



பலூன் ஂபுலுபலு ஡ுபுலுலுலுலு - ஁புலு ஁புலு
 ஡ுலுலு கலுலுலுலுலுலுலு - ஁லுலுலு ஡ுலுலுலு
 Department of Education – North Central Province



Grade - 13

Third Term Test - 2024

Time : 3 மணித்தியாலம்

Subject :- கணக்கீடு

33

T

II

School Name :-

Index Number :-

பகுதி - II

வினா இல 01

஁ரையறுத்த ருலுலுலு கலுலுலுலுலு 31/03/2022 இல முடி஁டலுலு ஆணுலுலுலு இலுபலுலுலு ஡ுறறுலு
 ஁னைய முறறுலுலுலுலு ஁ருலுலுலுலுலு

஁புலுலு	குறறுபு	புலுலுலு	புலுலுலு
஁றறுபுலு	1		35000
(-) ஁றறுபுலுலு கிருலுலு	2		18000
லுலுலுலுலுலு	3		17000
஁னைய ஁ருலுலுலு			250
			1720
஁றறுலுலுலு ஁லலு		3005	④
றறுலுலுலு ஁லலு		6275	⑤
஁னைய ஁லலு		990	②
றறுலு ஁லலு		460	①
஁லுலுலுலுலு இலுபலு			10730
஁ருலுலு ஁லு			6520
ஆணுலுலுலு இலுபலு			560
஁னைய முறறுலுலுலுலு ஁ருலுலுலுலு			5960
கடலு ஡ுலுலுலுலு ஡ுலு		4275	
காணு ஡ுலுலுலுலு குறறுபு		1200	3075
ஆணுலுலுலுலு ஡ுலு. முறறு ஁ருலுலுலுலு		①	9035

குறறுபு

஁னைய ஁ருலுலுலு 200
 ஡ுலுலுலு ஁கறறுலு இலுபலு 50 ①
 250

஁லுலுலு முலு இலுபலு ஡ுலுலுலுலு ஡ுலுலு ஁யுலுலுலு ஡ுலுலுலு

இருபுபு முறறு ஡ுலுலு 10
 EPF ஁லலு 75
 காணு ஡ுலுலுலுலு குறறுலு 800
 ஁றறுபுலு ஁த்தர஁லு ஁லலு 160 } 2 ஡ுலுலு

஁ருலுலுலுலு
 ஡ுலுலுலுலு ஁லு 540 ①
 ஡ுறறுலுலுலு 20 ①
 560

21 ஡ுலுலுலு

ACCOUNTING

1

வரையறுத்த ரோமியோ கம்பனியின் 31/03/2022 இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான உரிமையாண்மை மாற்றல் கூற்று

விபரம்	கூட்டுப்பங்கு வேதனம்	மறுமதிப்பீடு ஒதுக்கம்	பொது ஒதுக்கம்	நிறுத்தி வைத்த இலாபம்	மொத்தம்
01.04.21 இல் மீதி பொது ஒதுக்கம்	30000	1200	15000 300	10500 (300)	①
நிறுத்திவைத்த இலாப மூலதனம் ஆண்டுக்கான மொ.முற.வருமான	3000	3075		(3000) 5960	① 9035
	33000	4275	15300	13160	

3 புள்ளிகள்

ரோமியோ கம்பனியின் 31/03/2022 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமைக் கூற்று

விபரம்	பெறுமதி	பெறுமதி
நடைமுறையல்லாச் சொத்து ஆதனம் பொறி உபகரணம் சொத்துப்பயன்படுத்தும் உரிமை	① 64500 ① 3750	68250
நடைமுறைச் சொத்து இறுதி இருப்பு (290 – 10) வியாபாரவருமதி (500 – 50) காசு	280 450 3955	① 4685
உரிமையர்மை கூறப்பட்ட பங்கு மூலதனம்		72935
ஒதுக்கங்கள் மறுமதிப்பீட்டு ஒதுக்கம் பொது ஒதுக்கம் நிறுத்திவைத்த லாபம்	4275 15300 13160	① 33000 32735
நடைமுறையல்லா பொறுப்பு குத்தகை பொறுப்பு (2300 – 770) வங்கிக்கடன்	1530 4000	① 65735 5530
நடைமுறைப் பொறுப்பு இறுதி வரி ஏற்பாடு குத்தகை பொறுப்பு (1000-230) வியாபார சென்மதி ஏனைய சென்மதி	180 770 400 320	① ① ② 1670
		72935

(10 புள்ளிகள்)

குறிப்பு

ஆதனம் பொறி உபகரண அசைவுக் கூற்று

விபரம்	காணி	கட்டிடம்	மோட்டார்	மொத்தம்
1/4/21 மீதி சேர்ப்பனவு மறுமதிப்பீடு	3000 (2000)	17000 3000 4275 (4275)	25000 ① ① ① (5000)	
31/3/22 இறுதி மீதி	28000	20000	20000	
1/4/21 நி. பெ.தே மீதி		3350 925 4275	3300 2250	①
நி.பெ.தேய்வு திரண்ட பெ.தேய்வு மறுமதிப்பு அகற்றல்			(2050)	①
31/03/2022 இறுதி மீதி			3500	
31/3/2022 மு.கொ.வ.பெ	28000	20000	16500	64500

(6 புள்ளிகள்) ACCOUNTING

(மொத்தம் 40 புள்ளிகள்)

குறிப்பு

ஆண்டு	சொத்துப் பயன்படுத்தல் உரிமை காசேட்டு	கழிவிடல்	பெறுமதி
0	2000	1.0	2000
1	1000	0.9	900
2	1000	0.8	800
3	1000	0.7	700
4	1000	0.6	600
			5000
			(1250)
			3750

பெறுமானத்தேய்வு

குறிப்பு

ஏனைய சென்மதி	
சென்மதி EPF (50 + 75)	125
சென்மதி ETF	25
விற்பனை உத்தவாத ஏற்பாடு	150
சென்மதி நிர்வாக செலவு	20
	<u>320</u>

(☑☑ ஒ ருபுள்ளி வீதம் 2 புள்ளி)

W1	W2
செய்கைகள்	நிர்வாக செலவு
விநியோக செலவு	4800
(-) மோட்டார் தேய்வு	ஊழியர் EPF
எதிர்ப்பார்கை நட்டங்களுக்கானது	50 ①
சென்றாண்டு வி. ஏற்பாடு	நிறுவன EPF செலவு
வி. உத்தரவாத செலவு	75 ①
	நிறுவன ETF செலவு
	25 ①
	கட்டிடதேய்வ
	75 ①
	சொ.பயன.படுத்தக் தேய்வு
	<u>1250</u> ①
	<u>6275</u>

W3	W4
ஏனைய செலவு	நிதிச் செலவு
180	160
இருப்பு குறைவு நட்டம்	கு. வட்டி
10 ①	<u>300</u> ①
காணி மறுமதிப்பு நட்டம்	
<u>800</u> ①	<u>460</u>
<u>990</u>	

W5	W6
மோட்டார் அகற்றல் க/கு	விற்பனை உத்தரவாத ஏற்பாடு
மோட்டார் 5000 தி.பே.தேய்வு 2050	விநியோக 120 மீதி 110
இலாபம் 50 மோட்டார் 3000	செலவு
<u>5050</u>	மீ/ செ 150 இ/ந க/கு 160
	<u>270</u>
	<u>270</u>

W7 குத்தகைப்பெறுப்பு

கு. பொறுப்பு	
மி / வ	பெ.ப.உரிமை
2300	2000
	கு. வட்டி
	300
<u>2300</u>	<u>2300</u>

வினா இல - 02

- 01) M மூலப்பொருளின் மறுகட்டளை மட்டம் = 8 x 1200
 = 9600 அலகுகள் (2 புள்ளி)
 X மூலப்பொருளின் மறுகட்டளை மட்டம் = 6 x 1500
 = 9000 அலகுகள் (2 புள்ளி)
- 02) M ஆகக்குறைந்த இருப்ப மட்டம் = 9600 - 1000 x 6
 = 9600 - 6000
 = 3600 அலகுகள் (2 புள்ளி)
 X ஆகக்குறைந்த இருப்பு மட்டம் = 9000 - 1250 x 4
 = 9000 - 5000
 = 4000 அலகுகள் (2 புள்ளி)
- 03) M ஆகக்கூடிய இருப்பு மட்டம் = 9600 + 5000 - (800 x 4)
 = 14600 - 3200
 = 11400 அலகுகள் (2 புள்ளி)
- 04) X மறுகட்டளை தொகை = 5000
 12000 = 9000 + x - 1000 x 2
 = 9000 + x - 2000
 = 7000 + x
 12000 - 7000 = x
 5000 = x (2 புள்ளி)
- 05) M சராசரி இருப்பு மட்டம் = $\frac{11400 + 36000}{2}$
 = 7500 அலகுகள்
- 06) EOB = $\sqrt{\frac{2 \times 40000 \times 50}{10}}$
 = $\sqrt{40000}$
 = 200 அலகுகள் (2 புள்ளி)
- 07) மொத்த கட்டளையிடும் செலவு = 50 x 20 = 1000 (2 புள்ளி)
- 08) பராமரிப்பு செலவு = $10 \times \frac{200}{2}$
 ரூபா = 1000 (2 புள்ளி)
 (20 புள்ளிகள்)

மே மாத சம்பளப் பட்டியல்

இல	அடிப்படையிலான சம்பளம்	மேலதிக கொடுப்பனவு			மொத்த சம்பளம்	அறவீடுகள்			தேறிய சம்பளம்	தொகை EPF
		பிரயாணம்	OT	லிடைத் தள்ளு		EPF	விட்டுகள்	மொத்த அறவீடு		
1. ச. சீராளன்	120000	12000	18000	15000	165000	12000	12000	24000	141000	18000
2. மராகவன்	120000	15000	45000	10000	190000	12000	12000	24000	166000	18000
3. ச. தேசிகள்	80000	10000	54000	20000	164000	8000	-	8000	156000	12000
	320000	37000	117000	45000	519000	32000	24000	56000	463000	48000

(✓✓✓ க்கு 1 புள்ளி வீதம் 12 புள்ளிகள்)

- 2) சம்பளக் கணக்கு வரவு 519000
 சம்பளக் கட்டுப்பாட்டு கணக்கு செலவு 519000 ②
 (மொத்த சம்பளத்திற்கு)
 சம்பளக் கட்டுப்பாட்டுக் க / கு வரவு 58000
 சென்மதி EPF க/கு செலவு 32000 ②
 விட்டு கடன் க / கு செலவு 24000 (மொத்த அறவீடுகள்)

சம்பளக் கட்டுப்பாட்டு க/கு வரவு 463000
காசு கட்டுப்பாட்டு கணக்கு செலவு 463000 ②
(செலுத்திய தேறிய சம்பளத்திற்கு)

EPF செலவு கணக்கு வரவு 48000
சென்மதி EPF கணக்கு செலவு 48000 ②
(தொழில் கொள்வோரது EPF)

(மொத்தம் 40 புள்ளிகள்)

வினா இல - 03

ஆ.பொ. இருப்பு வி.வரு ஏ.வரு காசு = வி.சென் + ஏ.சென் + நீ.கடன் உரிமை

1		-25000	+10000				-30000		+15000
2		+30000		-30000					
3	+40000	-40000				-40000		+40000	
	-400								-400
4			-20000			-15000			-5000
5		-5000							-5000
6			-20000		+20000				
7					-2000				-2000
					-1000				-4000
									-6000
8			-4000						-4000
9									
10			+3000						+3000

(25 புள்ளிகள்)

இலாப சீராக்க சுற்று

திருத்த முன் இலாபம்			124000
(+) விற்பனை இலாபம்	15000	①	
விறு வருமதி எதிர்த்த வரவு	3000	①	18000
			142000
(-) பெறுமான தேய்வு	400	①	
அறிவிடமுடியாக் கடன்	5000	①	
இருப்பு அன்பளிப்பு	5000	①	
வங்கிகட்டணம்	2000	①	
காப்புறுதி	6000	①	
வாடகை	4000	①	(22400)
திருத்திய இலாபம்			119600

(8 புள்ளிகள்)

திருத்திய காசுக்கட்டுப்பாடு			
மீதி	120000	வங்கி கட்டணம்	2000 ①
நேரடி வைப்பு	① 20000	நிலையிபற் கட்டளை	10000 ①
	140000	மீ / செ	128000
			140000

(3 புள்ளிகள்)

வங்கிக் கணக்கிணக்க சுற்று

திருத்திய காசுக் கட்டுப்பாடு			128000
(+) மாற்றப்படாத காசோலை	8000	②	8000
			136000
(-) வகுழிக்கப்படாத காசோலை	12000	②	12000
வங்கிக் சுற்று மீதி			124000

(4 புள்ளி)
(மொத்தம் 40 புள்ளி)

இலாபச் சீராக்க சுற்று

சீராக்க முன் தேறிய லாபம்		270000	①
(+) கடன் வட்டி	8000		①
பொருள் பற்று	18000		①
ஆயுள்கணப்புறுதி	12000	38000	①
(-) மோட்டார் பழுதுபார்த்தல்	8000		○
திருத்திய இலாபம்		308000	
		8000	
		300000	

(5 புள்ளி)

இலாபநட்ட பகிர் கணக்கு

விபரம்	பெ	பெ	பெ
சரியான தேறியலாபம்			① 300000
மூலதன வட்டி	50000		
பரதன்			
தரன்	40000	②	
கரன்	30000	120000	
ப. சம்பளம் - பரதன்	40000	②	
தரன்	30000		
கரன்	20000	90000	210000
இலாபம் - பரதன்			90000
தரன்		45000	
கரன்		② 27000	
		18000	(90000)
			-

(7 புள்ளி)

மூலதனக் கணக்கு

	பரதன்	தரன்	கரன்	மீதி	பரதன்	தரன்	கரன்
மீதி			5000	மீதி	500000	400000	300000
நன்மதிப்பு	60000	-	40000	① நன்மதிப்பு	50000	30000	20000
காச	①	275500		① நடைமுறை		121000	
கடன்	①	275500					
மீ/செ	490000	-	275000				
	550000	551000	320000		550000	551000	320000

(5 புள்ளி)

பங்காளர் நடைமுறைக் கணக்கு

	பரதன்	தரன்	கரன்	மீதி	பரதன்	தரன்	கரன்
மீதி			5000	மீதி	15000	25000	
பொருள்பற்று	10000	5000	3000	① மூலதன வட்டி	① 50000	40000	30000
ஆயுள்காப்புறுதி	12000	①		① கடன்வட்டி		4000	①
மூலதனம்		121000	①	① மோட்டார் பழுது			8000
மீ/செ	128000		68000	① ப.சம்பளம்	① 40000	30000	20000
	150000	126000	76000	① இலாபம்	① 45000	27000	18000
					150000	126000	76000

(5 புள்ளி)

- அ) i) FIFO முறையில் இருப்பு (200 x 30) 6000 ①
 ii) WAC முறையில் இருப்பு = (200 x 28) 5600 ②
 iii) FIFO முறையிற் கிரயம் = 250 x 12 = 3000
 = 150 x 20 = 3000 6000
 = 250 x 20 5000
 = 150 x 40 6000
17000 ③
 200 x 40 = 8000
 100 x 30 = 3000 11000
 விற்பனைக்கிரயம் 28000

(8 புள்ளி)
(25 புள்ளிகள்)

- iv) WAC முறையில் விற்றனை கிரம் = 800 x 25/- = 20000
 = 300 x 28 = 8400 28400 ②
- v) FIFO முறையில் மொத்தலாபம் = 88000 – 28000
 = 60000 ②
 WAC முறையில் மொத்தலாபம் = 88000 – 28400
 = 59600 ②

(15 புள்ளி)
 (மொத்தம் 40 புள்ளிகள்)

வினா இல - 05

வரையறுத்த டெவரா கம்பனியின்

31/03/2022 இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான தேரில் முறையில் காசுபக்கம் 1

விபரம்	பெறுதல்	பெறுதல்
செயற்பாட்டு நடவடிக்கைகள்		
வரிக்கு முன் இலாபம்	2400	②
(+) காணி மறுமதிப்பு குறைவு	400	②
(-) பொறி அகற்றல் இலாபம்	(400)	②
(+) பெறுமானத் தேய்வு	500	2
		②
(+) வட்டி	200	
தொழிற்பாடு மூலதனம் கீராக்க முன் காசு	3200	
தொழிற்பாடு மூலதனம் அமைவு		
வியாபார சென்மதி குறைவு	(100)	①
சென்மதி நிர்வாக செலவு அதிகரிப்பு	100	①
வியாபார வருமதி முறை	700	①
இருப்பு அதிகரிப்பு	(1600)	①
	2300	
செலுத்திய வட்டி	(100)	①
செலுத்திய வரி	(600)	①
செயற்பாட்டு நடவடிக்கை உருவாக்கிய காசு		① 1600
முதலீட்டு நடவடிக்கை		
ஆ. பொறி அகற்றல்கள் காசு	1400	②
ஆ. பொறி கொள்வனவு	(2400)	②
முதலீட்டு நடவடிக்கை பயன்படுத்திய தேய்வுகள்		① (1000)
நிதியிடல் நடவடிக்கை		
செலுத்திய பாங்கு லாபம்	(200)	①
லாங்கிங்கடள் மிளளிப்பு	(500)	①
பாங்கு வழங்கல்	800	①
நிதியிடல் நடபெறுதல் மூலம் உருவான தேய்வு		100
காசுக்கு சமனாவை நிதிச் சூழப்பட்ட		① 700
(+) ஆரம்ப காசு		① 3700
இறுதி காசு		4400

W1

ஆதர்ப் பொறி உபகரண கணக்கு

மீதி	25000	பொறி அகற்றல்	1900
காசு	2400	மறுமதிப்பு	1500
		மீ / வ	24000
	27400		27400

W2

திரண்ட பெறுமானத் தேய்வு கணக்கு

பெறி அகற்றல்	900	மீதி	3000
		பெ. தேய்வு	500
மீ / செ	2600		
	3500		3500

W3

ஆதர்ப்பொறி உபகரண அகற்றல் கணக்கு

ஆ. பொறி	1900	தி. பெ. தேய்வு	900
		காசு	1400
	2300		2300

(28 புள்ளிகள்)

- 1) உரிமை மூலதன திரும்பல் வீதம் = $\frac{2000}{30000} \times 100$
= 6.67%
- 2) வட்டிச் காப்பு வீதம் = $\frac{2400 + 200}{200}$
= 13 மடங்கு
- 3) கடன் உரிமை = $\frac{2000}{30000} \times 100$
= 6.67%
- 4) பங்கொன்றிற்கான உழைப்பு = $\frac{2000}{2000}$
= 1/-
- 5) மொத்தச் சொத்துக்கான வருவாய் வீதம் = $\frac{2000 + 200}{33000} \times 100$
= 6.67%
- 6) கடன் வீதம் = $\frac{2000}{32000} \times 100$
= 6.25%

(12 புள்ளிகள்)
(மொத்தம் 40 புள்ளி)

வினா இல - 06

காசுப் பெறுவனவு நாளேடு

திகதி	விபரம்	கழிவு	பெறு	பெறுவனவு பகுப்பாய்வு				
				கா விற்பனை	VAT	க.ப. பெ	ஏ.வரு மானம்	ஏ. பெறு
3/5	விற்பனை		69000	✓ 60000	✓ 9000			
16/5	கடன்பட்டோரிடம் பெற்று	4000 ✓	36000	✓		36000 ✓		
28/5	பெ. வாடகை		10000	✓			10000 ✓	
29/5	குகனிடம் பற்ற	2000 ✓	21000	✓		21000 ✓		
		6000	136000	6000	9000	57000	10000	

(✓✓✓ க்கு 1 புள்ளி வீதம் 3 புள்ளிகள்)

காசுக் கொடுப்பனவு நாளேடு

திகதி	விபரம்	கழிவு	பெறு	கொடுப்பனவு பகுப்பாய்வு				
				கா.கொ	VAT	க.கொ செலு	ஏ.செல	ஏ.கொ
5/5	கொள்வனவு		46000	✓ 40000	✓ 6000			
7/5	வாடகை		12000	✓			12000 ✓	
20/5	க.கொ. செலுத்தியது	1000 ✓	9000	✓		9000 ✓		
27/5	வ.கடன் மீளளிப்பு		15000	✓			3000 ✓	12000 ✓
30/5	VAT செலுத்தியது		3000	✓				3000 ✓
31/5	றமனனுக்கு செலுத்தியது	2000	9500	✓		9500		
		3000	94500	40000	6000	18500	15000	15000

(✓✓✓✓ க்கு 1 புள்ளி வீதம் 5 புள்ளிகள்)

விற்பனை நாளேடு

திகதி	விபரம்	பெறுமதி	VAT	மொத்தம்
14/5	சூகன்	20000	3000	23000 ✓
26/5	தீபன்	18000	2700	20700 ✓
		38000	5700	43700

(2 புள்ளி)

கொள்வனவு நாளேடு

திகதி	விபரம்	பெறுமதி	VAT	மொத்தம்
18/5	றமணன்	10000	1500	11500 ✓
28/5	தீபன்	12000	1800	13800
		22000	3300	25300

(2 புள்ளி)

கடன்பட்டோர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு

மீதி	60000 ✓	கழிவு	6000 ✓
விற்பனை	38000 ✓	காசு	57000 ✓
VAT	5700 ✓	மீ/செ	40700 ✓
	103700		103700

கடன்கொடுநர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு

பெ. கழிவு	5000 ✓	மீதி	40000 ✓
காசு	18500 ✓	கொங்	22000 ✓
மீ/செ	43800 ✓	VAT	3300 ✓
	65300		65300

விற்பனைக் கணக்கு

மீ / செ	98000 ✓	காசு	60000 ✓
		கடன்படுநர்	38000 ✓
	9800		9800 ✓

கொள்வனவுக் கணக்கு

காசு	40000 ✓	மீ/செ	62000 ✓
க.கொ	22000		
	62000		62000 ✓

VAT கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு

காசு	6000 ✓	மீதி	5000 ✓
காசு	3000 ✓	காசு	9000 ✓
க.கொ.	3300 ✓	கடன்பட்டோர்	5700 ✓
மீ/செ	7400 ✓		
	19700		19700

காசு கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு

மீதி	120000 ✓	கொள்வனவு	40000 ✓
விற்பனை	60000 ✓	VAT	6000 ✓
VAT	9000 ✓	கடன் கொடுநர்	22500 ✓
க.ப.பெற்றது	57000 ✓	வாடகை	12000 ✓
பெ.வாடகை	10000 ✓	வட்டி	3000 ✓
		வங்கி கடன்	12000 ✓
		VAT	3000 ✓
		மீ / செ	161500 ✓
	<u>256000</u>		<u>256000</u>
மீ / வ	161500		

(✓✓✓✓ க்கு 1 புள்ளி வீதம் 8 புள்ளிகள்)

ஆ) தியாகிகள் விளையாட்டு கழகத்தின் 31.3.2022 இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான வருமானக் கூற்று

வருமானம்		
ஆயுள் சந்தா	2000 ✓	
புயன்படுத்திய விளை உபகரண நிதி	80000 ✓	
நுழைவுக்கட்டணம்	4000 ✓	
புழைய பத்திரிகை விற்பனை	2000 ✓	
சந்தா	50000 ✓	138000
செலவினம்		
அறவிடமுடியா சந்தா	2500 ✓✓	
மின்சாரம்	3000 ✓	
விளையாட்டு உபகரண தேய்வு	8000 ✓✓	
எழுது பொருள்	3000 ✓	
விளையாட்டு போட்டி செலவு	2000 ✓	
பத்திரிகை	6000 ✓	
புந்து சீருடை	5000 ✓	(29500)
மிகை		✓108500

(ஒரு ✓ ஒருபுள்ளி வீதம் 15 புள்ளிகள்)

சந்தா கணக்கு

மீதி	5000 ✓	மீதி	2000 ✓
வரு செலவு	47500 ✓	அறவடமுடியா சந்தா	25000 ✓
		காசு	47500 ✓
		மீ.செ	5500
	<u>57500</u>		<u>57500</u>

(ஒரு ✓ ஒருபுள்ளி வீதம் 5 புள்ளி)
(மொத்தம் 40 புள்ளி)