

10

கணக்கீடு

அலகு ரீதியான மீட்டல் செயலட்டைகள்
தரம் 12
பங்குடைமை

கட்டமைக்கப்பட்ட வினாக்களுக்கான விடைகள்

01) நிசான், சசி மற்றும் சிவா வணிகத்தின் 2022.03.31 ல் முடிவடைந்த வருடத்திற்கான உற்பத்தி மற்றும் வருமானம் கூற்று (பகிரவு உட்பட) (ரூ.000)

மூலப்பொருள்		
ஆரம்ப இருப்பு	200	
கொள்வனவு	1500	
உட்சுமை	75	
இறுதி இருப்பு	(100)	
பயன்படுத்தப்பட்ட மூலப்பொருள் கிரயம்	1675	
நேர்கூலி	250	
மூலக்கிரயம்		1925
(+) மேந்தலைக்கிரயம்		
உற்பத்தியாளர் சம்பளம்	360	
மின்சாரம்	360	
வரிக்கட்டணம்	24	
தொழிற்சாலை பெறுமானத்தேய்வு	180	
இயந்திர பெறுமானத்தேய்வு	300	1224
		3149
ஆரம்ப குறைவேலை	120	
இறுதி குறைவேலை	(79)	41
உற்பத்திக்கிரயம்		3190
விற்பனை		4300
விற்பனைக்கிரயம்		
ஆரம்ப இருப்பு	150	
உற்பத்திக்கிரயம்	3190	
(-) பற்று	(50)	
(-) இறுதி இருப்பு	(25)	3265
மொத்த இலாபம்		1035
ஏனைய வருமானம்		
பெற்ற கழிவு	97	
விற்பனை வருமானம்	700	797
		1832
செலவுகள்		
இருப்பு பதிவழிப்பு நடட்டம்	1	
சம்பளம்	300	
மின்சாரம்	240	
வரி மற்றும் காப்புறுதி	16	
விநியோக வான் பெறுமானத்தேய்வு	225	

கடன்வட்டி	10	
ஏனைய நிரவாகச் செலவு	220	(1012)
தேறிய இலாபம்		820
சம்பளம் - நிசான்	300	
சுசி	300	(600)
மூலதன வட்டி - நிசான்	188	
சுசி	116	
சிவா	76	(380)
நட்டப்பகிர்வு - நிசான்	96	160
சுசி	32	
சிவா	32	160

மூலதனக்கணக்கு

	நிசான்	சுசி	சிவா		நிசான்	சுசி	சிவா
நன்மதிப்பு	720	240	240	மீதி	2000	800	0
				காசு			1000
				நன்மதிப்பு	600	600	
மீ.கீ.கொ.செ	1880	1160	760				
	2600	1400	1000		2600	1400	1000
				மீ.கீ.கொ.வ	1880	1160	760

நடைமுறைக்கணக்கு

	நிசான்	சுசி	சிவா		நிசான்	சுசி	சிவா
மீதி		150		மீதி	650		
பற்று	25	10	15	சம்பளம்	300	300	
பெற்ற சம்பளம்			90	உற்பத்திசம்பளம்			360
பற்று	180	175					
நட்டம்	96	32	32	கடன்வட்டி		10	
மீ.கீ.கொ.செ	837	59	299	மூலதன வட்டி	188	116	76
	1138	426	436		1138	426	436

நிசான்,சுசி மற்றும் சிவா வணிகத்தின்
2022.03.31 ல் உள்ளவாறான நிதிநிலமைக்கூற்று

நடைமுறையல்லாச் சொத்து			
தொழிற்சாலைக் கட்டடம்	1800	540	1260
இயந்திரம்	1500	600	900
மோட்டார் வாகனம்	1500	425	1075
	4800	1565	3235
நடைமுறை சொத்து			
இருப்பு - (நிறுவன) இறுதிஇருப்பு	100		
(உற்பத்தி) இறுதிஇருப்பு	24		
குறைவேலை இருப்பு	79	203	
கடன்பட்டோர்		1300	
காசு		1410	2913

			6148
முலதனக்கணக்கு			
நிசான்		1880	
சசி		1160	
சிவா		760	3800
நடைமுறைக்கணக்கு			
நிசான்		837	
சசி		59	
சிவா		299	1195
நடைமுறையல்லாப் பொறுப்பு			
சசி கடன் கணக்கு		500	500
நடைமுறை பொறுப்பு			
கடன்கொடுத்தோர்		653	653
			6148

02) ஜனனி,ஆஷா,அஸ்மா ஆகியோரின் வணிகத்தில்

தேறிய இலாப திருத்தக்கூற்று		
இலாபம்		1490
(+)		
பற்று	220	
வீட்டு வாடகை	90	310
		1800
(-)		
சம்பளம்	40	
செலவு	60	
செலவு	15	
கொள்வனவு	35	
வூரி	40	190
திருத்திய இலாபம்		1610

இலாபப்பகிர்வு கணக்கு

திருத்திய இலாபம்		1610
முலதன வட்டி		
ஜனனி	150	
ஆஷா	100	
அஸ்மா	100	350
சம்பளம்		
ஜனனி	120	
ஆஷா	120	240
இலாபப்பகிர்வு		
ஜனனி	510	
ஆஷா	340	
அஸ்மா	170	1020

நடைமுறைக்கணக்கு

	ஐனனி	ஆஷா	அஸ்மா		ஐனனி	ஆஷா	அஸ்மா
பற்று	100	120		மீதி	50	120	70
சம்பளம்	80	60		வரி	40		
வட்டி	10			மூலதன வட்டி	150	100	100
மூலதனக்கணக்கு		560		சம்பளம்	120	120	
மீ.கீ.கொ.செ	710		370	தரகு வருமானம்			30
	900	740	370	கட்டட வாடகை		60	
				கடன்வட்டி	30		
				இலாபம்	510	340	170
				மீ.கீ.கொ.வ	710		370

மூலதனக்கணக்கு

	ஐனனி	ஆஷா	அஸ்மா		ஐனனி	ஆஷா	அஸ்மா
நன்மதிப்பு	400	-	200	மீதி	1500	1000	1000
கடன்கணக்கு		1760		நன்மதிப்பு	300	200	100
மீ.கீ.கொ.செ	1400	-	900	நடைமுறைக்கணக்கு		560	
	1800	1760	1100	மீ.கீ.கொ.வ	1400		900

03)

மிகிர, குமார, ரசிக பங்குடமை வியாபாரத்தின்
(முடிவடைந்த வருடத்திற்கான வருமானம் கூற்று (பகிர்வு உட்பட) (ரூ.000)

	ரூ.000	ரூ.000
விற்பனை		374000
விற்பனைக்கிரயம்		
ஆரம்ப இருப்பு	12000	
கொள்வனவு	231000	
	243000	
(-) இறுதி இருப்பு	(27800)	215200
மொத்த இலாபம்		158800
ஏனைய வருமானம்		
தளபாட விற்பனை இலாபம்	250	
முதலீட்டு வருமானம்	2000	2250
		161050
செலவுகள்		
காகிதாதிகள்	1500	
நட்டம்	500	
நட்டம் பதிவழிப்பு	(25)	
கணக்காய்வு கட்டணம்	2000	
சம்பளம்	12000	
விளம்பரம்	3000	
மோட்டார் பெறுமானத்தேய்வு	10000	
தளபாட பெறுமானத்தேய்வு	8250	
கடன்வட்டி	500	(37725)

தேறிய இலாபம்		123325
சம்பளம் - மிகிரி	7500	
குமார	6000	
ரசிக	5000	18500
மூலதன வட்டி - மிகிரி	60000	
குமார	60000	
ரசிக	60000	180000
		(75175)
இலாபப்பகிர்வு - மிகிரி	25058.3	
குமார	25058.3	
ரசிக	25058.3	75175
		0

நடைமுறைக்கணக்கு

	மிகிரி	குமார	ரசிக		மிகிரி	குமார	ரசிக
மீதி	2000			மீதி		5000	3000
பற்று	17000	10000	3000	கடன்வட்டி			500
நட்டம்	25058.3	25058.3	25058.3	மூலதன வட்டி	7500	6000	5000
				சம்பளம்	60000	60000	60000
மீ.கீ.கொ.செ	23441.7	35941.7	40441.7				
	67500	71000	68500		67500	71000	68500
				மீ.கீ.கொ.வ	23441.7	35941.7	40441.7

மிகிர, குமார, ரசிக பங்குடமை வியாபாரத்தின்
2020.12.31 ல் உள்ளவாறான நிதிநிலமைக்கூற்று

நடைமுறையல்லாச் சொத்து	கிரயம்	ரூபா.000	ரூபா.000
		பெறுமானத் தேய்வு	தேறியது
காணி	300 000		300 000
தளபாடம்	75 000	23 000	52 000
மோட்டார் வாகனம்	100 000	40 000	60 000
	475 000	63 000	412 000
முதலீடு			20 000
நடைமுறை சொத்து			
இறுதிஇருப்பு		27800	
வருமதி முதலீட்டு வருமானம்		2 000	
கடன்பட்டோர்	23 500		
ஐயக்கடன் ஏற்பாடு	(1 175)	22 325	
காகிதாதிகள்		500	
காசு		12 200	64 825
மொத்த சொத்து			496 825
உரிமையும் பொறுப்பும்			
மூலதனக்கணக்கு			
மிகிர		150 000	
குமார		120 000	
ரசிக		100 000	370 000

நடைமுறைக்கணக்கு மிகிர	23 441.7	
குமார	35 941.7	
ரசிக	40 441.6	99 825
நடைமுறையல்லாப் பொறுப்பு கடன் - ரசிக	10 000	10 000
நடைமுறை பொறுப்பு அட்டுறு செலவு	2 000	
கடன்கொடுத்தோர்	15 000	17 000
		496 825

04) ஹரி,நிது,பவன் பங்குடமை வியாபாரத்தின்
முடிவடைந்த வருடத்திற்கான வருமானம் கூற்று (ரூ.000)

	ரூ.000	ரூ.000
விற்பனை		6200
விற்பனைக்கிரயம்		
ஆரம்ப இருப்பு	800	
கொள்வனவு	2600	
கொள்வனவுச்செலவு	200	
	3600	
(-) இறுதி இருப்பு	(900)	2700
மொத்த இலாபம்		3500
செலவுகள்		
கடன்வட்டி	120	
மோட்டார் பெறுமானத்தேய்வு	600	
நிர்வாகச்செலவு		
அறவிடமுடியாக்கடன்	851	
ஐயக்கடன்	30	
வாடகை	19	
தளபாடப்பெறுமானத்தேய்வு	24	
விநியோச்செலவு	400	
பங்காளர்களின் கடன்	400	
வட்டி	10	(2454)
தேறிய இலாபம்		1046

இலாப நடட்டப்பகிர்வுக்கூற்று ரூபா.000

தேறிய இலாபம்		1046
சம்பளம் - ஹரி	36	
நிது	60	(96)
தரகு பவன்	104.6	(104.6)
மூலதன வட்டி - ஹரி	200	
நிது	180	
பவன்	130	(510)
		335.4
இலாபப்பகிர்வு - ஹரி	167.7	
நிது	100.62	
பவன்	67.08	(335.4)
		0

மூலதனக்கணக்கு

	ஹரி	நிது	பவன்		ஹரி	நிது	பவன்
நன்மதிப்பு	500	300	200	மீதி	2000	1800	
				காசு			800
மீ.கீ.கொ.செ	2100	1900	1100	நன்மதிப்பு	600	400	
	2600	2200	1300	கடன்			500
					2600	2200	1300
				மீ.கீ.கொ.வ	2100	1900	1100

நடைமுறைக்கணக்கு

	ஹரி	நிது	பவன்		ஹரி	நிது	பவன்
பற்று	50	40	30	மீதி	200	100	
				மூலதன வட்டி	200	180	130
				வாடகை		24	
				சம்பளம்	36	60	
				தரகு			104.6
				கடன்வட்டி		10	
மீ.கீ.கொ.செ	553.7	434.62	271.68	இலாபம்	167.7	100.62	67.08
	603.7	474.62	301.68		603.7	474.62	301.68
				மீ.கீ.கொ.வ	553.7	434.62	271.68

ஹரி, நிது, பவன் பங்குடமை வியாபாரத்தின்
2020.12.31 ல் உள்ளவாறான நிதிநிலமைக்கூற்று

நடைமுறையல்லாச் சொத்து	கிரயம்	பெறுமானத் தேய்வு	தேறியது
மோட்டார் வாகனம்	6000	2400	3600
தளபாடம்	4000	1600	2400
	10000	4000	6000
நடைமுறை சொத்து			
இறுதிஇருப்பு		900	
கடன்பட்டோர்	390		
ஐயக்கடன்	(39)	351	
முற்பண காப்புறுதி		10	
காசு		639	1900
			7900
மூலதனக்கணக்கு			
ஹரி		2100	
நிது		1900	
பவன்		1100	5100
நடைமுறைக்கணக்கு			
ஹரி		553.7	
நிது		434.62	
பவன்		271.68	1260
நடைமுறையல்லாப் பொறுப்பு			
வங்கிக்கடன்			1000
கடன்			200
நடைமுறை பொறுப்பு			
கடன்கொடுத்தோர்		300	
அட்டுறு மின்சாரம்		20	
வருமதி வட்டி		20	340
			7900

05) ரங்கா,ஜீவா,சுஜீவ பங்குடமை வியாபாரத்தின்

முடிவடைந்த வருடத்திற்கான வருமானம் கூற்று (பகிர்வு உட்பட) (ரூ.000)

	ரூ.000	ரூ.000
விற்பனை		448000
விற்பனைக்கிரயம்		
ஆரம்ப இருப்பு	19700	
கொள்வனவு	110400	
உட்சுமைக்கூலி	6900	
	137000	
(-) இறுதி இருப்பு	(20000)	(117000)
மொத்த இலாபம்		331000
ஏனைய வருமானம்		
மோட்டார் விற்பனை இலாபம்	6000	
பெற்ற கழிவு	4900	
பெற்ற வட்டி	6300	17200
		348200
செலவுகள்		
அறவிடமுடியாக்கடன்	4500	
ஐயக்கடன் நட்டம்	1000	
வாடகை	12000	

மின்சாரம்	11500	
சம்பளம்	36900	
மோட்டார் பெறுமானத்தேய்வு	18000	
தளபாட பெறுமானத்தேய்வு	8200	
அலுவலக உபகரண பெறுமானத்தேய்வு	19500	
காகிதாதிகள்	11300	
கொடுத்த கழிவு	3600	
விளம்பரம்	9250	(135750)
தேறிய இலாபம்		212450
சம்பளம் - ரங்கா	12000	
தரகு - ஜீவா	10622.5	22622.5
		189827.5
இலாபப்பகிர்வு - ரங்கா	94913.75	
ஜீவா	56948.25	
சுஜீவ	37965.5	189827.5
		0

மூலதனக்கணக்கு

	ரங்கா	ஜீவா	சுஜீவ		ரங்கா	ஜீவா	சுஜீவ
மோட்டார்	18000			மீதி	100000	80000	60000
நன்மதிப்பு		24000	16000	நன்மதிப்பு	20000	12000	8000
காசு	10000			நடைமுறைக்கணக்கு	107713.75		
கடன் கணக்கு	199713.75	68000	52000				
மீ.கீ.கொ.செ							
	227713.75	92000	68000	மீ.தீ.கொ.வ		68000	52000

நடைமுறைக்கணக்கு

	ரங்கா	ஜீவா	சுஜீவ		ரங்கா	ஜீவா	சுஜீவ
காசு	8000	7000	6000	மீதி	18800	9000	8050
கொள்வனவு	10000	8000	6000	சம்பளம்	12000		
மூலதனக்கணக்கு	107713.75			தரகு		10622.5	
				இலாபம்	94913.75	56948.25	37965.5
மீ.கீ.கொ.செ		61570.75	34015.5				
	125713.75	76570.75	46015.5		125713.75	76570.75	46015.5

ரங்கா,ஜீவா,சுஜீவ பங்குடமை வியாபாரத்தின்
2020.12.31 இல் உள்ளவாறான நிதிநிலமைக்கூற்று

நடைமுறையல்லாச் சொத்து	கிரயம்	பெறுமானத் தேய்வு	தேறியது
தளபாடம்	82000	20500	61500
அலுவலக உபகரணம்	195000	38500	156500
மோட்டார் வாகனம்	160000	46000	114000
	437000	105000	332000
நடைமுறை சொத்து			
இறுதிஇருப்பு		20000	
கடன்பட்டோர்	41000		
ஐயக்கடன் ஏற்பாடு	(2500)	38500	
முற்பண வாடகை		2000	
காசும் காசுக்கு சமனானவையும்		54350	114850
			446850
மூலதனக்கணக்கு			
ஜீவா		68000	
சுஜீவ		52000	120000
நடைமுறைக்கணக்கு			
ஜீவா		61570.75	
சுஜீவ		34015.5	95586.25
நடைமுறையல்லாப் பொறுப்பு			
ரங்கா கடன்			199713.75
நடைமுறை பொறுப்பு			
கடன்கொடுத்தோர்		28750	
அட்டுறு செலவு		2800	31550
			446850

06) அசோக்,நிமல்,விமல் பங்குடமை வியாபாரத்தின்
2018.03.31ல் முடிவடைந்த வருடத்திற்கான வருமானம் கூற்று (பகிர்வு உட்பட) (ரூ.000)

	ரூ.000	ரூ.000
விற்பனை		7000
விற்பனைக்கிரயம்		
ஆரம்ப இருப்பு	400	
கொள்வனவு	2500	
(-) இறுதி இருப்பு	(500)	2400
மொத்த இலாபம்		4600
ஏனைய வருமானம்		
செலவுகள்		
நிர்வாகச்செலவு	1300	
பெறுமானத்தேய்வு	620	
வாடகை	600	
வட்டி	100	(2620)

தேறிய இலாபம்		1980
சம்பளம் - அசோக்	60	
நிமல்	60	
விமல்	60	180
இலாபப்பகிர்வு - அசோக்	720	1800
நிமல்	720	
விமல்	360	1800
		0

அசோக்,நிமல்,விமல் பங்குடமை வியாபாரத்தின்
2018.03.31 இல் உள்ளவாறான நிதிநிலமைக்கூற்று

நடைமுறையல்லாச் சொத்து	ரூ.000	ரூ.000	ரூ.000
உபகரணம்	6800	1220	5580
நடைமுறை சொத்து			
இறுதிஇருப்பு		500	
கடன்பட்டோர்		600	
காசும் காசுக்கு சமனானவையும்		3790	4890
			10470
மூலதனக்கணக்கு			
அசோக்		3120	
நிமல்		2000	
விமல்		880	6000
நடைமுறைக்கணக்கு			
அசோக்		770	
நிமல்		750	
விமல்		370	1890
நடைமுறையல்லாப் பொறுப்பு			
அசோக் கடன்			1000
நடைமுறை பொறுப்பு			
அட்டுறு கூலி		200	
அட்டுறு வட்டி		30	
கடன்கொடுத்தோர்		1350	1580
			10470

நடைமுறைக்கணக்கு

	அசோக்	நிமல்	விமல்		அசோக்	நிமல்	விமல்
சம்பளம்	50	50	50	மீதி	120	80	
பற்று	80	60		சம்பளம்	60	60	60
மீ.கீ.கொ.செ	770	750	370	இலாபம்	720	720	360
	900	860	420		900	860	420
				மீ.கீ.கொ.வ	770	750	370

மூலதனக்கணக்கு

	அசோக்	நிமல்	விமல்		அசோக்	நிமல்	விமல்
நன்மதிப்பு	240	240	120	மீதி	3000	2000	
				காசு			1000
மீ.கீ.கொ.செ	3120	2000	880	நன்மதிப்பு	360	240	
	3360	2240	1000		3360	2240	1000
				மீ.கீ.கொ.வ	3120	2000	880

செய்கை:

	காசு	கணக்கு	ரூ.000
மீதி	600	கடன்கொடுத்தோர்	2200
மூலதனக்கணக்கு	1000	உபகரணம்	800
விற்பனை	3000	கொள்வனவு	
கடன்பட்டோர்	4600	வாடகை	700
		வட்டி	120
		நிர்வாகச்செலவு	1300
		பற்றுக்கள்	140
		சம்பளம் செலுத்தியது	150
		மீ.கீ.கொ.செ	3790
	9200		9200

கடன்பட்டோர் கட்டுப்பாட்டுக்கணக்கு

மீதி	1200	காசு	4600
விற்பனை	4000	மீ.கீ.கொ.செ	600
	5200		5200

கடன்கொடுத்தோர் கட்டுப்பாட்டுக்கணக்கு

காசு	2200	மீதி	1050
மீ.கீ.கொ.செ	1350	கொள்வனவு	2500
	3550		3550
		மீ.கீ.கொ.வ	1350