+2 கணக்குப்பதிவியல் அரையாண்டுத்தேர்வு டிசம் - 18

சரியான விடை **20X1=20**

1. (இ) முதலுடன்
2. (அ) வாராக்கடன்
3. (ஆ) நிலையறிக்கை
4. (அ) சிறு வியாபாரிகள்
5. (ஆ) ரூ 2 15 000
6. (ஆ) தேய்மானம்-நிலைச் சொத்து அதிகரித்தல்
7. (அ) நட்டம்
8. (இ) ரூ 16200
9. (ஆ) ரூ 2 05 000
10. (அ) நடப்பு
11. (ஆ) எதிர்
12. (இ) நடப்பு
13. (ஆ) உயர் இலாபம்
14. (இ) தியாக விகிதம்
15. (அ) இலாப
16. (இ) கடன் கணக்கு
17. (இ) 2 : 1
18. (ஆ) நிறுமத்தின் பங்குதாரர்
19. (அ) 6%
20. (இ) ஒரு மாதம்

ஏதேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளி 7X2=14

21. மலரின் முதல் = 200000

இலாபம் = 50000

இலாப விகிதம் = $\frac{50000}{200000} \times 100 = \mathbf{25\%}$

இராணியின் முதல் = 100000

இலாபம் = 40000

இலாப விகிதம் = $\frac{40000}{100000} \times 100 = \mathbf{40\%}$

இராணியின் வணிகம் இலாபகரமானது

22.பத்திர முனைம கணக்கு இருப்பு நிலைக் குறிப்பின் **பொறுப்புகள் பக்கத்தில் காப்பும் மிகுதியும்** தலைப்பின் கீழ் காட்டப்பட வேண்டும்

23.மாற்றுதல் முறை: ஒற்றை பதிவு முறையில் உள்ள பதிவுகளைக் கொண்டு வியாபாரக் க/கு, இலாப நட்ட க/கு தயாரிக்கப்படுவது மாற்றுதல் முறையாகும்.

24. தேய்மானம் : கார்டர் அவர்களின் கூற்றுப்படி எக்காரணத்தினாலும் சொத்தின் மதிப்பில் உண்டாகும் படிப்படியான நிலையான குறைவே ஆகும்.

25. ரொக்க பெறுதல்கள் உதாரணம் (2) : 1.ரொக்க விற்பனை, 2.வாடிக்கையாளர்களிடமிருந்து பெறக்கூடிய தொகை, 3.வட்டி கழிவு பங்காதாயம் போன்ற வணிக வரவுகள். 4.சொத்து விற்றது. 5.பங்குகள் மற்றும் கடனீட்டு பத்திரம் மூலம் பெறப்படும் தொகை 6. பெற்ற கடன்

26. நற்பெயர் கணக்கிடும் முறைகள் (2): 1.சராசரி இலாப முறை, 2.உயர்இலாப முறை, 3.மூலதனமாக்க முறை

27. சரிகட்டு பதிவு மற்றும் மாற்று பதிவு:

முதல் க/கு	ப	5000	
எடுப்பு மீது வட்டி க/கு			5000
(எடுப்பு மீது வட்டி குறித்து)			
எடுப்பு மீது வட்டி க/கு	ப	5000	
இ ந க/கு			5000
(மாற்று பதிவு குறித்து)			

28. **நிகர லாப விகிதம்** = $\frac{\text{நிகர லாபம்}}{\text{விற்பனை}} \times 100$

= $\frac{40000}{100000} \times 100 = \mathbf{40\%}$

29. முகமதிப்பில் வெளியிட்டதற்கான பதிவு:

(50000x=100) வங்கி க/கு	ப	50 00 000	
(50000x=100) பங்குமுதல் க/கு			50 00 000
(முகமதிப்பில் வெளியிட்டது குறித்து)			

30. எடுப்பு மீதான வட்டி கண்க்கிடுக:

சுந்தர் எடுப்பு மீது வட்டி=மொத்தஎடுப்புகள் X வட்டி வீதம் X காலம்

$= 24000 \times \frac{10}{100} \times \frac{13}{24} = \text{ரூ}\mathbf{1300}$

ஏதேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளி 7X3=21

31. 31-3-2007 **நாளுக்குரிய இலாப நட்டகணக்கு**

ப			வ
	ஐயக்கடன் ஒதுக்கு		4300
	கழிக்க வாராக்கடன்	800	
	ஐயக்கடன்	2500	3300
			1000

32. தேய்மானம் ஏற்படுவதற்கான புறக் காரணங்கள் 1.வழக்கொழிவு: புதியகண்டுபிடிப்புகள் முன்னேறிய செய்முறைகள் தொழில் நுட்ப வளர்ச்சி போன்றவை காரணமாக பழைய சொத்துகள் பயனற்றவை ஆகின்றன. 2.**காலப்போக்கு:** சொத்துக்களை பயன்படுத்தாவிட்டாலும் பருவமாற்றம் காற்று மழைபோன்ற இயற்கை காரணிகளால் மதிப்பு குறைகிறது. 3.**காலநிர்ணயம்:** குத்தகை பதிப்புரிமை தனியுரிமை போன்றவை குறிப்பிட்ட காலத்திற்கு பெறப்படுகின்றன.குறிப்பிட்ட காலம் கடந்த பிறகு இவ்வகை சொத்துகள் மதிப்பை இழந்து விடுகின்றன.

33. புற அக பொறுப்புகள் விகிதம்

= $\frac{\text{மொத்த நீண்ட காலக்கடன்}}{\text{பங்குதாரர் நிதி}} = 2 : 1$

= $\frac{150000}{\text{பங்குதாரர் நிதி}} = 2 : 1$

= பங்குதாரர் நிதி = $\frac{150000}{2}$ = **ரூ 75000**

34. .இலாபம் / நட்டம் கண்டறிக:

	ரூ
இறுதி முதல்	180000
(+) எடுப்பு	36000
	216000
(-) கூடுதல் முதல்	10000
	206000
(-) தொடக்க முதல்	160000
இலாபம்	**46000**

35. ஜீன் 2017 ரொக்கத்திட்டப்பட்டியல்

	ஜீன் ரூ
தொடக்க ரொக்கயிருப்பு	10000
கூட்டுக. ரொக்க விற்பனை	100000
	110000
கழிக்க (செலுத்துதல்கள்)	
ரொக்க கொள்முதல்	70000
வட்டி செலுத்தியது	1000
	71000
இறுதிரொக்கயிருப்பு	**39000**

36. சராசரி லாபம் ரூ

முதலாம் ஆண்டு நட்டம்		10000
2ம் ஆண்டு	இலாபம்	26000
3ம் ஆண்டு	இலாபம்	34000
4ம் ஆண்டு	இலாபம்	50000
		100000

சராசரி லாபம் = $\frac{100000}{4}$ = ரூ.25000

நற்பெயர் = சராசரி லாபம் x கொள்முதல் ஆண்டு

= 25000x2 **= ரூ.50000**

37. புதிய லாப பகிர்வு விகிதம்

	சுதா		லதா		கலா
பழைய லாபபகிர்வு =	4	:	3	:	
பழைய பங்கு =	$\frac{4}{7}$	:	$\frac{3}{7}$	:	
தியாகம் =	$\frac{2}{7}$	:	$\frac{1}{7}$	:	

புதியபங்கு : $\frac{4}{7} - \frac{2}{7}$: $\frac{3}{7} - \frac{1}{7}$: $\frac{3}{7}$

= $\frac{2}{7}$: $\frac{2}{7}$: $\frac{3}{7}$

புதிய லாபப் பங்கு =2 : 2 : 3

38.நிலை முதல் முறை	**மாறுபடும் முதல் முறை**
1.முதல் தொகை எப்போதும் நிலையாக இருக்கும்	1. முதல் தொகை ஆண்டுக்காண்டு மாறுபடும்
2.முதல் கணக்கு, நடப்பு கணக்கு என இரு கணக்குகள் உண்டு	2.முதல் கணக்கு மட்டுமே உண்டு.
3.எல்லாசரிகட்டுதல்களும் நடப்பு கணக்குகளில் பதியப்படும்	3.எல்லாசரிகட்டுதல்களும் முதல் கணக்குகளில் பதியப்படும்
4.நடப்பு கணக்க பற்று இருப்பையும் வரவிருப்பையும் காட்டும்	4.முதல் கணக்கு எப்போதும் வரவிருப்பையே காட்டும்

39.

காப்பு நிதி க/கு ப	30000	
மனோ முதல் க/கு		15000
மணி முதல் க/கு		9000
மாறன் முதல் க/கு		6000
மனோ முதல் க/கு ப	10000	
மணி முதல் க/கு ப	6000	
மாறன் முதல் க/கு ப	4000	
இ ந க/கு ப		20000

40.

(200X10)	ப.முதல்க/கு ப.	2000	
(200 X8)	ப.ஒறுப்பிழப்பு க/கு		1600
(200 X2)	பங்கு இறுதிஅழைப்பு க/கு		400

(ஒறுப்பிழப்பு செய்யப்பட்டது குறித்து)

அனைத்து கேள்விகளுக்கும் விடையளி: 7X3=21

41.அ கண்ணன் அவர்களின் ஏடுகளில்

ப. இயந்திர க/கு வ.

நாள்	விவரம்	தொகை	நாள்	விவரம்	தொகை
1-4-10	வங்கிக/கு	200000	31-3-11	தேய்மானக/கு	20000
				இருப்பு கீ/இ	**180000**
		200000			200000
1-4-11	இருப்பு கீ/கொ	180000	31-3-12	தேய்மானக/கு	18000
				இருப்பு கீ/இ	**162000**
		180000			180000
1-4-12	இருப்பு கீ/கொ	162000	31-3-13	தேய்மான க/கு	16200
	இ/ந(இலாபம்)க/கு	**14200**		வங்கி க/கு	**160000**
		176200			176200

தேய்மான ககு

31-3-10	இயந்திர க/கு	20000	31-3-10	லாபநட்டக/கு	20000
		20000			20000
31-3-11	இயந்திர க/கு	18000	31-3-11	லாபநட்டக/கு	18000
		18000			18000
31-3-12	இயந்திர க/கு	16200	31-3-12	லாபநட்டக/கு	16200
		16200			16200

41.ஆ. இலாப நட்ட பகிர்வு கணக்கு

நாள் விவரம்		தொகை	நாள் விவரம்		தொகை
முதல்மீதுவட்டி அ	9000		நிகரலாபம் கீகொ		60000
பா	6000	15000	எடுப்புமீதுவட்டிஅ	500	
ஊதியம் பாலன்		15000	பா	250	750
இலாபம் முதல் கணக்கிற்குமாற்றப்படுவது					
அன்பு	**15375**				
பாலன்	**15375**	30750			
		60750			60750

42.அ. 2014 மார்ச் ஏப்ரலுக்கான ரொக்கதிட்டப்பட்டியல்

விவரம்	மார்ச்	ஏப்
தொடக்க ரொக்கயிருப்பு	4025	5025
(+)ரொக்க பெறுதல்கள்		
ரொக்க விற்பனை	18000	24000
மொத்தரொக்கபெறுதல்கள்	22025	29025
(-)ரொக்கசெலுத்துதல்கள்		
ரொக்க கொள்முதல்	12000	16000
சம்பளம்	5000	5000
கடன்	----	6500
மொத்தரொக்கசெலுத்துதல்கள்	17000	27500
இறுதிரொக்கஇருப்பு	**5025**	**1525**

42.ஆ.

சாலமன் முதல் க/கு ப	50000	
வங்கி க/கு		50000

(முதல் தொகை உடனடியாக செலுத்தியது குறித்து)

சாலமன் முதல் க/கு ப	50000	
சாலமனின் கடன் க/கு		50000

(முதல் தொகை உடனடியாக செலுத்தாவிட்டால்)

சாலமன் முதல் க/கு ப	50000	
வங்கி க/கு		25000
சாலமனின் கடன் க/கு		25000

(முதல் தொகை பாதி ரொக்கம் பாதி கடன்)

43.அ. வியாபார இலாப நட்ட கணக்கு

தொடக்கச் சரக்கிருப்பு		15600	விற்பனை	75000
கொள்முதல்		45000	இறுதிசரக்கிருப்பு	14700
மொத்தலாபம் கீ/இ		**29100**		
		89700		89700
சம்பளம்	6000		மொத்தலாபம்கீகொ	29100
(-) கொடு	1000	7000		
வாடகை		4500		
காப்பீடு முனைமம்		900		
நிகரலாபம்		**16700**		
		29100		29100

இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்			சொத்துகள்	
முதல்	120000		இயந்திரம்	72000
(+)நிகரலாபம	16700		வங்கி	13500
	136700		ரொக்கம்	13500
(-)எடுப்புகள்	15000	121700	கடனாளி	7500
கொடுபட வே சம்பளம்		1000		
கடனீந்தோர்		10500	இறுதிசரக்கிருப்பு	14700
		133200		133200

43.ஆ. ஒரு நிறுமம் குறிப்பேடு :

(100X10) ப.முதல்க/கு ப. 1000
(100 X7) ப.ஒறுப்பிழப்பு க/கு 700
(100 X3) பங்கு இறுதிஅழைப்பு க/கு 300
(ஒறுப்பிழப்பு செய்யப்பட்டது குறித்து)

வங்கி க/கு ப. 800
பங்குஒறுப்பிழப்புக/கு ப. 200
ப.முதல்க/கு 1000
(மறுவெளியீடு செய்யப்பபட்டது குறித்து)

பங்குஒறுப்பிழப்பு க/கு ப **500**
முதலின காப்பு க/கு **500**
(மறுவெளியீடு இலாபம் முதலின காப்புக்கு மாற்றியது)

44.அ. மொத்த கடனாளிகள் கணக்கு

இருப்புகீ/கொ	100000	பெற்றரொக்கம்	590000
		அளித்ததள்ளுபடி	5000
கடன் விற்பனை	**571000**	விற்பனைத்திருப்பம்	6000
		இருப்பு கீ/இ	700000
	671000		671000

மொத்த விற்பனை = ரொக்க விற்பனை + கடன் விற்பனை

= 50000 + 571000 = ரூ 621000

மொத்த கடனீந்தோர் கணக்கு

செலுத்திய ரொக்கம்	40000	இருப்புகீ/கொ	65000
பெற்றதள்ளுபடி	3000		
கொள்முதல்திருப்பம்	10000		
இருப்பு கீ/இ	50000	**கடன் கொள்முதல்**	**38000**
	103000		103000

மொத்த கொள்முதல் = ரொக்க கொள் + கடன் கொள்

= 25000 + 38000 = ரூ 63000

44.ஆ.

முதலீடுகள் க/கு ப 18000
மறுமதிப்பீடு க/கு 18000
மறுமதிப்பீடு க/கு ப 78000
சரக்கிருப்பு க/கு 18000
அறைகலன் க/கு 6000
இயந்திர க/கு 30000
தொழிலாளர் ஈட்டுறுதி க/கு 24000
ராதா முதல் க/கு ப 36000
அமுதா முதல் க/கு ப 24000
மறுமதிப்பீடு க/கு 60000

ப.	**மறுமதிப்பீடு கணக்கு**		வ
சரக்கிருப்பு	18000	முதலீடுகள்	18000
அறைகலன்	6000	மறுமதிப்பீட்டுநட்டம்	
இயந்திரம்	30000	ராதா **36000**	
தொழிலாளர்ஈட்டுநிதி	24000	அமுதா**24000**	60000
	78000		78000

45.அ. **மொத்த லாபவிகிதம்** = $\frac{\text{மொத்த லாபம்}}{\text{விற்பனை}} \times 100$

மொத்தலாபம்= விற்பனை –விற்றபொருளின் அடக்க விலை
= 300000 – 150000 = ரூ 150000

$\frac{150000}{300000} \times 100 = \mathbf{50\%}$

நிகர லாப விகிதம் = $\frac{\text{நிகர லாபம்}}{\text{விற்பனை}} \times 100$

= $\frac{30000}{300000} \times 100 = \mathbf{10\%}$

நடப்பு விகிதம் = $\frac{\text{நடப்பு சொத்து}}{\text{நடப்பு பொறுப்பு}}$

= $\frac{60000}{20000}$ **= 2 : 1**

45.ஆ.

சராசரி லாபம் = சராசரி லாபம் - ஊதியம்
= 54000 - 90000 = ரூ.45000

சாதரண லாபம் =
பயன்படுத்தப்பட்ட முதல் X சாதாரண இலாப விகிதம
= 300000 X 10/100 = ரூ 30000

உயர் இலாபம் = சராசரி லாபம் - சாதரண இலாபம்
= 45000 – 30000 = ரூ15000

நற்பெயர் = உயர் லாபம் x கொள்முதல் ஆண்டு

= 15000x2 **= ரூ.30000**

46.அ. இறுதிமுதல் கணக்கீடு:

திருமதி.மீனாவின் 31.03.04 நாளையநிலையறிக்கை

பொறுப்புகள்		சொத்துகள்	
கடனீந்தோர்	25000	வங்கி	8000
கொடுபட செ	1000	சரக்கிருப்பு	80000
இறுதி முதல்	**116500**	கடனாளிகள்	50000
		அறைகலன்	2500
		ரொக்கம்	2000
	142500		142500

இலாப நட்ட அறிக்கை :

இறுதி முதல்	116500
கூட்டுக:எடுப்பு	12000
	128500
கழிக்க:கூடுதல் முதல்	20000
	108500
கழிக்க:தொடக்கமுதல்	120000
நட்டம்	**11500**

46.ஆ. நடப்பு விகிதம் = $\frac{\text{நடப்பு சொத்துகள்}}{\text{நடப்புபொறுப்புகள்}}$

= $\frac{\text{சரக்கிருப்பு + கடனாளி + ரொக்கம் + முசெசெ}}{\text{கடனீந்தோர்}}$

= $\frac{22000+19000+5000+2000}{24000}$

= $\frac{48000}{24000}$ **= 2 : 1**

.நீர்மைவிகிதம் = $\frac{\text{நீர்மைச்சொத்துகள்}}{\text{நடப்புபொறுப்புகள்}}$

= $\frac{\text{நடப்பு சொ – (சர+முசெசெ)}}{\text{கடனீந்தோர்}}$

= $\frac{48000 - 24000}{24000}$

= $\frac{\mathbf{24000}}{\mathbf{24000}}$ = 1 : 1

47.அ.

வாராக்கடன் க/கு ப 2000

பற்பலகடனாளிகள் க/கு 2000

(வாராக்கடன் போக்கெழுதியது குறித்து)

இலாபநட்ட க/கு ப 3000

வாராஜயகடன்ஒதுக்கு க/கு 3000

(வாராஜயகடன்ஒதுக்கு குறித்து)

இலாபநட்ட க/கு ப 1140

கடனாளிகள்மீதான தள்ளுபடி க/கு 1140

(கடனாளிகள் மீதான தள்ளுபடி ஒதுக்கு குறித்து)

தேய்மான க/கு ப 10000

இயந்திர க/கு 10000

(தேய்மானம் நீக்கியது குறித்து)

இறுதிசரக்கிருப்பு க/கு ப 12140

வியாபார க/கு 12140

(இறுதிசரக்கிருப்பு குறித்து)

47.ஆ. ரவி வரையறு நிறுமத்தின் ஏடுகளில் குறிப்பேட்டுப்பதிவுகள்

நாள்	விவரம்	பற்றுரூ	வரவு ரூ
	வங்கி க/கு ப	27000	
	பங்குவிண்ணப்ப ககு		27000
	(விண்ணப்பப்பணம் பெறப்பட்டது)		
	பங்குவிண்ணப்ப க/கு ப	27000	
	பங்குமுதல்க/கு		27000
	(விண்ணப்பத்தொகை முதல்கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது)		
	பங்கு ஒதுக்கீடு க/கு ப	27000	
	பங்கு முதல் க/கு		27000
	(பங்குகளுக்கு ஒதுகீடு பெற வேண்டியது)		
	வங்கி க/கு ப	27000	
	பங்க ஒதுக்கீடு க/கு		27000
	(ஒதுகீடு பணம் பெற்றது குறித்து)		
	பங்குமுதல் அழைப்புக/ப	18000	
	பங்குமுதல் க/கு		18000
	(முதல்அழைப்பு தொகை பெறவேண்டியது)		
	வங்கி க/கு ப	18000	
	பங்குமுதல் அழைப்பு க/கு		18000
	(முதல் அழைப்பு தொகை பெறப்பட்டது)		
	பங்குஇறுதிஅழைப்பக/கு ப	18000	
	பங்குமுதல்க/கு		18000
	(இறுதி அழைப்பு தொகை பெறவேண்டியது)		
	வங்கிக/கு ப	18000	
	பங்குஇறுதிஅழைப்ப க/கு		18000
	(இறுதி அழைப்பு தொகை பெற்றது)		