



தமிழக அரசு
கல்வி அமைச்சு
MINISTRY OF EDUCATION

க.வொ.த சாதாரண தரம் 2022 [2023]

உதவிக் கருத்தரங்கு வினாத்தாள்

வணிகக் கல்வியும் கணக்கீடும்

புள்ளியிடும் திட்டம்

e-வகை
கல்வி

The National e-learning Portal for The General Education



தொலைக்கல்வி மேம்பாட்டுக்கிளை - கல்வி அமைச்சு

பொது நாட்குறிப்பேடு

- ஆ) 1. பற்று
2. ஏதாவது பொருத்தமான செலவினங்கள் (2 X 1/2 = 01 புள்ளி)
- vii) அ) வங்கிக் கடன் வட்டிக் கணக்கு வரவு ரூ 2000
அட்டுறு வங்கிக் கடன் வட்டிக் கணக்கு செலவு ரூ 2000 (01 புள்ளி)
- ஆ) நடைமுறைச் சொத்து
காச மீதி ரூ 323000
கடன்பட்டோர் ரூ 5000 (1/2 புள்ளி)
- நடைமுறையல்லாச் சொத்து
கட்டடம் ரூ 497500
உபகரணங்கள் ரூ 49750 (1/2 புள்ளிகள்)
- viii) அ) மொத்தக் கொள்வனவு ரூ 50000 (ரூ 40000 + ரூ 10000)
ஆ) மொத்த விற்பனை ரூ 155000 (ரூ 100000 + ரூ 50000 + ரூ 5000)

ix)			
விற்பனை வருமானம்			ரூ 155000
செலவுகள்			
கட்டடத் தேய்வு	ரூ 2500		
உபகரணத் தேய்வு	ரூ 250		
வங்கிக் கடன் வட்டி	ரூ 2000		
கொள்வனவுகள்	ரூ 50000		
விளம்பரம்	ரூ 2000		
தொலைபேசிக் கட்டணம்	ரூ 3000		
சம்பளம்	ரூ 30000		ரூ (89,750)
தேறிய இலாபம்			ரூ 65,250

x)			
அ) உரிமையாண்மை	=		
மூலதனம்	=	ரூ 600,000	
+ தேறிய இலாபம்		ரூ 65250	
		665,250	
- பற்று		ரூ (2000)	
		<u>663,250</u>	

ஆ) மொத்தப் பொறுப்புக்கள்		
வங்கிக்கடன்	ரூ 200000	
கடன்கொடுத்தோர்	ரூ 10000	
சென்மதி வங்கிக்கடன் வட்டி	ரூ 2000	
	<u>212000</u>	

2) 1. அ) யாதேனும் வணிகமொன்றின் மூலம் உற்பத்தி செய்யப்படும் உற்பத்திப் பொருட்களுக்குச் சமமான பொருட்கள், சேவைகளை உற்பத்தி செய்து சந்தைப்படுத்துபவர்கள்.

(01 புள்ளி)

- ஆ) 1. நவீன தொழில்நுட்பங்களை பெற்றுக் கொள்ள முடிதல்.
2. தரமான வெளிநாட்டு மூலப்பொருட்களைப் பெற்றுக் கொள்ள முடிதல்.
3. வினைத்திறன் கொண்ட இயந்திரங்களைப் பெற்றுக் கொள்ள முடிதல்.
4. நாட்டினுள் வெளிநாட்டு மூலதனங்கள் உட்பாய்ச்சப்படல்.

5. உள்நாட்டுப் பொருட்கள் சேவைகளுக்கான வெளிநாட்டுச் சந்தைகளை பெற்று கொள்ள முடிதல்.

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

2. அ) உண்மை
ஆ) பொய்
இ) உண்மை
ஈ) பொய்

(4 X 1/2 = 01 புள்ளி)

3. அ) 1. அரசியல் சூழல்
2. சட்டச் சூழல்

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

- ஆ) 1. அரசு கூட்டுத்தாபனங்கள்
2. தனியாள் / தனியுரிமை வணிகம்

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

4. அ) பொருளாதார சூழல் (01 புள்ளி)
ஆ) 1. ஜனநாயக நிருவாகம் பேணப்படல்
2. அங்கத்தவர் நிருவாகம் பேணப்படல்
3. மிகை அங்கத்தவரிடையே பகிரப்படல்

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

- 3) 1. அ) காசோலையில் முன்புறத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பெயரை அதே முறையில் காசோலையின் பின்புறத்தில் அவரது கையெழுத்தினால் எழுதுவது புறக்குறிப்பிடல் எனப்படும்.
ஆ) வணிகருக்கு கிடைக்கப்பெற்ற காசோலையை யாதேனும் கொடுக்கல் வாங்கல் ஒன்றிற்காக ஏனைய வணிகருக்கு வழங்கும் போது வங்கிக் கணக்கில் வைப்பிலிடும் போது.

2. அ) உண்மை
ஆ) பொய்
இ) உண்மை
ஈ) பொய்

(4 X 1/2 = 01 புள்ளி)

3. அ) Viber, Whatsapp, Zoom, Youtube (2 X 1/2 = 01 புள்ளி)
ஆ) 1. விரைவாக தொடர்பாடலை மேற்கொள்ளலாம்.
2. விரயம் குறைவு.

3. ஒரே நேரத்தில் பல்வேறு பிரதேசங்களில் உள்ள மாணவர்களை பங்குபற்றச் செய்யலாம்.
4. இருவழித் தொடர்பாடலை மேற்கொள்ள முடியும்.
5. தேவையான படங்கள், வரைபடங்களை பயன்படுத்தி கற்பித்தலை மேற்கொள்ளல்.
6. பயன்படுத்துவதில் இலகுதன்மை காணப்படல்.

4. அ) 1. Hybrid (கலப்பு) தொழில்நுட்பம் பயன்படுத்தல்.
2. மின்சாரத்தில் இயங்கும் போக்குவரத்து ஊடகங்களை பயன்படுத்தல்.
3. சூரிய சக்தியில் (Solar) இயங்கும் வாகனங்களை பயன்படுத்தல்.
4. Hydrogen (H₂) வாயுவினை பயன்படுத்தும் வாகனங்களை உற்பத்தி செய்தல்.

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

- ஆ) 1. Walk Car
2. சூரிய சக்தியை பயன்படுத்தும் பேருந்து மோட்டார் கார், படகுகள் ஏனைய மோட்டார் வாகனங்கள்.
3. மின்சார சக்தியினை பயன்படுத்தும் வாகனங்கள்.
4. துவிச்சக்கர வண்டிகளை பயன்படுத்தல்.

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

4. 1. அ) மனித தேவைகள், விருப்பங்களைப் பூர்த்தி செய்வதற்கு பெறுமானங்களுடன் கூடிய உற்பத்திப் பொருளொன்றை உற்பத்தி செய்து வழங்கும் செயன்முறை சந்தைப்படுத்தல் ஆகும்.

(01 புள்ளி)

- ஆ) மனித தேவை, விருப்பங்களைப் பூர்த்தி செய்வதற்காக சந்தைக்கு முன்வைக்கப்படும் எந்தவொன்றும் உற்பத்திப் பொருள் ஆகும்.

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

2. அ) உண்மை
ஆ) பொய்
இ) உண்மை
ஈ) உண்மை

(4 X 1/2 = 02 புள்ளி)

3. அ) 1. முதலீட்டின் நோக்கம்.
2. முதலீட்டினது இடரின் தன்மை
3. முதலீட்டின் மூலம் கிடைக்கும் நன்மைகள்

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

- ஆ) 1. ஆதனங்களை கொள்வனவு செய்து விற்பனை செய்தல்.
2. பங்குகளில் முதலீடு செய்தல்.

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

4. அ) 1. சொத்தொன்றின் உரிமையாளராவதன் காரணமாக அதனைப் பயன்படுத்துவதற்கான இயலுமை கிடைத்தல்.
2. ஆதனங்களைக் குத்தகைக்கு அல்லது வாடகைக்கு வழங்குவதன் மூலமோ அல்லது அடகு வைப்பதன் மூலமோ வருமானமொன்றை ஈட்டிக்கொள்ள முடிதல்.
3. பணத் தேவைப்பாடுகள் ஏற்படும் பொழுது ஆதனங்களை விற்பனை செய்து பணத்தை பெற்றுக் கொள்ள முடியும்.
4. மூலதன இலாபத்தை ஈட்டிக் கொள்ள முடிதல்.

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

- ஆ) 1. பங்கு இலாபம் பெற முடிதல்.
2. மூலதன இலாபம் பெற முடிதல்.
3. எந்தவொரு சந்தர்ப்பத்திலும் பங்குகளை விற்று பணமாக்க முடியும்.
4. கடன் பெறும் போது பிணையாக வைக்க முடிதல்.
5. வாக்குரிமை கிடைத்தல்.
6. இயக்குநர் சபையை தெரிவு செய்ய முடிதல்.
7. இயக்குநராக நியமனம் பெற முடியும்.

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

- 5) 1. அ) பொறுப்பு (1 புள்ளி)
ஆ) காசேடு, காசுக் கணக்கு (1 புள்ளி)

2. 1. வங்கிக்கடன் மூலம் வான் கொள்வனவு ரூ 50000 ஆகும்.
2. கடனுக்கு ரூ10000 கிரயமான பண்டங்கள் கொள்வனவு செய்யப்பட்டது.

(2 புள்ளி)

3. அ) சொத்து = உரிமை + பொறுப்பு
100000 = 60000 + 40000

(2 புள்ளி)

- ஆ) 1. மூலதனக் கணக்கு, வங்கிக்கடன் கணக்கு
2. தளபாடக் கணக்கு, வாடகைக் கணக்கு

(2 புள்ளி)

4.

திகதி	மூல ஆவணம்	மூல ஏடு
01.01.2022	பற்றுச்சிட்டை	காசுக் க/கு, காசேடு
05.01.2022	கைச்சாத்து	காசுக் க/கு, காசேடு
12.01.2022	கொள்வனவு பட்டியல்	கொள்வனவு நாட்குறிப்பு
19.01.2022	வைப்புச் சீட்டு	வங்கிக் கணக்கு

(8 X 1/2 = 04 புள்ளி)

(மொத்தம் 12 புள்ளிகள்)

- 6) 1. அ) நடைமுறைக் கணக்கு (1 புள்ளி)
ஆ) வங்கிக்கணக்கு மீதியில் உள்ள தொகையினை கூடுதலான தொகை காசோலையை வரைவதற்று வங்கியில் வழங்கப்படும் விசேட ஏற்பாடு வங்கி மேலதிக பற்று எனப்படும்.

(2 புள்ளிகள்)

2. 1. நேரடி வைப்பு ரூ 5000
2. வங்கி அறவிட்ட வங்கிக் கட்டணம் ரூ 2000
3. நிலையான கட்டளை காப்புறுதி ரூ 3000

(2 X1 = 02 புள்ளி)

3.

கலை கணக்கு

31.01	மீ/கீ/கொ/செ	36000	5.1.22	கொள்வனவு	36000
			1.2	மீ/கீ/கொ/வ	36000

மலை கணக்கு

31.01	மீ/கீ/கொ/செ	24500	8.1.22	கொள்வனவு	24500
			1.2	மீ/கீ/கொ/வ	24500

ஆனந்தன் கணக்கு

31.01	மீ/கீ/கொ/செ	47500	12.1.22	கொள்வனவு	47500
			1.2	மீ/கீ/கொ/வ	47500

கொள்வனவு கணக்கு

31.01	கடன்கொடுத்தோர்	108000	5.1.22	மீ/கீ/கொ/செ	108000
			1.2	மீ/கீ/கொ/வ	108000

(4X1= 4 புள்ளி)

4.

சீராக்கிய பரீட்சை மீதி

விபரம்	வரவு	செலவு
கடன்பட்டோர்	3000	
கொள்வனவு	70000	
வாடகை	4000	
மின்கட்டணம்	5000	
மூலதனம்		40000
விற்பனைகள்		60000
முதலீட்டு வருமானம்		2000
வங்கி கடன்		30000
காசு		

(4 புள்ளி)

(மொத்தம் 12 புள்ளி)

7) 1.அ.

இல	பெறுவனவு கொடுப்பனவு க/கு	வருமானச் செலவுக் க/கு
1	காசு அடிப்படையில் தயாரிக்கப்படும்.	அட்டுறு அடிப்படையில் தயாரிக்கப்படும்
2	காசு கணக்கினை ஒத்ததாக காணப்படும்	வருமானக் கூற்றை ஒத்ததாக காணப்படும்
3	இறுதி காசு மீதி கணிப்பிடப்படும்	வருமான மிகை or பற்றாக்குறை கணிப்பிடப்படும்.

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

ஆ. மூலக் கிரயம், மேந்தலை கிரயம்

(2 X 1/2 = 01 புள்ளி)

2. அ. ரூ 500

ஆ. ரூ 80

4.

1/2

சுலைமான் வணிகத்தின 31.12.2022 இல் முடிவு ஆண்டிற்கான வருமானக் கூற்று

விபரம்	தொகை		
விற்பனைகள்			135000
1.1.2022 இருப்பு		22000	
கொள்வனவு	65000		
+ உட்சமை கூலி	8000	73000	
		95000	
31.12.2022 இருப்பு		1/2 25000	
விற்பனை கிரயம்			70000 1/2
மொத்த இலாபம்			65000
ஏனைய வருமானம்			
முதலீட்டு வருமானம்		1/2 2000	
பெற்ற கழிவு		3000	5000
			70000
விநியோக செலவு			
அ.வி.மு கடன்	1/2 10000		
விளம்பரம்	2000	12000	
நிர்வாக செலவு			
பொறி இய பெ.தேய்வு	1/2 15000		
காப்புறுதி	3000		
வாடகை	5000	23000	
ஏனைய செலவு			
நன்கொடை	2000	2000	
நிதிச் செலவுகள்			
வங்கிக் கடன் வட்டி	4000	4000	41000
தேறிய இலாபம் மூலதன கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது.			1/2 29000

சுலைமான் வணிகத்தின் 31.12.2022 இல் உள்ளபடியான நிதி நலைமைக் கூற்று

1/2

விபரம்	தொகை		
நடைமுறை அல்லா சொத்து			
பொறி இயந்திரங்கள்	150000	45000	105000
10% முதலீடுகள்			20000
நடைமுறைச் சொத்து			
31.12.2022 இருப்பு		25000	
கடன்பட்டோர்		40000	
காசு		15000	80000
			205000
உரிமையாண்மை			
மூலதனம்		70000	
தேறிய இலாபம்		29000	99000
நடைமுறை அல்லா பொறுப்பு			
5% வங்கிக்கடன்		80000	80000
நடைமுறைப் பொறுப்பு			
கடன் கொடுத்தோர்		25000	
அட்டுறு வங்கிக் கடன் வட்டி		1000	26000
			205000