \times 80$ $\frac{3}{8} \times 80,000 = 0$	= 20,0 = 800	00×12 00 = 5: 3 0,000 Appropria	= ₹ 96 2,56 tion out of Pro	0,000 ,000 6,000	
Any tl	This is m Ratio of I Profits sh	che following Charge Ag It indicates will be dec	Salary Total allable profits blary = 1,600, Ram= $\frac{5}{8} \times 80$	= 20,0 = 800	Appropria It indicates profit amo	= ₹ 96 2,50	0,000 ,000 6,000 ofit ion of net	1
Any tl Basis Natur	This is m Ratio of I Profits sh	che following Charge Ag It indicates will be dec while deterloss.	Salary Total allable profits alary = 1,600, $Ram = \frac{5}{8} \times 80$ $\frac{3}{8} \times 80,000 = \frac{3}{8}$ ainst Profit the expenses aucted from the	= 20,0 = 800 000: 96,00 0,000=₹50 = ₹30,000 OR	Appropria It indicates profit amo	= ₹ 96 2,50 tion out of Pros the distribut	ofit ion of net heads.	1

Example	Interest on partner's loan and rent	Interest on capital, salary of	
	paid to partner.	partners etc.]
	-14 1 - 1 -		
नेम्न में से	कोई तीन		
निम्न में से आधार	कोई तीन लाभों पर प्रभार	लाभों का बँटवारा	T
आधार	लाभों पर प्रभार यह उन व्ययों को सूचित करता है	· ·	T
आधार	लाओं पर प्रभार	यह विभिन्न शीर्षकों में शुद्ध लाभ	

इसे लाभ-हानि नियोजन खाते में

नियोजन (Appropriations) तभी

पूँजी पर ब्याज, साझेदारों का वेतन

किए जाते हैं जब लाभ हो ।

डेबिट किया जाता है।

इत्यादि ।

20.

लेखांकन

आवश्यक अथवा नहीं

उदाहरण

Journal

		U C GITTIGIT			
Date	Particulars		L.F.	Dr. ₹	Cr. ₹
2017					
12					
June	A's Capital A/c	Dr,		15000	
(i)	C's Capital A/C	Dr.		5000	
	To B's Capital A/C				20000
	(being B's share of goodwill ac	ljusted into the			
	Capital A/Cs of A and C in the	ir gaining ratio			
	i.e. 3:1)				
(ii)	Profit and Loss suspense A/C	Dr.		10000	
	To B's Capital A/C				10000
	(being share of profit up to Jun	e 12, 2017)			

Working Note:

- (i) B's share of Goodwill = $\stackrel{?}{=} 60000 \times 2/6 = \stackrel{?}{=} 20000$. It will be debited to the capital accounts of A and C in their gaining ratio, i.e. 3:1.
- (ii) Number of days from March 31 to June 12 = 73 days. B's share of profit = $150000 \times 73/365 \times 2/6 = ₹10000$.

इसे लाभ-हानि खाते में डेबिट

हानि होने की दशा में भी इसे

लाभों में से चार्ज करना आवश्यक

साझेदारों के ऋण पर ब्याज एवं

साझेदार को दिया गया किराया।

किया जाता है।

			Revaluatio				_	
Particulars			Amount ₹	Particulars			Amount ₹	
To Stock To Fixtures To Electricity Bill			2,200 4,300 500	By loss on Revalua	btful debt ation transferred 5,000	d to	1,000	
To Claim against firm	n		1,500		2,500	9 9	7,500	
			8,500				8,500	
Dr.			Partner'	s Capital A/c		ST .	Cr.	
Particulars	A ₹	B ₹	C ₹	Particulars	A ₹	B₹	C	
To Goodwill	16,000	8,000		By balance b/d	45,000	30,000	_	
To Revaluation A/c To Balance c/d	5,000 40,000	2,500 27,500	500 Philosophic (1900)	By P & L A/c By Cash A/c	8,000	4,000	30,000	
	4			By C's Current A/c	8,000	4,000	_	
	61,000	38,000	30,000		61,000	38,000	30,000	
Dr.		P	artner's Cu	rrent A/c	T.		Cr.	
Particulars	A ₹	B ₹	C ₹	Particulars	A ₹	B₹	C ₹	
To A's Capital A/c To B's Capital A/c	_	_	8,000 4,000	By balance c/d	_	-	12,000	
	_			0.00				
_		_	12,000		2/2	-	12,000	
	10000 + 15 00000 3 5 30000 ge Profit x dwill = 600	No. of y	ear purc = ₹ 120 O	000 R	x 2 = ₹ 60	0000		

(ii) Revaluation A/c – Dr.	1
To Assets A/c	
(Being Assets Decreased)	
(iii) Revalution A/c – Dr.	1/2
To Partner's Capital A/c	
(in case of Profit)	
Partner's Cap. A/c - Dr.	
To Revaluation	1/2
(in case of loss)	
 जब एक नया भागीदार फर्म में शामिल होता है, तो फर्म की संपत्ति और देनदारियों को	
उसके वास्तविक और उचित मूल्यों को सुनिश्चित करने के लिए पुनर्मूल्यांकन करना	
बह्त महत्वपूर्ण है। ऐसा इसलिए किया जाता है क्योंकि संपत्ति और देयता के मूल्य में	
वृद्धि या कमी हो सकती है और परिणामस्वरूप उनके अनुरूप आंकड़े पुरानी बैलेंस शीट	
को या तो कम या ज्यादा बताया जा सकता है। अधिक-से- अधिक यह भी संभव हो	
सकता है कि कुछ संपत्ति और देनदारियों को अलिखित छोड़ दिया गया हो ।	
इस प्रकार परिसंपत्तियों और देनदारियों के बाज़ार मूल्य में वृद्धि और कमी को रिकॉर्ड	
करने के लिए, पुनर्मूल्यांकन खाता बनाया जाता है और इस वृद्धि या कमी से जुड़े किसी	
भी लाभ या हानि को फर्म के पुराने <mark>भागीदारों के बीच वितरित किया</mark> जाता है।	
(i) Revaluation A/c – Dr.	
To liabilities	
(Being liabilities increases)	
(ii) Revaluation A/c – Dr.	
To Assets A/c	
(Being Assets Decreased)	
(Being rissess Beereasea)	
(iii) Revalution A/c – Dr.	
To Partner's Capital A/c	
(in case of Profit)	
Partner's Cap. A/c - Dr.	
To Revaluation	
(in case of loss)	

Date	Particulars	LF.	Debit (₹)	Credit (₹)	
	Bank A/c Dr. To Equity Share Application and allotment A/c (Application received for 1,27,500 Shares)		1,08,37,500	1,08,37,500	
	Equity Share Application and Allotment A/c Dr. To Equity Share Capital Account To Securities Premium Reserve A/c To Equity Share first and final call A/c To Bank A/c (Shares allotment & Refund of 27500 Shares Application money)		1,08,37,500	41,25,000 22,50,000 21,25,000 23,37,500	
	Equity Share First and Final call A/c Dr. To Equity Share Capital A/c (First final amount due on 75000 shares @ ₹ 45)		33,75,000	33,75,000	
	Bank A/c Dr. To Equity Share First & Final call A/c (Call money received Except 750 Shares)		12,37,500	12,37,500	
	Equity Share Capital A/c Dr.		75,000	12,500	
	To Equity First & Final call A/c To Forfeited Share A/c (750 Shares Forfeited)			62,500	
	Bank A/c Dr. To Equity Share Capital A/c To Securities Premium Reserve A/c (75 Equity Shares issued @ at ₹ 150 per share)		1,12,500	75,000 37,500	
	Forfeited Shares A/c Dr. To Capital Reserve A/c (Forfeited amount transfer to Capital Reserve)		62,500	62,500	

- I. Expenses of preparing various documents for registration of the company and getting these documents printed.
- II. Stamp duty and registration fees on these documents.
- III. Duty paid on authorized capital.
- IV. Cost of initial books of the company.
- V. If the company is formed to purchase an ongoing business, the fees of the accountant or valuer who evaluates the assets and liabilities of the business.

कम्पनी की स्थापना के समय किए गए आवश्यक खर्चों को प्रारम्भिक व्यय कहते हैं। इनमें निम्नलिखित व्यय शामिल हैं:

- I. कम्पनी के रजिस्ट्रेशन के लिए विभिन्न प्रलेखों को तैयार करवाने तथा इन प्रलेखों को छपवाने का व्यय ।
- II. इन प्रलेखों पर स्टाम्प ड्यूटी तथा रजिस्ट्रेशन की फीस ।
- III. अधिकृत पूँजी (Authorised Capital) पर चुकाई जाने वाली ड्यूटी ।
- IV. कम्पनी की प्रारम्भिक प्रत्त<mark>कों की लागत ।</mark>
- V. यदि कम्पनी का निर्माण किसी चालू व्यवसाय को क्रय करने के लिए किया जाए व्यवसाय की सम्पत्तियों तथा दायित्वों का मूल्यांकन करने वाले एकाउन्टेन्ट या मुल्यांकनकर्ता (Valuer) की फीस ।

Part – B

भाग-ब

(Analysis of Financial statements)

वित्तीय विवरणों का विश्लेषण

23 Any one of the following:

- (i) This statement reconciles the income and expenses of the entity for a particular period to determine the profit or loss incurred during that period.
- (ii) It is prepared for a particular period and not on a particular date.
- (iii) It is made for a previous period, hence it is a historical form.

निम्न में से कोई एक:

1

	(i) यह विवरण किसी विशेष अवधि के दौरान हुए लाभ या हानि का निर्धारण करने के	
	लिए संस्था की उस अवधि की आयों एवं व्ययों का मिलान करता है।	
	·	
	(ii) यह एक विशेष अविध के लिए तैयार किया जाता है न कि किसी विशेष तिथि पर।	
2.4	(iii) यह पिछली अविध के लिए बनाया जाता है अतः यह एक ऐतिहासिक प्रपत्र है।	1
24.	(D)All of these	1
25	(द) सभी	1
25.	Cash and Cash Equivalent	1
26.	रोकड़ एवं रोकड़ तुल्य (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of statement (A).	1
20.	(अ) (A) तथा (R) दोनों सत्य हैं और (R) कथन (A) की सही व्याख्या है	1
27.		1
27.	(C) Intangible assets	1
	(स) अमूर्त सम्पति	
28.	Any two of the following: (i) Do not reflect changes in Price Level (ii) Influence by personal Judgement (iii) Based on Accounting Concepts and Conventions (iv) Omission of Qualitative Information (v) Affected by window dressing	1+1=2
	निम्नलिखित में से कोई दो:	
	(i) मूल्य स्तर में परिवर्तन को प्रकट ना करना	
	(ii) व्यक्तिगत निर्णय द <mark>्वारा प्रभावित</mark>	
	(iii) लेखांकन अवधारणा <mark>ओं और परम्पराओं</mark> पर आधारित	
	(iv) गुणात्मक जानकारी का अभाव	
	(v) झूठे दिखावो से प्रभा <mark>वित</mark>	
29.	Inventory Turnover Ratio= Cost of Revenue from operation Average stock	
	8 = 200000	
	Average Inventary	1
	Average Inventory = $\frac{200000}{8}$ = ₹ 25000	
	Average Inventory = $25,000 = \frac{\text{Opening Inventory} + \text{Closing Inventory}}{2}$	
	Opening Inventory + Closing Inventory = 25000 x 2 = ₹ 50,000	
	Let the closing Inventory = x	1
	then opening Inventory will be $= x + 1.5x = 2.5x$	
	Hence,	

x + 2.5x = 5,00003.5x = 50,000X = 50,0001/2 3.5 = 14,286Closing Inventory = 14,286 $\frac{1}{2}$ Opening Inventory = $14,286 \times 2.5$ = 35,714OR Any three of the following: (i) Identifying the weak areas of the business that require greater attention; 1+1+1=3(ii) To thoroughly analyze the liquidity, solvency, activity and profitability of the business; (iii) Cross-sectional analysis i.e. providing information to compare the ratios of a firm with the ratios of some selected firms in the same industry; (iv) Time-Series Analysis i.e. providing information to compare the current ratios of a firm with the past ratios of the same firm; (V) To provide information for forecasting and planning for the future. निम्न में से कोई तीन : (i) व्यवसाय के ऐसे कम<mark>जोर स्थानों का पता लगाना जिन पर</mark> ज्यादा ध्यान देने की जरूरत है: (ii) व्यवसाय की तरलता (Liquidity), शोधन क्षमता (Solvency), क्रियाशीलता (Activity) तथा लाभप्रदता (Profitability) का गहन विश्लेषण करना; (iii) क्रॉस-वर्गीय विश्लेषण (Cross-Sectional Analysis) अर्थात् किसी फर्म के अनुपातों की त्लना उसी उद्योग की कुछ चुनी हुई फर्मों के अनुपातों से करने के लिए सूचना प्रदान करनाः (iv) समय-श्रेणी विश्लेषण (Time - Series Analysis) अर्थात् किसी फर्म के वर्तमान अनुपातों की इसी फर्म के पिछले अनुपातों से तुलना करने के लिए सूचना प्रदान करना; (v) पूर्वानुमान लगाने एवं भविष्य के लिए योजना बनाने के लिए सूचना प्रदान करना

For the year ended 31st March 201 Particulars	Detalla (T		
	Details (₹)	Amount (₹)	
A. Cash Flow from Operating Activities:			
Net profit before Tax & extraordinary	0.00.000		
items (note 1)	6,00,000		
Add: Non Cash and non-operating			
charges			
Goodwill written off	0.000		
Depreciation on machinery	2,000		
Interest on debentures	1,98,000		
Operating profit before working capital	1,20,000		1+1
changes.	9,38,000		1+1
Less: Increase in Current Assets			
Increase in stock in trade	/4 24 25		
Cash from operations	(1,24,000)		
Less: tax paid	8,14,000		
Net Cash generated from Operating	(1,40,000)		
Activities		6,74,000	
B. Cash flows from Investing Activities:			
Purchase of machinery	(7.04.000)		
Purchase of non current investments	(7,64,000)	=	
Net cash used in investing activities	(50,000)	(0.44.000)	
C. Cash flow from Financial		(8,14,000)	
Activities:			
Issues of share capital	2,00,000		
Redemption of 12% debentures	(1,00,000)		
Interest on debentures paid		=	
Bank overdraft raised	(1,20,000)		
Net Cash flow from financial activities	2,00,000	4 90 000	
Net increase in cash & cash	65.	1,80,000	1
equivalents (A+B+C)			
Add: Opening balance of cash &		40.000	
cash equivalents		40,000	
Current Investments			
Cash and Cash Equivalents	1,20,000		
Closing Balance of cash & cash	1,20,000	2 40 000	
equivalents	-120,000	2,40,000	
Current Investment	1,00,000		
Cash and Cash Equivalents	1,80,000	2,80,000	

Notes

Calculation of Net Profit before tax:

Net profit as per statement of Profit & Loss 5,00,000

Add: Provision for tax made 1,00,000

Net Profit before tax & extraordinary items 6,00,000

Provision for Tax A/c

Particulars	Amount (₹)	Particulars	Amount (₹)
To Bank A/c (tax paid)	1,40,000	By Balance b/d By Statement of P/L	1,80,000
To balance c/d	1,40,000	(bal fig.)	
	2,80,000	- 1	2,80,000

OR

any five of the following

1x5 = 5

1

- (1) Not Suitable for Judging the Liquidity: It does not present a true picture of the liquidity of a firm because liquidity position does not depend on cash alone. Liquidity also depends on assets that can be easily converted into cash. Omitting these assets interferes with providing accurate information about a firm's ability to pay its liabilities as they fall due.
- (2) Possibility of window-dressing: The possibility of window-dressing in the cash position of a firm is greater than in its working capital position. Clever changes can be made in the cash position by postponing purchases and other payments before the date of preparation of the balance sheet and by promptly recovering money from debtors. Therefore, the fund flow statement presents a more realistic picture than the cash flow statement.
- (3) Ignores non cash transactions (it ignores non cash transactions)

 Non-cash transactions are excluded while preparing the statement. Such as purchase of assets in exchange for shares or debentures, conversion of debentures into shares, issue of bonus shares etc. Therefore, the true position of a business cannot be decided from the cash flow statement.
- (4) It ignores the accrual concept of accounting: It is made on cash basis, hence leaves out 'Accrual basis', a fundamental basis of accounting. concept 'earnings'
- (5) No Substitute for an Income Statement: Cash flow statement is not a substitute for the income statement because the income statement is prepared on the basis of both cash and non-cash items. Therefore, net cash flow does not mean net income of the business.
- (6) Historical in Nature: Cash flow statement is prepared on the basis of comparative position statement of last two years. Therefore, the information provided by it is of historical nature. The information provided by it will be more useful if it is accompanied by a Projected Cash Flow Statement.

निम्न में से कोई पांच

- (1) तरलता का माप करने के लिए उपयुक्त नहीं (Not Suitable for Judging the Liquidity) : यह किसी फर्म की तरलता (liquidity) का सच्चा चित्र प्रस्तुत नहीं करता है क्योंकि तरलता की स्थित अकेले रोकड़ पर ही निर्भर नहीं होती है। तरलता उन सम्पत्तियों पर भी निर्भर करती है जो आसानी से रोकड़ में परिवर्तित की जा सकती हैं। इन सम्पत्तियों को छोड़ देने से किसी फर्म के दायित्वों को उनके देय होते ही भुगतान करने की क्षमता की सही सूचना प्रदान करने में बाधा पड़ती है।
- (2) ऊपरी दिखावट की सम्भावना (Possibility of Window-dressing) : किसी फर्म की रोकड़ स्थिति में ऊपरी दिखावट (Window-dressing) की सम्भावना इसकी कार्यशील पूँजी की स्थिति की तुलना में अधिक है। स्थिति विवरण बनाने की तिथि से पहले क्रयों को एवं अन्य भुगतानों को स्थिगत करके तथा देनदारों से शीघ्रतापूर्वक रुपया वसूल करके रोकड़ की स्थिति में चतुराई से परिवर्तन किया जा सकता है। अतः रोकड़ प्रवाह विवरण की तुलना में कोष प्रवाह विवरण अधिक वास्तविक चित्र प्रस्तुत करता है।
- (3) गैर नकदी वयवहारों की अवहेलना (it ignores non cash transactions)
 विवरण तैयार करते समय गैर-रोकड़ व्यवहारों को छोड़ दिया जाता है। जैसे अंशों अथवा ऋणपत्रों के बदले सम्पतियों का क्रय ऋणपत्रों का अंशों में परिवर्तन, बोनस अंशों का निर्गमन आदि। अतः रोकड़ प्रवाह विवरण से किसी व्यवसाय की सही स्थिति का निर्णय नहीं किया जा सकता।
- (4) लेखांकन के उपार्जन आधार की अवहेलना (It ignores the accrual concept of accounting) : यह रोकड़ आधार पर बनाया जाता है अतः लेखांकन की एक मूलभूत आधार' (Accrual basis) को छोड़ देता है। अवधारणा 'उपार्जन
- (5) आय विवरण का स्थानापन्न नहीं (No Substitute for an Income Statement) : रोकड़ प्रवाह विवरण आय विवरण का स्थानापन्न नहीं है क्योंकि आय विवरण नकदी एवं गैर-नकदी दोनों प्रकार की मदों के आधार पर तैयार किया जाता है। अतः शुद्ध रोकड़ प्रवाह का अर्थ व्यवसाय की श्द्ध आय नहीं है।
- (6) ऐतिहासिक प्रकृति (Historical in Nature): रोकड़ प्रवाह विवरण पिछले दो वर्षों के तुलनात्मक स्थिति विवरण के आधार पर तैयार किया जाता है। अतः इसके द्वारा प्रदान की गई सूचना ऐतिहासिक प्रकृति की होती है। यदि इसके साथ एक नियोजित रोकड़ प्रवाह विवरण (Projected Cash Flow Statement) संलग्न हो तो इसके द्वारा प्रदान की गई सूचना अधिक उपयोगी होगी

<u>Part – B</u> (Computerised Accounting)

23.	Data processing starts with the data in its raw form and converts it into a more readable format (graphs, documents, etc.), giving it the form it needs to be interpreted by computers and used by employees throughout the organization. And reference is given.	1
	देन प्रोपिंग भारो सन्ते हुए में देन के पाश शह दोनी है और दुर्ग एक अधिक प्रस्तीय	
	डेटा प्रोसेसिंग अपने कच्चे रूप में डेटा के साथ शुरू होती है और इसे एक अधिक पठनीय	
	प्रारूप (ग्राफ, दस्तावेज, आदि) में परिवर्तित करती है, जिससे इसे कंप्यूटर द्वारा व्याख्या	
	किए जाने और पूरे संगठन में कर्मचारियों द्वारा उपयोग किए जाने के लिए आवश्यक	
	रूप और संदर्भ दिया जाता है।	
24.	Cell Tip ਜੇਕ ਟਿਧ	1
25.	(C) [Home]	1
25.	(स) [होम]	1
26.	(A) SUM and AVERAGE	1
	(अ) योग और औसत	
27.	(B) Financial	1
	(ब) वित्तीय	
28.	The points to be considered before making investment in a database: (any two)	1+1=2
	(i) What all data is to be stored in the database?	
	(ii) Who will capture or modify the data, and how frequently the data will be modified? (iii) Who will be using the database, and what all tasks will they perform?	
	(iv) Will the database (backend) be used by any other frontend application?	
	(v) Will access to database be given over LAN/ Internet, and for what purposes?	
	(vi) What level of hardware and operating system is available.	
	डेटाबेस में निवेश करने <mark>से पहले विचार क</mark> रने योग्य बिंदु: (कोई दो)	
	(i) डेटाबेस में कौन सा <mark>डेटा संग्रहीत किया</mark> जाना है?	
	(ii) डेटा को कौन कैप्चर करेगा या संशोधित करेगा, और डेटा को कितनी बार संशोधित	
	किया जाएगा?	
	(iii) डेटाबेस का उपयोग कौन करेगा, और वे कौन से कार्य करेंगे?	
	(iv) क्या डेटाबेस (बैकएंड) का उपयोग किसी अन्य फ्रंटएंड एप् <mark>लिकेशन</mark> द्वारा किया	
	जाएगा?	
	(v) क्या डेटाबेस तक पहुंच LAN/इंटरनेट पर दी जाएगी, और किस उद्देश्य के लिए?	
	(vi) किस स्तर का हार्डवेयर और ऑपरेटिंग सिस्टम उपलब्ध है।	
29.	Features of computerized accounting system: (any three with correct explaination)	1+1+1=3
	(i) Simple and integrated. (ii) Transparency and control.	½ marks for
	(iii) Accuracy and speed.	correct point
	(iv) Scalability.	and ½ marks
	(v) Reliability.	for correct
	कम्प्यूटरीकृत लेखा प्रणाली की विशेषताएं: (कोई तीन सही व्याख्या के साथ)	explaination
	(i) सरल और एकीकृत।	
	(ii) पारदर्शिता और नियंत्रण।	
	(iii) सटीकता और गति।	

	(iv) स्केलेबिलिटी।		
	(v) विश्वसनीयता।		
	OR		
	(1) Microsoft Excel for powerful data crunching and large data sets	$\frac{1}{2} \times 6 = 3$	
	(2) Google Sheets for spreadsheet collaboration		
	(3) LibreOffice Calc for a free, native spreadsheet app		
	(4) Smartsheet for project management and other non-spreadsheet tasks		
	(5) Click to integrate the spreadsheet into shared documents.		
	(6) Zoho Sheet for a free, feature-rich solution		
	(7) EtherCalc for creating collaborative spreadsheets without an account		
	(8) Airtable for database management.		
	(1) शक्तिशाली डेटा क्रंचिंग और बड़े डेटा सेट के लिए Microsoft Excel		
	(2) स्प्रेडशीट सहयोग के लिए Google पत्रक		
	(3) लिब्रे ऑफिस कैल्क एक मुफ्त, देशी स्प्रेडशीट ऐप के लिए		
	(4) परियोजना प्रबंधन <mark>और अन्य गैर-स्प्रेड</mark> शीट कार्यों के लिए स्मार्टशीट		
	(5) साझा दस्तावेज़ों में स्प्रैडशीट को एकीकृत करने के लिए क्लिक करें।		
	(6) जोहो शीट मुफ्त, सुविध <mark>ा संपन्न समाधा</mark> न के लिए		
	(7) बिना खाते के सहयोगी स्प्रैडशीट बनाने के लिए EtherCalc		
	(8) डेटाबेस प्रबंधन के लिए एयरटेबल ।		
30.	Two basic methods of charging depreciation are: Straight line method: This method calculates fixed amount of depreciation every year		
	which is calculated keeping in view the useful life of assets and its salvage value at the end of its useful life.	<u> </u>	
	Written down value method: This method uses current book value of the asset for computing the		
	amount of depreciation for the next period. It is also known as declining balance method. Differences:	+	
	1. Equal amount of depreciation is charged in straight line method. Amount of depreciation	1+1+1=3	
	goes on decreasing every year in written down value method. 2. Depreciation is charged on original cost in straight line method. The amount is calculated		
	17		

on the book value every year.

- 3. In straight line method the value of asset can come to zero but in written down value method this can never be zero.
- 4. Generally rate of depreciation is low in case of straight line method but it is kept high in

case of written down value method.

5. It is suitable for assets in which repair charges are less and the possibility of obsolescence is less. It is suitable for the assets which become obsolete due to changes in technology

म्लयहास वस्लने की दो ब्नियादी विधियाँ हैं:

सीधी रेखा विधि: यह विधि हर साल मूल्यहास की निश्चित राशि की गणना करती है परिसंपत्तियों के उपयोगी जीवन और उसके उपयोगी जीवन के अंत में उसके बचाव मूल्य को ध्यान में रखते हुए गणना की जाती है।

लिखित मूल्य विधि: यह विधि गणना के लिए परिसंपत्ति के वर्तमान बही मूल्य का उपयोग करती है

अगली अविध के लिए मूल्यहास की राशि. इसे घटती संतुलन विधि के रूप में भी जाना जाता है।

अंतर:

- 1. सीधी रेखा विधि में मूल्यहास की समान राशि ली जाती है। मूल्यहास की राशि लिखित मूल्य पद्धति में प्रत्येक वर्ष घटता जाता है।
- 2. मूल्यहास सीधी रेखा विधि से मूल लागत पर लगाया जाता है। राशि की गणना की जाती है

हर साल बुक वैल्यू पर.

- 3. सीधी रेखा विधि में संपत्ति का मूल्य शून्य पर आ सकता है लेकिन लिखित मूल्य में विधि यह कभी भी शून्य नहीं हो सकती।
- 4. सामान्यतः सीधी रेखा विधि में मूल्यहास की दर कम होती है लेकिन इसे उच्च रखा जाता है

लिखित मूल्य विधि का मामला।

5. यह उन परिसंपत्तियों के लिए उपयुक्त है जिनमें मरम्मत शुल्क कम है और अप्रचलन की संभावना कम है। यह उन परिसंपत्तियों के लिए उपयुक्त है जो प्रौद्योगिकी में परिवर्तन के कारण अप्रचलित हो जाती हैं

2+3=5

OR

Computerized accounting is a software-based budgeting and accounting system for managing expenses, payment processing, budgeting, and reporting.

1. Automation – It is important to use something other than pen and paper to ensure that all calculations are correct and accurate. The systems we provide also automatically take care of all the processes so that invoices can be created and manual work can be taken care of efficiently.

- 2. Data Access The software is easy to use and has data files whenever you need them. You no longer have to search through endless piles of paper and files to find a certain date, data file or piece of information that provides easy access because they are all there for you at the click of a button.
- 3. Accuracy An accounting system is designed to be completely accurate down to the last detail. Although your math skills may be 10/10, using a computerized system to do the calculations for you automatically as you submit the data speeds up the entire process.

It is always safe. Once since also performs addition, subtraction and calculations.

कम्प्यूटरीकृत लेखांकन खर्च, भुगतान प्रसंस्करण, बजट और रिपोर्टिंग के प्रबंधन के लिए एक सॉफ्टवेयर-आधारित बजट और लेखा प्रणाली है।

- 1. स्वचालन यह सुनिश्चित करने के लिए कि सभी गणना सही और सटीक हैं, पेन और पेपर के अलावा किसी अन्य चीज़ का उपयोग करना महत्वपूर्ण है। हमारे द्वारा प्रदान की जाने वाली प्रणालियाँ भी स्वचालित रूप से सभी प्रक्रियाओं का ध्यान रखती हैं ताकि चालान बनाए जा सकें और मैन्य्अल का कुशलता से ध्यान रखा जा सके।
- 2. डेटा एक्सेस सॉफ्टवेयर का उपयोग करना आसान हो जाता है और आपको ज़रूरत पड़ने पर डेटा फ़ाइलों है। अब आपको एक निश्चित तिथि, डेटा फ़ाइल या तक आसान पहुँच प्रदान करता जानकारी के टुकड़े को खोजने के लिए कागज और फाइलों के अंतहीन ढेर के माध्यम से खोजने की ज़रूरत नहीं है क्योंकि वे सभी आपके लिए एक बटन के क्लिक पर हैं।
- 3. शुद्धता एक लेखा प्रणाली को अंतिम विवरण तक पूरी तरह से सटीक होने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यद्यपि आपका गणित कौशल 10/10 हो सकता है, आपके लिए गणना करने के लिए कम्प्यूटरीकृत प्रणाली का उपयोग करना आप पूरी प्रक्रिया को तेज करते हुए डेटा जमा कर देते हैं तो यह स्वचालित रूप

हमेशा स्रक्षित होता है। एक बार जब से जोड़, घटाव और गणना भी करता है।