

மாகாணக்கல்வித் திணைக்களம்
வடக்கு மாகாணம்
க.பொ.த (உயர் தரம்) பயிற்சிப் பரீட்சை – 2020
தரம் 13

பாட இலக்கம் 33

கணக்கீடு

புள்ளி வழங்கும் திட்டம்
பகுதி 1
விடைகள்

1. 4	11. 2	21. 3
2. 4	12. 3	22. 1
3. 1	13. 2	23. 3
4. 2	14. 2	24. 2
5. 3	15. 2	25. 1
6. 3	16. 4	26. 2
7. 1	17. 5	27. 3
8. 3	18. 1	28. 2
9. 5	19. 3	29. 2
10. 4	20. 1	30. 4

31. 1. சொத்து

2. பொறுப்பு
3. பொறுப்பு
4. சொத்து

32. 1. நுட்பம் மற்றும் தொழில்சார் சூழல்

2. பொருளாதார சூழல்
3. தொழினுட்ப சூழல்
4. சட்டச் சூழல்

33. கொள்வனவுக் கணக்கு வரவு 1900

VAT கணக்கு வரவு 380

கடன்கொடுத்தோர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு செலவு 2 280

34. 1. இணைதல் / பாதுகாப்பு எண்ணக்கரு

2. தோற்றத்திலும் பார்க்க கருத்து முக்கியத்துவம்
3. கால அளவு எண்ணக்கரு
4. அலகுசார் எண்ணக்கரு

35. 300 000

36. 1 730 000

37. இனங் காணப்பட்ட சொத்து ஒன்று இருத்தல்

இனங்காணப்பட்ட சொத்தின் பெரும்பாலான பொருளாதார நலன்கள் குத்தகைக் கொள்வனவாளருக்கு உரிமையாதல் வேண்டும்

இனங் காணப்பட்ட சொத்தின் நேரடி பயன்படுத்தல்

38. 1. நிறுத்தி வைத்த வருவாய்க் கணக்கு வரவு 300 000

கூறப்பட்ட சாதாரண பங்கு மூலதனக் கணக்கு செலவு 300 000

2. 3 200 000

39. 1. சரி
2. பிழை
3. பிழை
4. சரி
40. 1. 75 600
2. 72 000
41. வரலாற்றுக்கிரயம்
நடைமுறைக்கிரயம்
தேறிய தேறத்தக்க பெறுமதி
நிகழ்கால பெறுமதி
42. FIFO
WAC
43. 1. நிகழ்த்தக்க சொத்து
2. நிகழ்த்தக்க பொறுப்பு
3. ஏற்பாடு
4. ஏற்பாடு
44. 1. 8 000 அலகுகள்
2. 30 கட்டளைகள்
45. 1. நிறுவனமொன்றானது வாடிக்கையாளர் ஒருவருக்கு வாக்குறுதியளிக்கப்பட்ட பொருட்கள் அல்லது சேவையினை வழங்குவதால் ஒப்பந்தத்தில் நிறைவேற்றல் கடப்பாட்டில் இணையும் போது அந் நிறுவனமானது வருமானத்தினை இனங் காணலாம்.
2. நிறுவனமொன்று வாடிக்கையாளர் ஒருவருக்கு வாக்குறுதியளிக்கப்பட்ட பொருட்கள் அல்லது சேவையினை வழங்கும் பரிமாற்றத்தின் போது மூன்றாம் தரப்பினர் சார்பாக அறவீடு செய்யப்படும் தொகைகளைத் தவிர நிறுவனத்திற்கு உரித்துடையது என எதிர்பார்க்கப்படும் பிரதிபயனின் தொகை கொடுக்கல் வாங்கல் விலை எனப்படும்
46. உரிமையாண்மை மீதான திரும்பல் கடன் உரிமையாண்மை வீதம்
A NC I
B D D
47. அ. 8 000 7 000
ஆ. 9 375 5 625
48. காசு
வாக்குறுதிப்பத்திரம்
ஆதனங்கள்
ஏனைய முறிகள்
49. ஏற்பாடு நிகழ்த்தக்க பொறுப்பு
1. நிச்சயமற்ற காலம் அல்லது நிச்சயமற்ற பொறுப்பின் காலத்தையும் பெறுமதியையும் தொகையுடன் கூடிய பொறுப்பு நம்பகரமாக மதிப்பிட முடியாது இருத்தல்
2. பொறுப்பினைத் தீர்ப்பதற்கு நிறுவன வளங்களின் பொறுப்பினைத் தீர்ப்பதற்கு வளங்களின் வெளிப் வெளிப்பாய்ச்சல் நிகழ்வதற்கு சாத்தியம் பாய்ச்சல் ஏற்படலாம் / ஏற்படாமலும் இருக்கலாம்
50. A – செயற்பாட்டு நடவடிக்கை
B – முதலீட்டு நடவடிக்கை
C – நிதியீட்ட நடவடிக்கை
D – செயற்பாட்டு நடவடிக்கை

01)

வரையறுத்த சிறிபுர கம்பனியின் 1
31.03.2019ல முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான இலாபம் அல்லது நட்டம்
மற்றும் ஏனைய முற்றுமடங்கிய வருமானக்கூற்று

(ரூ.000)

விற்பனை			87 800	1
- விற்பனைக்கிரயம்		2	(44 100)	
மொத்த லாபம்			43 700	
+ ஏனைய வருமானம்	01		20	1
			43 720	
- விநியோகக்கிரயம்		9 560		
நிர்வாகக் கிரயம்		14 298		
ஏனைய செலவு		3 100		
நிதிக்கிரயம்		1 960	(28 918)	
வரிக்கு முன் இலாபம்	02		14 802	2
- வருமான வரி	03		(3 300)	
நிதியாண்டுக்கான இலாபம்		1	11 502	1
ஏனைய முற்றடக்கிய வருமானம்				
காணி மீள் மதிப்பீட்டு மிகை			2064	
ஆண்டுக்கான மொத்த முற்றடக்கிய வருமானம்	1		13 566	1

(23 புள்ளிகள்)

2019.03.31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான உரிமையாண்மை மாற்றல் கூற்று

விபரம்	கூறப்பட்ட சா.ப மூலதனம்	மீள்மதிப்பீட்டு ஒதுக்கம்	பொது ஒதுக்கம்	நிறுத்தி வைத்த வருவாய்	மொத்தம்
ஆரம்ப மீதி	105 000	2 250	1 500	10 264	119 014
மொத்த முற்றடக்கிய வருமானம்	1	2 064		11 502	1
பொது ஒதுக்கத்திற்கு மாற்றியது			500	(500)	
இடைக்காலப் பங்கிலாபம்		1		(500)	1
உரிமை வழங்கல்	2 000				
	107 000	4 314	2 000	20 766	134 080

(4 புள்ளிகள்)

குறிப்பு 01 ஏனைய வருமானம்

மோட்டார் விற்பனை இலாபம் 20

குறிப்பு 02 வரிக்கு முன் இலாபமானது பின்வரும் செலவுகள் கழித்துப் பெறப்பட்டது

இயக்குனர் கட்டணம்	250
கணக்காய்வுக் கட்டணம்	500
குத்தகை வட்டி	400
விற்பனை உத்தரவாதம்	410
ஆதனம் பொறி உபகரணத் தேய்வு	7 880
சொத்து பயன்படுத்தும் உரிமைத் தேய்வு	800

ஏதாவது 2 உருப்படிகளுக்கு 1 புள்ளி வீதம் மொத்தம் 2 புள்ளிகள்

குறிப்பு 03 வருமானவரி

ஆண்டுக்கான வரி	3 050
சென்ற ஆண்டு வரிச் சீராக்கம்	250
	3 300

1

வரையறுத்த சிறிபுர கம்பனியின்
31.03.2019 இல் உள்ளவாறான நிதிநிலமைக் கூற்று

(000')

நடைமுறையல்லாச் சொத்து ஆதனம் பொறி உபகரணம் சொத்து பயன்படுத்துவதற்கான உரிமை	04	1	144 940
	05	1	3 200
நடைமுறைச் சொத்து இறுதி இருப்பு காசு		3 900	1
		475	4 375
			152 515
உரிமையாண்மையும் பொறுப்புக்களும்			
உரிமையாண்மை கூறப்பட்ட சாதாரண பங்கு மூலதனம்			107 000
ஒதுக்கங்கள் மீள்மதிப்பீடு பொது ஒதுக்கம் நிறுத்தி வைத்த வருவாய்		4 314 2 000 20 766	1 27 080
			134 080
நடைமுறையல்லாப் பொறுப்பு தொகுதிக்கடன் குத்தகைக் கொடுப்பனவு செலுத்துவதற்கான கடப்பாடு		8 000 2 318	1 10 318
நடைமுறைப்பொறுப்பு குத்தகைக் கொடுப்பனவு செலுத்துவதற்கான கடப்பாடு வருமான வரிக்கான ஏற்பாடு ஏனைய கொடுக்குமதிகள்	06	882 600 6 635	1 1 8 117
			152 515

(17 புள்ளிகள்)

குறிப்பு 04 ஆதனம் பொறி அசைவுக் கூற்று

விபரம்	காணி	கட்டடம்	மோட்டார் வாகனம்	மொத்தம்
01.04.2019 இல் மீதி	109 936	39 000	20 300	169 236
அகற்றல் கிரயம்	(2 000)		(800)	(2 800)
மீள்மதிப்பீடு	2 064			2 064
31.03.2019 இல் மீதி	110 000	39 000	19 500	168 500
திரண்ட பெறுமானத் தேய்வு 01.04.2019	-	8 800	7 200	16 000
வருடத் தேய்வு		5 850	2 030	7 880
அகற்றல்			(320)	(320)
31.03.2019 இல் மீதி		14 650	8 910	23 560
31.03.2019 இல் முன் கொண்டு செல் மீதி	110 000	24 350	10 590	144 940

குறிப்பு 05 சொத்து பயன்படுத்தல் உரிமை

ஆரம்ப மதிப்பிடப்பட்ட கிரயம்	4 000	1
சொத்து பயன்படுத்தும் உரிமை மீதான தேய்வு (800)	<u>800</u>	
	3 200	

குறிப்பு 06 ஏனைய நடைமுறையல்லாப் பொறுப்பு

அட்டுறு கணக்காய்வுக் கட்டணம்	175
சென்மதி VAT	4 920
தொகுதிக் கடன் வட்டி	960
விற்பனை உத்தரவாத ஏற்பாடு	<u>580</u>
	6 635

செய்கை**விற்பனைக் கிரய கணிப்பீடு (ரூ.000')**

ஆரம்ப இருப்பு	1 800	
+ கொள்வனவு	46 800	01
உள்வந்த வண்டிக்கூலி	<u>500</u>	
	49 100	
- இறுதிக்கையிருப்பு	(5 000)	01
விற்பனைக் கிரயம்	<u>44 100</u>	

விநியோகக் கிரயம்

மோட்டார் வாகன தேய்வு	2 030	1
விற்பனை உத்தரவாதம்	(380)	1
விற்பனை உத்தரவாதம்	410	1
விற்பனை விநியோகச் செலவு	<u>7 500</u>	
9 560	நிர்வாகச் செலவு	

நிர்வாகக் கிரயம்

கணக்காய்வுக்கட்டணம்	175	1
இடைக்காலப் பங்கிலாபம்	(500)	1
கட்டட தேய்வு	5850	1
சொத்து பயன்படுத்தும் உரிமைத் தேய்வு 800	<u>800</u>	1
7 973		
	<u>14 298</u>	

நிதிச் செலவு

குத்தகைத் தவணைக்கட்டணம்	(1 200)	1
குத்தகை வட்டி	400	1
தொகுதிக் கடன் வட்டி	960	1
நிதிச் செலவு	<u>1 800</u>	
	<u>1 960</u>	

ஏனைய செலவு

இருப்பு விலை வீழ்ச்சி நட்டம்	1 100	1
நன்கொடை	<u>2 000</u>	1
	<u>3 100</u>	

$$02) \text{ அ.1. EOQ} = \sqrt{\frac{2 \times 360000 \times 10}{8}}$$

$$= \sqrt{900000}$$

$$= 300 \quad (\text{4 புள்ளிகள்})$$

$$2. \text{ ஒரு வருடத்திற்குரிய கட்டளைகளின் எண்ணிக்கை} = \frac{360000}{300}$$

$$= 120 \text{ தடவைகள்} \quad (\text{2 புள்ளிகள்})$$

$$3. \text{ மறுகட்டளை மட்டம்} = 400 \times 4 = 1600$$

(2 புள்ளிகள்)

$$4. \text{ இழிவு இருப்பு மட்டம்} = 1600 - (350 \times 3)$$

$$= 1600 - 1050$$

$$= 550$$

(3 புள்ளிகள்)

$$5. \text{ உச்ச இருப்பமட்டம்} = 1600 + 300 - (300 \times 2)$$

$$= 1900 - 600$$

$$= 1300$$

(4 புள்ளிகள்)

$$6. \text{ சராசரி இருப்பு மட்டம்} = \frac{1300 + 550}{2}$$

$$= \frac{1850}{2}$$

(3 புள்ளிகள்)

$$= 925$$

(18 புள்ளிகள்)

ஆ) சம்பளப்பட்டியல்

ஊழியர் பெயர்	பெறுவனவு			கொடுப்பனவு				பங்களிப்பு	
	அடிப்படைச் சம்பளம்	மேலதிக நேரக் கொடுப்பனவு	மொத்தச் சம்பளம்	EPF	சம்பள முற்பணம்	கடன் அறவீடு	மொத்த கழிப்பனவு		
அமல்	2400	180	2580	240	-	-	240	2340	360
விமல்	2400	360	2760	240	-	250	490	2270	360
நிமல்	2400	480	2880	240	300	-	540	2340	360
	7200	1020	8220	720	300	250	1270	7950	1080

சம்பளம் கூலி கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு				சென்மதி EPF கணக்கு			
EPF	720	சம்பளம்	8 220	மீ.செ	1 800	சம்பள கட்ட./கு	720
சம்பள முற்	300					EPF செலவு	1 080
கடன் அறவீடு	250						
மீ.செ	7 950						
	<u>8 220</u>		<u>8 220</u>		<u>1 800</u>		<u>1 800</u>
சம்பள முற்பணக் கணக்கு				கடன் அறவீட்டுக் கணக்கு			
		சம்பள கட்ட./கு	300			சம்பள கட்ட./கு	250
EPF செலவினக் கணக்கு							
சென்மதி EPF	1080						

(22 புள்ளிகள்)

3. (1)

நடவடிக்கை இல	சொத்துக்கள்					பொறுப்புக்கள்			உரிமையாண்மை
	ஆதனம் பொறி	இருப்பு	வியாபார வருமதியாளர்	முற்பண காப்புறுதி	காசு	வியாபார கொடுக்குமதி யாளர்	அட்டுறு செலவு	வங்கிக் கடன்	
மீதி	3200	500	600	250	450	700	300	1500	2500
1		+ 360				+ 360			
2			- 250		+ 240				-10
3								-135	+ 150
4	- 320								- 15
5		- 230	+ 350						- 320
6							+ 8		+120
7		+ 10	- 10						- 8
8				- 120					-120
9			+ 10						+10
10		-30							-30
திருத்திய மீதி	2880	610	700	130	690	1060	308	1365	2277

(15 புள்ளிகள்)

2. 31.03.2019 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான தேறிய இலாப திருத்தக்கூற்று

31.03.2019 இல் முடிவடைந்த வருடத்திற்கு கணிக்கப்பட்ட இலாபம்		800
+ பதியப்படாத இலாபம் காலங்கடந்த வட்டி	120 10	130
- கொடுத்த கழிவு வங்கிக் கடன் வட்டி வாடகை பெறுமானத் தேய்வு இருப்பு நன்கொடை காப்புறுதி	10 15 8 320 30 120	930 (503)
திருத்திய பின் இலாபம்		427

1

(5 புள்ளிகள்)

3. 1. பொதுநாட்குறிப்பேடு

விபரம்	வரவு	செலவு
2. கடன்பட்டோர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு தொங்கல் கணக்கு (கடன்விற்பனை ரூ.40 0000 கடன்பட்டோர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கில் 4000 எனப் பதிந்தது திருத்தப்பட்டது)	36	36
3. காசுக்கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு கடன்பட்டோர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு (ராஜாவிடம் பெற்ற காசு ரூ.50 000 ஏடுகளில் முற்றாக பதியாதது பதியப்பட்டது)	50	50

2. திருத்திய கடன்பட்டோர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு

மீ.வ	700	காசு	50
விற்பனை	36	மீ.செ	686
	<u>736</u>		<u>736</u>
மீ.வ	686		

3. கடன்பட்டோர் பேரேட்டு இணக்கக் கூற்று

சீராக்கிய கடன்பட்டோர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு மீதி		686
+ தவறுதலாக பதிந்த செலவு மீதி	4	
கடன்பட்டோரிடம் பெற்ற காசு	50	54
		740
- காலங்கடந்த வட்டி	20	(20)
சீராக்க முன் கடன்பட்டோர் அட்டவணை மீதி		720

(20 புள்ளிகள்)

04) 1. அ. காசுக் கொடுப்பனவு நாட்குறிப்பேடு

திகதி	கை. இல	விபரம்	கழிவு	தொகை	பகுப்பாய்வு நிரல்			
					கொள்வனவு	கடன் கொடுத்தோர்	செலவினம்	ஏனைய செலவினம்
02.01	001	கொள்வனவு		50 000	50 000			
11.01	002	மின்சாரம்		22 000			22 000	
18.01	003	பூஜா	20 000	330 000		330 000		
21.01	004	வாடகை		12 000			12 000	
24.01	005	ரோஜா	20 700	186 300		186 300		
28.01	006	தையல் இயந்திரம்		90 000				90 000
மொத்தம் பொதுப் பேரேட்டிற்கு மாற்றியது			40 700	690 300	50 000	516 300	34 000	90 000

(8 புள்ளி)

ஆ. கொள்வனவு நாளேடு

திகதி	பட்டியல் இல	வழங்குனர் பெயர்	கொள்வனவு	VAT	மொத்தப் பெறுமதி
08.01	12	ரோஜா	180 000	27 000	207 000
14.01	35	ராஜா	250 000	37 500	287 500
31.01		பொதுப்பேரேட்டிற்கு மாற்றியது	430 000	64 500	494 500

(3 புள்ளி)

2. காசுக்கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு

மீ.வ	750 000	கொள்வனவு	50 000
காசுப் பெறுவனவு	775 000	கடன்கொடுத்தோர்	516 300
		செலவினம்	34 000
		ஏனைய செலவு	90 000
		மீ.செ	834 700
	<u>1525 000</u>		<u>1525 000</u>

(4 புள்ளி)

கொள்வனவுக்கணக்கு

காசு	50 000
கடன் கொடுத்தோர்	430 000

(2 புள்ளி)

VAT கணக்கு

கடன்.கொடு	64 500	மீ.வ	40 000
		மீ.செ	24 500
	<u>64 500</u>		<u>64 500</u>

(2 புள்ளி)

சென்மதி வாடகைக் கணக்கு

காசு	12 000	மீ.வ	30 000
மீ.செ	<u>33 000</u>	இ.ந.க/கு	<u>15 000</u>
	<u>45 000</u>		<u>45 000</u>

(2 புள்ளி)

வியாபார கொடுக்குமதியாளர் கணக்கு

காசு	516 300	மீ.வ	350 000
பெ.கழிவு	40 700	கொ/வு	494 500
மீ.செ	<u>287 500</u>		<u>844 500</u>
	<u>844 500</u>		

(3 புள்ளி)

(24 புள்ளிகள்)

ஆ)

அப்துல்லா வணிகததின்

31.03.2019 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான வருமானக் கூற்று

விற்பனை	(1)		368 000
கொள்வனவு	(1)	233 000	
(-) இறுதி இருப்பு		(45 000)	
விற்பனைக்கிரயம்			(188 000)
மொத்த இலாபம்	(1)		180 000
பெற்ற கழிவு			3 000
			183 000
செலவுகள்			
கட்டடத் தேய்வு	(1)	15 000	
இயந்திரத் தேய்வு	(1)	25 000	
செயற்பாட்டுச் செலவுகள்	(1)	40 000	
அறவிட முடியாக்கடன்		4 000	
எழுதுகருவிச் செலவு	(1)	3 500	
கொடுத்தகழிவு		4 000	(91 500)
தேறிய இலாபம் மூலதனக் கணக்கிற்கு மாற்றியது			91 500

அப்துல்லா வணிகததின்

31.03.2019 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான வருமானக் கூற்று

நடைமுறையல்லாச் சொத்து			
காணி கட்டடம்	(1)	485 000	
இயந்திரம்	(1)	105 000	590 000
நடைமுறைச் சொத்து			
இறுதிஇருப்பு	(1)	45 000	
எழுதுகருவி இருப்பு	(1)	2 000	
கடன்பட்டோர்	(1)	50 000	
காசு	(1)	3 000	100 000
			690 000
உரிமையாண்மை			
மூலதனம்	(1)	528 500	
தேறியலாபம்	(1)	91 500	620 000
நடைமுறைப் பொறுப்பு			
வியாபார கொடுக்குமதியாளர்		60 000	
அட்டுறு செயற்பாட்டுச் செலவு	(1)	10 000	70 000
			690 000

(16 புள்ளிகள்)

5) ரங்கா, கங்கா, லிங்கா பங்குடமையின் 31.03.2019 இல் முடிவடைந்த வருடத்திற்கான

இலாப நட்டப் பகிர்வுக் கூற்று

(ரூ. 000)

விற்பனை		18 900
(-) விற்பனைக் கிரயம் (8550 – 40)		(8 510)
மொத்தலாபம்		10 390
முதலீட்டு வருமானம்	24	
பெற்ற கழிவு	750	774
செலவுகள்		11 164
காப்புறுதி (500-50)	450	
ஆதனம் பொறி உபகரண தேய்வு	2 000	
சம்பளம் (1450- 540)	910	
அறவிட முடியாக் கடன்	600	
லிங்கா கடன் வட்டி	90	
வாடகை	800	
கொடுத்த கழிவு	450	
அலுவலகச் செலவு	1 100	(6 400)
தேறிய லாபம் மூலதனக் கணக்கிற்கு மாற்றியது		4764
மூலதன வட்டி – ரங்கா	400	
கங்கா	324	
லிங்கா	276	(1 000)
சம்பளம் - ரங்கா	360	
கங்கா	480	
லிங்கா	240	(1 080)
இலாபம் - ரங்கா	1 342	
கங்கா	805	
லிங்கா	537	(2 684)

பங்காளர் மூலதனக் கணக்கு

விபரம்	ரங்கா	கங்கா	லிங்கா	விபரம்	ரங்கா	கங்கா	லிங்கா
நன்மதிப்பு	600	360	240	மீ.வ	4 000	3 000	
மீ.செ	4 000	3 240	2 760	காசு			3 000
				நன்மதிப்பு	600	600	
	4 600	3 600	3 000		4 600	3 600	3 000

பங்காளர் நடைமுறைக் கணக்கு

விபரம்	ரங்கா	கங்கா	லிங்கா	விபரம்	ரங்கா	கங்கா	லிங்கா
பொருள்பற்று	40			மீ.வ	200	100	
காப்புறுதி		50		மூலதன வட்டி	400	324	276
சம்பளம்	180	240	120	சம்பளம்	360	480	240
பற்று	520	400	300	இலாபம்	1 342	805	537
மீ.செ	1 582	1 019	723	கடன் வட்டி			90
	2 302	1 709	1143		2 302	1 709	1143

(20 புள்ளிகள்)

ஆ.

அங்கத்தவர் சந்தாக் கணக்கு

மீ.வ	8 000	கொள்ளல் கொடுத்தல்	50 000
வருமானச் செலவு	50 000	மீ.செ	12 000
மீ.செ	4 000		
	<u>62 000</u>		<u>62 000</u>
மீ.வ	12 000	மீ.வ	8 000

(4 புள்ளிகள்)

2019.12.31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான சிற்றுண்டிச்சாலை வருமானக்கூற்று

சிற்றுண்டிச்சாலை வருமானம்		110 000
ஆரம்ப இருப்பு	11 000	
கொள்வனவு	<u>55 000</u>	
	66 000	
(-) இறுதி இருப்பு	(9 000)	
விற்பனைக் கிரயம்		(57 000)
மொத்தலாபம்		53 000
சம்பளம்	15 000	
சிற்றுண்டிச்சாலை செலவுகள்	7 500	(22 500)
தேறிய இலாபம்		30 500

(6 புள்ளிகள்)

வெள்ளி நிலா விளையாட்டுக் கழகத்தின்

2019.12.31 இல் முடிவடைந்த வருடத்திற்கான வருமானக்கூற்று

வருமானங்கள்		
அங்கத்துவக் கட்டணம்		50 000
வாடகை வருமானம்		45 000
பிரவேசக் கட்டணம்		4 000
ஆயுட்கால அங்கத்துவக் கட்டணம்		3 000
சிற்றுண்டிச்சாலை இலாபம்		<u>30 500</u>
		132 500
செலவுகள்		
தளபாடத்தேய்வு	8 000	
மின்கட்டணம்	11 000	
பத்திரிகைச் செலவு	3 000	
அச்சடித்தல்	11 000	
எழுதுகருவி	10 000	
ஊழியர் சம்பளம்	60 000	
தொலைபேசிக்கட்டணம்	12 500	
பராமரிப்புச் செலவு	20 000	
வங்கிக்கடன் வட்டி	<u>18 000</u>	(153 500)
வருமான பற்றாக்குறை		(21 000)

(10 புள்ளிகள்)

06)

வரி வட்டிக்கு முன் இலாபம்		410
+ பெறுமானத் தேய்வு		550
செயற்பாட்டுலாபம் தொழிற்படு மூலதன மாற்றத்திற்கு முன் தொழிற்படு மூலதன அதிகரிப்பு		960
இருப்பு குறைவு	150	
வியாபார வருமதியாளர் அதிகரிப்பு	(120)	
வியாபார கொடுக்குமதியாளர் அதிகரிப்பு	80	
ஏனைய செலவு குறைவு	(40)	70
செயற்பாட்டு நடவடிக்கையில் உருவான காசுப்பாய்ச்சல்		1030
- செலுத்திய வட்டி	(20)	
செலுத்திய வரி	(20)	(40)
செயற்பாட்டு நடவடிக்கைகளில் உருவான தேறிய காசுப்பாய்ச்சல்		990
முதலீட்டு நடவடிக்கை		
ஆதனம் பொறி உபகரண விற்பனை	600	
ஆதனம் பொறி உபகரண கொள்வனவு	(1 300)	
முதலீட்டு நடவடிக்கையால் தேறிய காசுப்பாய்ச்சல்		(700)
நிதியீட்ட நடவடிக்கை		
பங்கு வழங்கல்	500	
பங்கு லாபம் செலுத்துதல்	(80)	
வங்கிக்கடன் செலுத்துதல்	(900)	
நிதியீட்ட நடவடிக்கையால் தேறிய காசுப் பாய்ச்சல்		(480)
வருடத்தில் காசும் காசுக்கு சமனானவையில் அதிகரிப்பு		(190)
ஆரம்ப காசும் காசிற்கு சமனானவையும்		550
இறுதிக் காசும் காசிற்கு சமனானவையும்		360

(27 புள்ளிகள்)

$$\text{ஆ.1. மொத்த இலாப விகிதம்} = \frac{800}{2250} \times 100$$

$$= 35.55$$

$$2. \text{ தேறிய இலாப விகிதம்} = \frac{200}{2250} \times 100$$

$$= 8.88$$

$$3. \text{ நடைமுறை விகிதம்} = \frac{400}{200}$$

$$= 2 : 1$$

$$4. \text{ திரவ விகிதம்} = \frac{300}{200}$$

$$= 1.5 : 1$$

$$5. \text{ வட்டிக் காப்பு விகிதம்} = \frac{100+350}{100}$$

$$= 4.5$$

$$6. \text{ கடன் உரிமை விகிதம்} = \frac{140}{860} \times 100$$

$$= 16.27$$

(13 புள்ளிகள்)