1.நிரப்புக: +2 Madurai Dist. I Revision 2018 பகுதி-அ 30x1=30

1. இருப்பாய்வை
2. நட்டம்
3. சொத்து
4. நிகரமதிப்பு
5. ஒற்றைபதிவு
6. ஆண்டுத் தொகை
7. ரூ 7 60 000
8. விகிதாச்சாரம்
9. நிதியியல்
10. சொத்து
11. பொறுப்பு
12. நட்ட
13. அனைத்து
14. விகித அளவு அடிப்படையில்
15. கலைப்பின்

2.சரியான விடை:

16.(அ) முதல்
17.(இ) ரூ 1710
18.(அ) மொத்தக் கடனீந்தோர் க/கு
19.(ஆ) ரூ 1 65 000
20.(இ) நிலையறிக்கை
21.(ஆ) இயற்கை கனிம வளங்கள்
22.(ஆ) ரூ 5420
23(இ) பணம் மற்றும் அலகுகளின் எண்ணிக்கை
24.(ஆ) நடப்பு க/கு
25.(இ) கூட்டாளி விலகலில்
26.(ஆ) வங்கி மேல்வரை பற்று
27.(ஆ) பழைய கூட்டாளிகளுக்கு மட்டும்
28.(ஆ) குறையும்
29.(அ) அழைக்கப்பட்ட முதலில் கழித்து காட்டப்படும்
30.(ஆ) ரூ 50 000

பகுதி-ஆ

ஏதேனும் பத்து வினாக்களுக்குவிடையளி: 10x5=50

31. சரிக்கட்டுப் பதிவு இறுதிக் கணக்குகள் தயாரிக்கும் போது சேர்க்கப்பட வேண்டிய சரிக்கட்டுதல்களை கணக்கேடுகளில் கொண்டுவருவதற்கு செய்யப்படும் குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் சரிக்கட்டுப் பதிவுகள் எனப்படும்.

32. மாற்றுதல் முறை: ஒற்றை பதிவு முறையில் உள்ள பதிவுகளைக் கொண்டு வியாபாரக் க/கு, இலாபநட்ட க/கு தயாரிக்கப்படுவது மாற்றுதல் முறையாகும்.

33. மறுமதிப்பீட்டு முறையில் தேய்மானம் : இம் முறையில் விடு கருவிகள் போன்ற சொத்துக்களின் ஆண்டு இறுதி மதிப்பு ஆண்டு தொடக்க மதிப்போடு ஒப்பிடப்படுகிறது. இரண்டுக்குமுள்ள வேறுபாடு தேய்மானமாக கருதப்படுகிறது.

34. விகிதம் : ஓர் இனம் மற்றொரு இனத்தோடு பெற்றிருக்க கூடிய உறவினை எளிய கணிதவியல் முறையில் கூறுவதை விளக்குகிறது. – கென்னடி மற்றும் மேக்மீலன்.

35. ரொக்கத்திட்டப்பட்டியல்: இது எதிர் காலத்தில் ஏற்படக் கூடிய ரொக்கப் பெறுதல் மற்றும் ரொக்கச் செலுத்தல்கள் குறித்த ஒரு அறிக்கையாகும். இதனை நிதித்திட்டப்பட்டியல் என்றும் அழைக்கலாம்.

36. உயர் இலாபம்: சாதாரண இலாபத்தை விட கூடுதலாக பெறக்கூடிய சராசரி இலாபமே உயர் இலாபம் எனப்படுகிறது.

37. அழைப்பு நிலுவை: சில நேரங்களில் பங்குதாரர்கள் அழைப்புத் தொகையை செலுத்தத் தவறிவிடுவர். நிறுமம் விடுத்த அழைப்புகள் மீது பெறப்படாத தொகையின் மொத்தம் அழைப்பு நிலுவை ஆகும்.

38.சரிகட்டு பதிவு மற்றும் மாற்று பதிவு:

தேய்மான க/கு ப	6000	
கணிப்பொறி க/கு		6000
இலாப நட்ட க/கு ப	6000	
தேய்மான க/கு		6000

39.இலாபம் / நட்டம் கண்டறிக:

	ரூ
இறுதி முதல்	30000
எடுப்பு	**18000**
	48000
கூடுதல் முதல்	10000
	38000
தொடக்க முதல்	50000
நட்டம்	12000

40.இயந்திரத்தின் மதிப்பு

இயந்திரத்தின் மதிப்பு	120000
(-) முதலாம்ஆண்டு தேய்மானம்	12000
	108000
(-) 2ம் ஆண்டு தேய்மானம்	10800
	97200
(-) 3ம் ஆண்டு தேய்மானம்	9720
ஏட்டு மதிப்பு	87480
விற்ற விலை	90000
இலாபம்	**2520**

41. நீர்மை விகிதம் = $\frac{\text{நீர்மை சொத்துக்கள்}}{\text{நடப்பு பொறுப்புகள்}}$

$= \frac{\text{நடப்பு சொத்துக்கள்-(சரக் + முசெசெ)}}{\text{நடப்பு பொறுப்புகள்}}$

$= \frac{20000 - 4000}{8000} = \frac{16000}{8000} = 2 : 1$

42. டிசம்பர் மாத ரொக்கத்திட்டப்பட்டியல்

		டிசம்பர் ரூ
தொடக்க ரொக்கயிருப்பு		20000
கூட்டுக.(பெறுதல்கள்)விற்பனை		200000
அலுவலக பொறி விற்றது		12000
		232000
கழிக்க கொள்முதல்	140000	
அறைகலன்	5000	145000
இறுதிரொக்கயிருப்பு		**87000**

ஹேமா : பத்மா: பாமா

43. எடுப்பு மீதான வட்டி கணக்கிடுக:

கமலா எடுப்பு மீது வட்டி=மொத்தஎடுப்புகள் X வட்டி வீதம் X காலம்

$= 24000 \times \frac{8}{100} \times \frac{13}{24}$ =ரூ 1040

விமலாஎடுப்பு மீது வட்டி = மொத்த எடுப்புகள் X வட்டி வீதம் X காலம்

$= 36000 \times \frac{8}{100} \times \frac{11}{24}$ =ரூ1320

44.

வங்கி க/கு பற்று	160000	
ப.வெளியீட்டுதள்ளுபடிக/கு	40000	
பங்கு முதல் க/கு		200000
(பங்குகளை தள்ளுபடியில் வெளியிட்ட பதிவு)		

45.(அ)சரிகட்டப்பதிவுகள் :

நாள்	விவரம்	பற்று	வரவு
	வாராக்கடன் க/கு ப	4000	
	பற்பலகடனாளிகள் க/கு		4000
	(வாராக்கடன் போக்கெழுதியது குறித்து)		
	இலாபநட்ட க/கு ப	3000	
	வாராஜயகடன்ஒதுக்குக/கு		3000
	(வாராஜயகடன்ஒதுக்கு குறித்து)		

----- ஆண்டிற்குரிய லாபநட்ட ககு

வாராகடன்	5000	
வாரா கடன் போக்கு	4000	
கடனாளிகள் மீதான ஜயக்கடன் ஒதுக்கு	3000	
	12000	
(-) பழைய ஒதுக்கு	10000	2000

----- ஆண்டிற்குரிய இருப்புநிலைக்குறிப்பு

சொத்துகள் :

பற்பலகடனாளிகள்	64000	
(-)வாராகடன்	4000	
	60000	
(-)வாராஜயகடன் ஒதுக்கு	3000	**57000**

45(ஆ) இறுதிமுதல் கணக்கீடு: நிலையறிக்கை :

பொறுப்பகள்	தொகை	சொத்துகள்	தொகை
கடனீந்தோர்	20000	ரொக்கம்	25000
செ.மா.சீ.	15000	வங்கி	15000
கொ.படவேசெலவு	5000	சரக்கிருப்பு	85000
		கடனாளிகள்	65000
இறுதிமுதல்	**195000**	அ சாதனங்கள்	45000
	235000		235000

இலாபநட்ட அறிக்கை

இறுதிமுதல்	195000	
(+)எடுப்புகள்	30000	
	225000	
(-)கூடுதல் முதல்	40000	
	185000	
(-)தொடக்கமுதல்	215000	
நட்டம்	**30000**	

46.தேய்மானம்: கார்டர் அவர்களின் கூற்றுபடி தேய்மானம் என்பது எக்காரணத்தினாலும் ஒரு சொத்தின் மதிப்பிலுண்டாகும் படிப்படியான நியையான குறைவே தேய்மானம் ஆகும்.

அகம்: 1.**தேய்வு** புலனாகும்சொத்துகளை தொடர்ந்து பயன்படுத்துவதால் தேய்வுகாரணமாக தேய்மானம் ஏற்படுகிறது.

2.**உபயோகிக்கப்படாமை** தொடர்ந்து ஒருஇயந்திரத்தை பயன்படுத்தாமல் இருந்தால் அது தன்உபயோகத்தன்மையை இழந்து விடுகிறது

3.**பராமரிப்புஇன்மை** ஒருஇயந்திரம் சரிவர பராமரிக்கப்படவில்லையெனில் அது தன்உபயோகத்தன்மையை விரைவாக இழந்து விடுகிறது

4.**வெறுமையயாதல்:**சுரங்கங்கள் எண்ணெய்கிணறுகள் போன்றவற்றிலிருந்து கனிம வளங்களை தொடர்ந்து வெளியே எடுப்பதால் அது தன் மதிப்பை இழக்கிறது.

புறம்: 1.**வழக்கொழிவு:** புதியகண்டுபிடிப்புகள் முன்னேறிய செய்முறைகள் தொழில் நுட்ப வளர்ச்சி போன்றவை காரணமாக பழைய சொத்துகள் பயனற்றவை ஆகின்றன.

2.**காலப்போக்கு:** சொத்துக்களைபயன்படுத்தாவிட்டாலும் பருவமாற்றம் காற்று மழைபோன்றஇயற்கைகாரணிகளால்மதிப்பு குறைகிறது.

3.**காலநிர்ணயம்:** குத்தகை பதிப்புரிமை தனியுரிமை போன்றவை குறிப்பிட்ட காலத்திற்கு பெறப்படுகின்றன.குறிப்பிட்ட காலம் கடந்த பிறகு இவ்வகை சொத்துகள் மதிப்பை இழந்து விடுகின்றன.

47.ரொக்கத் திட்டப்பட்டியல் : எதிர் காலத்தில் ஏற்படக்கூடிய ரொக்க பெறுதல்கள் மற்றும் ரொக்கசெலுத்துதல்கள் குறித்த ஒரு அறிக்கை ஆகும்.ஒரு குறிப்பிட்ட காலத்தில் ஏற்படும் ரொக்க பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்துதல்களை ரொக்கதிட்டப்பட்டியல் காண்பிக்கிறது. இதனை நிதிதிட்டப்பட்டியல் என்று அழைக்கலாம்.

நிலை1 தொடக்கரொக்கயிருப்பை எடுத்துக்கொள்க.

நிலை2 அம் மாதத்தில் பெறவேண்டிய அனைத்து ரொக்கப் பெறுதல்களை மதிப்பிட்டுக் கூட்டுக

நிலை3 அம்மாதத்தின் மொத்த ரொக்கயிருப்பை கணக்கிடுக

நிலை4 அம்மாதத்தின் மொத்த ரொக்க செலுத்துதல்களை கழிக்க

நிலை 5 இறுதி ரொக்கயிருப்பை கணக்கிடுக.

49.ABC நிறுவனம் ஏடுகளில் : இயந்திர க/கு

நாள்	விவரம்	தொகை	நாள்	விவரம்	தொகை
1-4-11	வங்கிக/கு	300000	31-3-12	தேய்மானக/கு	45000
				இருப்பு கீஇ	**255000**
		300000			300000
1-4-12	இருப்பு கீ/கொ	255000	31-3-13	தேய்மானக/கு	45000
				இருப்பு கீஇ	**210000**
		255000			255000
1-4-13	இருப்பு கீ/கொ	210000	31-3-14	தேய்மான க/கு	45000
	இ / ந க/ கு	**15000**		வங்கி	180000
		225000			225000

தேய்மான ககு

31-3-12	இயந்திர க/கு	45000	31-3-12	லாபநட்ட க/கு	45000
		45000			45000
31-3-13	இயந்திர க/கு	45000	31-3-13	லாபநட்ட க/கு	45000
		5000			45000
31-3-14	இயந்திர க/கு	45000	31-3-14	லாபநட்ட க/கு	45000
		45000			45000

50. 1)மொத்த லாப விகிதம் = $\frac{\text{மொத்த லாபம்}}{\text{விற்பனை}}$ x 100

$= \frac{320000}{800000} \times 100 =$ **40%**

2)நிகர லாப விகிதம் = $\frac{\text{நிகர லாபம்}}{\text{விற்பனை}}$ x 100

$= \frac{16000}{800000} \times 100 =$ **20%**

3)இயக்க லாப விகிதம் = $\frac{\text{இயக்க லாபம்}}{\text{விற்பனை}}$ x 100

$= \frac{\text{மொத்த இலாபம் - இயக்கச்செலவுகள்}}{\text{விற்பனை}} \times 100$

இயக்க செலவுகள் = அலுவலகச் செலவுகள் + விற்பனைச் செலவுகள்

= 50000+ 70000 = ரூ 120000

இயக்க லாப விகிதம் $= \frac{320000 - 120000}{800000} \times 100$ **=25%**

51. இலாப நட்ட பகிர்வு கணக்கு

முதல்மீதுவட்டி ராமு 4800			நிகரலாபம் கீகொ		72000
சோ 3600	8400		எமீதுவட்டி ராமு600		
ஊதியம்ரா8000சே12000	20000		சோ400		1000
கழிவு ராமு	7000				
இலாபப்பங்கு**22560**	**37600**				
15040					
	73000				73000

முதல் கணக்கு

	ராமு	சோமு		ராமு	சோமு
எடுப்பு	15000	10000	இருப்புகீகொ	80000	60000
எடுப்புமீதுவட்டி	600	400	முதல்மீதுவட்டி	4800	3600
இருப்பு கீஇ	**106760**	**80240**	ஊதியம்	8000	12000
			கழிவு	7000	
			இலாபபாங்கு	22560	15040
	122360	90640		122360	90640

52.

விவரம்	பற்று	வரவு
பங்குமுதல் க/கு ப. பங்கு ஒறுப்பிழப்பு க/கு பங்குமுதல் அழைப்பு க/கு பங்கு இறுதி அழைப்பு க/கு	50000	25000 15000 10000
வங்கி க/கு ப. பங்குஒறுப்பிழப்பு க/கு ப. பங்குமுதல் க/கு	24000 6000	30000
பங்கு ஒறுப்பிழப்பு க/கு ப. பங்கு முதலினகாப்பு	9000	9000

பங்கு ஒறுப்பிழப்பு க/கு

பங்குமுதல்	6000	பங்குமுதல்	25000
முதலினகாப்பு	9000		
இருப்புகீ/இ	10000		
	25000		25000

முதலின காப்பு க/கு

இருப்பு கீ/இ	9000	பங்குஒறுப்பிழப்பு	9000
	6000		6000

பகுதி - ஈ

53.அ) மொத்த கடனாளிகள் கணக்கு

இருப்புகீ/கொ	--	பெற்றரொக்கம்	120000
		அளித்ததள்ளுபடி	4000
		விற்பனைத்திருப்பம்	-----
கடன் விற்பனை	**199000**	இருப்பு கீ/இ	75000
	199000		199000

மொத்த கடனீந்தோர் கணக்கு

செலுத்திய ரொக்கம்	175000	இருப்புகீ/கொ	-----
பெற்றதள்ளுபடி			
கொள்முதல்திருப்பம்			
இருப்பு கீ/இ	50000	**கடன் கொள்முதல்**	**225000**
	225000		225000

வியாபார இலாப நட்ட கணக்கு

தொடக்கச் சரக்கிருப்பு		25000	விற்பனை கடன்		199000
கடன்கொள்முதல் 225000					
ரொக்கம்	50000	275000	ரொக்கம்	100000	299000
உள் ஏற்றி செலவு		4500	இறுதிசரக்கிருப்பு		35000
மொத்தலாபம் கீ/இ		**54500**			
		334000			334000

அறைகலன்தேய்மானம் 1200 மொத்தலாபம்கீகொ 54500
அளித்தள்ளுபடி 4000
சம்பளம் 5000
அலுவலக செலவுகள் 3000
நிகரலாபம் 41300

54500 31250

இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்			சொத்துகள்		
முதல்	75000		ரொக்கம்		43900
(-)எடுப்புகள்	21000		கடனாளிகள்		75000
(+)நிகரலாபம்	41300	95300	அறைகலன்	12000	
கடனீந்தோர்		50000	தேய்மானம்	1200	10800
கடன்		15000	இறுதிசரக்கிருப்பு		35000
அநாமத்து க/கு		4400			
		164700			**164700**

53.**ஆ)மறுமதிப்பீடு கணக்கு**

ப வ

இயந்திரம்	16000	பதிவுபெறா முதலீடு	12000
கடனாளிகள்	2000	**நட்டம் அ 3500**	
		மு 2500	**6000**
	18000		18000

முதல் க/கு

	அகமது	முகமது		அகமது	முகமது
இலாபநட்ட	28000	20000	இருப்புகீகொ	120000	80000
மறுமதிப்பீடு	3500	2500	பொதுக்காப்பு	42000	30000
கடன் க/கு		97500	தொழிலாளர்ஈதொகை	14000	10000
இருப்பு கீ/இ	**144500**				
	176000	120000		176000	120000

இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்		சொத்துகள்	
கடனீந்தோர்	40000	இயந்திரம்(160000-16000)	144000
தொழி ஈ தொ	36000	கடனாளிகள்(40000-2000)	38000
முதல்கக அகமது	242000	முதலீடுகள்	12000
		வங்கி	52000
		சரக்கிருப்பு	72000
	318000		**318000**

54. திருமதி. ஜெயராஜ் அவர்களின் 31.03.2012 நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டிற்குரிய வியாபாரலாபநட்ட க/கு

தொடக்கச் சரக்கிருப்பு 60000 விற்பனை 160000
கொள்முதல் 120000 (-) திருப்பம்10000 150000
(-) திருப்பம் 5000 115000 இறுதிசரக்கிருப்பு 75000
கொள்முதல் வரி 10000
மொத்தலாபம்கீ.இ 40000

225000 225000

வாடகை 3500 மொத்தலாபம் 40000
(+) கொவே1500 5000 எடுப்பு மீது வட்டி 4200
பொதுச்செலவுகள் 8000
(-) முகூசெ 1300 7200
கடன் மீதான வட்டி 2500
(+) கொ.படவே 2000 4500
கட்டிடம் மீதான தேய்மானம் 7500
விறபனை வரி 10000
நிகர லாபம் 10000

44200 44200

இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்			சொத்துகள்	
முதல்	250000		வங்கி	55000
நிகரலாபம்	10000		கைரொக்கம்	18000
	260000		கட்டடம்10000(-)7500	67500
(-)எடுப்பு	70000		கடனாளிகள்	44000
	190000		பெ.மா.சீ	8500
(-)எமீவ	4200	185800	இறுதிசரக்கிருப்பு	75000
கொடுபடவே வாடகை		1500	முன்கூட்டிசெ.பொதுசெ	1300
வங்கிகடன்45000+2000		47000	அறைகலன்	5000
ப.கடனீந்தோர்		40000		
		274300		274300

55. **(1)நடப்பு விகிதம்** = நடப்பு சொத்துகள் / நடப்புபொறுப்புகள்
= 24000+8000+ 16000+32000 / 40000+16000
= 80000 / 56000 = 1.42 : 1

(2)நீர்மை விகிதம் = நீர்மைச்சொத்துகள் / நடப்பு பொறுப்புகள்
= (80000 – 32000)=48000
= 48000 / 56000 = 0.86 : 1

3)புறஅகபொறுப்புவிகிதம் = மொத்தநீண்டகாலகடன் / பங்குதாரர்நிதி
= கடன் / பங்குமுதல்+காப்புகள்
= 64000 / 80000 + 40000 = 64000 / 120000
= 0.53 :1

4)உரிமையாளர் விகிதம் = பங்கதாரர்களின் நிதி / மொத்தபுலனாகும்சொத்துகள்
= (80000+ 40000) / 24000+8000+16000+32000+ 112000
=120000 / 192000 = 0.625 : 1

56. அக் நவ டிசம்பர் 2014க்கான ரொக்கதிட்டப்பட்டியல்

விவரம்	அக் ரூ	நவ ரூ	டிசமபர் ரூ
ரொக்கஇருப்பு (+)திட்டமிடப்பட்டரொக்கப் பெறுதல்கள் பெற்ற ரொக்கம்	100000 120000	390000 140000	460000 1600000
	1300000	1790000	2060000
(-) திட்மிடப்பட்டரொக்க செலுத்துதல்கள் அளித்ததொகை செலவுகள் சொத்து வாங்கப்பட	800000 110000	120000 130000	300000 150000 150000
	910000	1330000	1100000
இறுதியிருப்பு	**390000**	**460000**	**960000**

57)ஒரு நிறும வரையறு நிறுமத்தின் ஏடுகளில் குறிப்பேட்டுப்பதிவுகள்

நாள்	விவரம்		பற்று ரூ	வரவு ரூ
	வங்கி க/கு	ப	180000	
	பங்குவிண்ணப்ப ககு			180000
	(பங்குகளுக்குவிண்ணப்பப்பணம் பெறப்பட்டது)			
	பங்குவிண்ணப்ப க/கு	ப	180000	
	பங்குமுதல்க/கு			180000
	(பங்கு விண்ணப்பத்தொகை முதல் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது)			
	பங்கு ஒதுக்கீடு க/கு	ப	360000	
	பங்கு முதல் க/கு			360000
	வங்கி க/கு	ப	360000	
	பங்க ஒதுக்கீடு க/கு			360000
	(ஒதுகீடு பணம் பெற்றது குறித்து)			
	பங்குமுதல் இறுதிஅழைப்பு க/கு	ப	360000	
	பங்குமுதல் க/கு			360000

வங்கி க/கு ப 350000
அழைப்புநிலுவை க/குப. 10000

பங்கு முதல் இறுதிஅழைப்பு க/கு 360000

ஒரு வரையறு நிறுமத்தின் பேரேடு க/கு

ப		**வங்கி ககு**	**வ**
விண்ணப்ப க/கு	180000	**இருப்பு கீஇ**	**890000**
பங்குஒதுக்கீடுக/கு	360000		
முதல்இறுதிஅழைப்புககு	350000		
	890000		890000

பங்குமுதல் க/கு

இருப்பு கீஇ	**900000**	ப.விண்ணப்ப க/கு	180000
		பங்குஒதுக்கீடுக/கு	360000
		ப.முதல் இறுதிஅழைப்புககு	360000
	900000		900000
		இருப்பு கீ/கொ	**900000**

இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்		சொத்துகள்	
வெளியீடப்பட்ட பங்குமுதல்க/கு	1000000	வங்கிக/கு	890000
ஒப்பியது 900000			
(-) அழைப்பு நிலுவை 10000	890000		
	890000		**890000**