

4

## வணிகமும் கணக்கீட்டுக்கல்வியும்

வணிக நிதி அறிக்கைகள் - விடைகள்

தரம் 11

1. i. கணக்கியல் காலத்தில் வணிகத்தால் அடையப்பட்ட செயல்பாட்டு முடிவுகளின் வெளிப்பாட்டை அறிவதற்கும் நிதிநிலைமைகள் தொடர்பான தகவல்களை அறிவதற்கும் முடியுமான கூற்றை நிதி நிலைமைக் கூற்று எனப்படுகிறது.

ii

- இலாப நட்டக் கூற்று / வருமானக் கூற்று
- நிதி நிலைமைக் கூற்று.

iii ஆண்டு காலத்தில் வணிக நிறுவனம் ஈட்டிய லாபம் அல்லது நட்டத்தைக் கணிப்பிடும் நிதிக் கூற்று. இலாபம் அல்லது நட்டக் கூற்று என்று அழைக்கப்படுகிறது

iv. கணக்கீட்டு ஆண்டு முடிவின் தேறிய லாபம் அல்லது நட்டம் கணக்கிடல்.

v. சொத்துக்கள், பொறுப்புகள் மற்றும் உரிமைக் கணக்குகளில் உள்ள மீதிகள் உட்பட நிதி நிலையைக் காண்பிக்க ஒரு குறிப்பிட்ட நாளில் தயாரிக்கப்பட்ட அறிக்கை நிதி நிலைமைக் கூற்று ஆகும்.

vi. வணிகத்தின் நிதி நம்பகத்தன்மை மற்றும் நிதி உரிமைப்பாட்டை நிரூபிப்பதே முதன்மை நோக்கம்.

2. i. மொத்த இலாபம் என்பது விற்பனை வருவாய்க்கும் விற்பனை கிரயத்திற்கும் உள்ள வித்தியாசம்.

ii மொத்த லாபம் = விற்பனை வருவாய் - விற்பனை கிரயம்

iii விற்பனை வருவாய் = காசு விற்பனை + கடன் விற்பனை

iv. மொத்த கொள்வனவு = காசு கொள்வனவு + கடன் கொள்வனவு

3. கொள்வனவு	ரூ. 80 000
+ ஏற்றுதல் கூலி	ரூ. 10 000
உட்சுமை கூலி	ரூ. 5 000
	<u>ரூ. 95 000</u>

4.

i. ஆரம்ப இருப்பு	ரூ. 60 000
+கொள்வனவு	ரூ. 200 000
உட்சுமை கூலி	ரூ. 5 000
ஏற்றுதல் கூலி	ரூ. 6 000
	<u>ரூ. 271 000</u>

ii விற் தயாரானவை. ரூ. 271 000

(-)இ.இருப்பு ரூ. (40 000)

விற்பனை கிரயம் ரூ. 231 000

5. விற்பனை		ரூ. 100 000
(-) விற்பனை கிரயம்		
ஆரம்ப இருப்பு	ரூ. 10 000	
+ கொள்வனவு	ரூ. 50 000	
உட்சுமை கூலி	ரூ. 3 000	
ஏற்றுதல் கூலி	ரூ. 2 000	
விற்பனைக்குத் தயாரான பொருள்.	ரூ. 65 000	
(-) இறுதி இருப்பு	ரூ. (6 000)	
		<u>ரூ. (59 000)</u>
மொத்த இலாபம்		<u>ரூ. 41 000</u>

6. விற்பனை (30,000+20,000)		ரூ. 50 000
(-) விற்பனை கிரயம்		
ஆரம்ப இருப்பு	ரூ. 30 000	
+ கொள்வனவு(8000+12000)	ரூ. 20 000	
ஏற்றுதல் கூலி	ரூ. 1 000	
உட்சுமை கூலி	ரூ. 500	
	ரூ. 51 500	
(-) இறுதி இருப்பு	ரூ. (10 000)	
		<u>ரூ. (41 500)</u>
மொத்த இலாபம்		<u>ரூ. 8 500</u>

7.	விற்பனை		ரூ. 60 000
(-)	விற்பனை கிரயம்		
	ஆரம்ப இருப்பு	ரூ. 10 000	
+	கொள்வனவு	ரூ. 20 000	
	உட்சுமை கூலி	ரூ. 5 000	
	ஏற்றுதல் கூலி	ரூ. 4 000	
	விற்பனைக்கு தயாரான செலவு.	ரூ. 39 000	
(-)	இறுதி இருப்பு	ரூ. (4 000)	
			ரூ. (35 000)
	மொத்த லாபம்		ரூ. 25 000

8.	வேறு வருமானம்	
	பெற்ற கழிவு	4 000
	பெற்ற கடை வாடகை	2 000
	வட்டி வருமானம்	3 000
	பெற வேண்டிய வருமானம்	6 000
	முதலீட்டு வருமானம்	5 000
	பெற்ற தரவு	1 000
		<u>21 000</u>

09.

விநியோக செலவுகள்	நிரவாக செலவுகள்	ஏனைய செலவுகள்	நிதி செலவுகள்
அறவிட முடியாக்கடன்	தய்பாடத்தேய்வவீட்டு வாடகை	பண மோசடி	வட்டி செலவு
மோட்டார் வாகன தேய்வு	மின்கட்டணம்	தீ அழிவு	வங்கிக் கட்டணம்
விளம்பரம்	இயந்திரத் தேய்வு		
விநியோகச் செலவு	சம்பளம்		
விற்பனை ஊழியர் சம்பளம்	போக்குவரத்துச் செலவு		
	எழுது கருவி		
	கடை வாடகை		
	காரியாலய வாடகை		
	பணியாளர் போக்குவரத்து		
	கட்டிட தேய்வு		

10.

மொத்த இலாபம்		50 000
<u>பிற வருமானம்</u>		
பெற்ற கழிவு	4 000	
தரகு பெற்றது	6 000	
வட்டி வருமானம்	<u>2 500</u>	
		<u>12 500</u>
		<u>62 500</u>
<u>செலவு</u>		
காப்புறுதி	3 000	
நிர்வாகம்	2 000	
சம்பளம்	6 000	
வட்டி	4 000	
தீயழிவு	3 000	
விளம்பரம்	1 000	
கூலி	2 000	(21 000)
தேறிய இலாபம்	<u>41 500</u>	

11.

சிதாரா வியாபாரம்  
31.12.2020 முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான  
இலாப நட்ட கூற்று

விற்பனை		150 000
<u>விற்பனைக் கிரயம்</u>		
1/1 ஆரம்ப இருப்பு	18 000	
கொள்வனவு	60 000	
உடசுமைக் கூலி	3 000	
ஏற்றல் கூலி	4 000	(85 000)
மொத்த இலாபம்		65 000
வட்டி வருமானம்	15 000	15 000
		80 000
<u>விநியோகச் செலவு</u>		
விளம்பரம்	5 000	
அறவிடமுடியாக் கடன்	1 000	
கொடுத்த கழிவு	2 000	8 000

நிர்வாகச் செலவு		
சம்பளம்	10 000	
காப்புறுதி	2 000	
எழுது கருவி	4 000	(16 000)
நிதி மற்றும் ஏனைய செலவு		
வட்டி	6 000	
நிதி மோசடி நட்டம்	8 000	
வங்கிக் கட்டணம்	5 000	(19 000)
தேறிய இலாபம் மூலதன கணக்கு மாற்றம்		37 000

12.

நடைமுறை சொத்து	அல்லாச்	கிரயம்	தேய்வு ஒதுக்கம்	கொண்டுசெல் மீதி
காணி		400 000	-	400 000
கட்டடம்		200 000	30 000	170 000
இயந்திரம்		300 000	60 000	240 000
மோட்டார் வாகனம்		400 000	80 000	320 000
தளபாட உபகரணம்		150 000	15 000	135 000
		1 450 000	1 85 000	1 265 000
முதலீடு நிலையான வைப்பு			100 000	
			50 000	150 000

கொண்டுசெல் மீதி ரூ. 1,265,000

13.

நடைமுறைச் சொத்து

இருப்பு	20 000
கடன் பட்டோர்	10 000
வங்கிக் காசு	13 000
கையிலுள்ள காசு	8 000
கிடைக்க வேண்டிய வருமா.	40 000
	91 000
	=====

14.

நடைமுறையல்லாச் சொத்து	கிரயம்	திரண்ட தேய்வு	கொண்டுசெல் மீதி
காணி	300 000	-	300 000
கட்டடம்	100 000	40 000	60 000
தளபாடம்	60 000	10 000	50 000
	460 000	50 000	410 000
முதலீடு			50 000
நடைமுறைச் சொத்து			
இறுதி இருப்பு		12 000	
கடன் பட்டோர்		18 000	
கிடைக்க வேண்டிய வருமானம்		4 000	
வங்கி காசு		13 000	
கையிலுள்ள காசு		15 000	
			62 000
மொத்த சொத்து			522 000

15. மூலதனம்	100 000
(+) தேறிய இலாபம்	<u>45 000</u>
	145 000
(-) பற்று	<u>(20 000)</u>
2021/12/31 திகதி உரிமை	<u>125 000</u>

16. <u>நடைமுறையல்லாச் பொறுப்பு</u>	<u>நடைமுறைப் பொறுப்பு</u>
வங்கிக் கடன் 200 000	கடன் கொடுத்தோர் 30 000
குத்தகைக் கடன் 100 000	அட்டுறு வட்டி 4 000
	அட்டுறு மின் 3 000
	வங்கி மேலதிக பற்று 10 000
	அட்டுறு காப்புறுதி <u>6 000</u>
<u>300 000</u>	<u>53 000</u>

17.

பிமலின் வியாபார 2021.12.31 திகதி  
நிதி நிலமைக் கூற்று

நடைமுறையல்லாச் சொத்து	கிரயம்	திரண்ட தேய்வு	கொண்டுசெல் மீதி
காணி	400 000	-	400 000
கட்டடம்	500 000	20 000	480 000
மோட்டார் வாகனம்	400 000	80 000	320 000
தளபாடம்	150 000	15 000	135 000
	1 450 000	115 000	1 335 000
நிலையான வைப்பு			100 000
			1 435 000
<b>நடைமுறைச் சொத்து</b>			
இருப்பு		220 000	
கடன்பட்டோர்		80 000	
கிடைக்க வேண்டிய வட்டி வரு		6,000	
வங்கிக் காசு		65 000	
கையிலுள்ள காசு		34 000	405 000
<b>மொத்த சொத்து</b>			<b>1 840 000</b>
<b>உரிமை</b>			
மூலதனம்		1 000 000	
(+) தேறிய இலாபம்		409 000	
		1 409 000	
(-) பற்று		(24 000)	1 385 000
<b>நடைமுறையல்லா பொறுப்பு</b>			
வங்கி கடன்		400 000	400 000
<b>நடைமுறைப் பொறுப்பு</b>			
கடன் கொடுத்தோர்		51 000	
அட்டுறு சம்பளம்		4 000	55 000
<b>மொத்த உரிமை மற்றும் பொறுப்பு</b>			<b>1 840 000</b>

18.

1.)

சுனிமல் வியாபார  
2021.12.31 இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான  
வருமானக் கூற்று

விற்பனை			500 000
<u>விற்பனைக் கிரயம்</u>			
1/1 ல் இருப்பு		20 000	
கொள்வனவு		200 000	
கொண்டு வருதல் கூலி		4 000	
ஏற்றல் கூலி		3 000	
விற்பனைக்குத் த. ச.		227 000	
1/31ல் இறுதி இருப்பு		( - )	(227 000)
மொத்த இலாபம்			273 000
<u>பிற வருமானம்</u>			
வட்டி வருமானம்		40 000	40 000
			313 000
<u>விநியோக செலவு</u>			
விளம்பரம்	8 000	8 000	
<u>நிர்வாக செலவு</u>			
போக்குவரத்து செலவு	6 000		
எழுது கருவி	4 000		
ஊழியர் சம்பளம்	13 000	23 000	
<u>நிதி மற்றும் ஏனைய செ.</u>			
வங்கிக் கட்டணம்	5 000		
காசு மோசடி நட்டம்	3 000	8,000	(39 000)
<b>தேறிய இலாபம் மூலதன கணக்கிற்கு மாற்றம்</b>			<b>274 000</b>



2.)

சுனிமல் வணிக  
2021/12/31 ல் நிதி நிலமைக் கூற்று

நடமுறையல்லாச் சொத்து	கிரயம்	திரண்ட தேய்வு	கொண்டுசெல் மீதி
காணி	200 000	-	200 000
கட்டடம்	100 000	50 000	50 000
மோட்டார் வாகனம்	50 000	30 000	20 000
	350 000	80 000	270 000
முதலீடு			100 000
<b>நடைமுறைச் சொத்து</b>			
கடன் பட்டோர்		20 000	
கிடைக்க வேண்டிய தரகு		4 000	
கையிலுள்ள காசு		221 000	245 000
<b>மொத்த சொத்து</b>			<b>615 000</b>
<b>உரிமை</b>			
மூலதனம்		200 000	
(+) தேறிய இலாபம்		274 000	
		474 000	
(-) பற்று		(10 000)	464 000
<b>நடைமுறையல்லா பொறுப்பு</b>			
வங்கிக் கடன் வட்டி		100 000	100 000
<b>நடைமுறைப் பொறுப்பு</b>			
கடன் கொடுத்தோர்		30 000	
அட்டுறு மின்		6 000	
வங்கி மேலதிக பற்று		15 000	51 000
<b>மொத்த உரிமை மற்றும் பொறுப்பு</b>			<b>615 000</b>

19.

1.	④	6.	②
2.	③	7.	③
3.	②	8.	③
4.	③	9.	④
5.	④		

20.

1.	②
2.	③
3.	①
4.	①
5.	③
6.	②
7.	②

21.

1.	③
2.	④
3.	①
4.	②
5.	①
6.	④
7.	③
8.	④

22.

1.	③
2.	①
3.	③

23.

1.	③
2.	④
3.	②
4.	①
5.	②
6.	③
7.	②

24.

1.	①
2.	①
3.	④
4.	④

25.

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| (i). சொத்து    | (vi). சொத்து    |
| (ii). பொறுப்பு | (vii). பொறுப்பு |
| (iii). உரிமை   | (viii). உரிமை   |
| (iv). வருமானம் | (ix). வருமானம்  |
| (v). செலவு     | (x). செலவு      |

26.

1.

இல	செலவு கணக்கு	காசு செலுத்தல் (ரூ)	அட்டுறு செலவு (ரூ)	2020.12.31ல் முடிவடைந்த ஆண்டு செலவு (ரூ)
1	கட்டடக் கூலி செலவு	120 000	24 000	144 000
2	மின்சாரம்	36 000	4 000	40 000
3	கடன் வட்டி	-	4 800	4 800
4	தொலைபேசி கட்டணம்	-	9 000	9 000
5	வரிக் கட்டணம்	-	4 000	4 000

2.

இல	கொடுக்கல் வாங்கல்	வரவுக் கணக்கு	செலவுக் கணக்கு
1		கட்டட கூலி கணக்க	அட்டுறு கட்டிட வடகைக் கணக்கு
2		மின் கணக்கு	அட்டுறு மின்சார கணக்கு
3		கடன் வட்டி கணக்கு	அட்டுறு வட்டி கணக்கு
4		தொலைபேசி கட்டண கணக்கு	அட்டுறு தொலைபேசி கட்டண கணக்கு
5		வரி கணக்கு	அட்டுறு வரி கணக்கு

3.

இல	கொடுக்கல் வாங்கல்	வருமானக் கூற்று	நடைமுறை பொறுப்பு
1	கட்டட வாடகை	144 000	24 000
2	மின்சாரம்	40 000	4 000
3	வங்கிக் கடன்	4 800	4 800
4	தொலைபேசி கட்டணம்	9 000	9 000
5	வரி	4 000	4 000