

மாகாணக்கல்வித் திணைக்களம்
வடக்கு மாகாணம்
மூன்றாம் தவணைப் பரீட்சை - 2018
வணிகக்கல்வியும் கணக்கீடும் - தரம்11
பகுதி 1 விடைகள்

1. 2	11. 2	21. 4	31. 2
2. 2	12. 2	22. 2	32. 1
3. 2	13. 3	23. 4	33. 4
4. 3	14. 2	24. 4	34. 4
5. 1	15. 2	25. 3	35. 3
6. 1	16. 4	26. 1	36. 4
7. 1	17. 3	27. 2	37. 2
8. 4	18. 1	28. 3	38. 3
9. 4	19. 2	29. 3	39. 3
10. 4	20. 3	30. 4	40. 2

பகுதி 11 விடைகள்

வினா இல 01

01) அ) அடையாளமொன்று கிடைத்தல்

வணிகத்தின் பெயரின் உரிமையினை உறுதிப்படுத்தக் கூடியதாகவிருத்தல்
 அரசினால் வழங்கப்படும் ஊக்குவிப்புக்களை பெறமுடிதல்

கடனை இலகுவாகப் பெறமுடிதல்

(2×½ = 1 புள்ளி)

ஆ) 1. பழங்களை எல்லா நேரங்களிலும் உற்பத்தியாளரிடமிருந்து பெற முடியாமை அதாவது பருவ காலத்திற்கு ஏற்பவே சில பழவகைகளைப் பெற முடிகின்றமை.

2. இயற்கைக் காலநிலை மாற்றமடைதல்

3. போட்டியாளர் வருகை

4. புதிய தொழில்நுட்பங்களுக்கு இயைபாக்கம் அடைவதில் உள்ள சிரமங்கள்

(1 புள்ளி)

02) அ) ஆம்/ உடன்படுகின்றேன்

(1 புள்ளி)

ஆ) மொத்த வியாபாரம்:- பழங்களை சில்லறை வியாபார நிலையங்களுக்கு விற்பனை செய்தல்
 சில்லறை வியாபாரம்:-சில்லறை வியாபார நிலையமொன்றை அமைத்து விற்பனை செய்தல்

(இரண்டு காரணங்களுக்கும் 01 புள்ளி)

03) முகாமைத்துவக் கருமங்கள்:-

திட்டமிடல்:- பழரசம், குளிர்பான நிலையங்களுக்கான பழக்கலவை உற்பத்தியில் ஈடுபட்டு
 வணிகத்தை விரிவுபடுத்த தீர்மானித்தல்

ஒழுங்கமைத்தல்:- ஊழியர் ஒருவரை ஆட்சேர்த்தல்/ நியமித்தல்

(2×½ = 1புள்ளி)

சந்தைப்படுத்தல் கலவை:-

மேம்படுத்தல்:- விளம்பரம் செய்ய தீர்மானித்தல்

உற்பத்திப்பொருள்:- பழரசம், பழக்கலவை என உற்பத்திப்பொருட்களை விரிவுபடுத்தல்

விலை:- கிரயத்தல் 20% இலாபம் வைத்து பொருளின் விலையைத் தீர்மானித்தல்

இடம்:- ரிஷோபன் மொத்தமாகவும், சில்லறையாகவும் பழங்களை விநியோகம் செய்தல்

திருக்குமரன் சில்லறை வியாபார நிலையங்களினூடாக பழப்பாகு

போத்தல்களை

விநியோகம் செய்தல்

(2×½ = 1புள்ளி)

04) அ) வாடிக்கையாளர் சட்டச் சூழல்
வழங்குநர்கள் பொருளாதரச் சூழல்
போட்டியாளர்கள் தொழினுட்பச் சூழல்
அரசியல் சூழல் (2×½ = 1புள்ளி)

ஆ) உரிமையாளர்:- திருக்குமரன்
வாடிக்கையாளர்:- பழப்பாகு உற்பத்திகளை நுகர்வோர்
வழங்குநர்கள்:- ரிஷோபன்- பழங்களை வழங்குபவர்
ஊழியர்கள்:- குமரன் வணிகத்தின் ஊழியர்கள் (2×½ = 1புள்ளி)

05) அ) ரூ 490 000 (01 புள்ளி)
ஆ) ரூ 120 000 (01 புள்ளி)

06) அ) உபகரணம்:- ரூ 1000
விநியோக வான்:- ரூ 4000
மொத்தம்:- ரூ 5000 (01 புள்ளி)

ஆ) மூல ஏடுகள்
காசுப்புத்தகம்/ காசுக் கணக்கு
கொள்வனவு நாட்குறிப்பேடு/ கொள்வனவு நாளேடு (2×¼ =½ புள்ளி)

மூலஆவணங்கள்
பற்றுச் சீட்டு, கொடுப்பனவுக் கைச்சாத்து
கொள்வனவுப் பட்டியல் (2×¼ =½ புள்ளி)

07) காசுக் கணக்கு

திகதி	விபரம்	பெறுமதி	திகதி	விபரம்	பெறுமதி
1.1.2018	மீதி.கீ.கொ.வ	½ 85000		வங்கிக் கடன் வட்டி	2000
	விற்பனை	60000		கொள்வனவு	50000
	கடன்பட்டோர்	15000		கடன்கொடுத்தோர்	8000
				வாடகை	4000
				காப்புறுதி	2000
				மின்சாரம்	5000
				ஊழியர் சம்பளம்	18000
				மீ.கீ.கொ.செ	½ 71000
		160000			160000

4 உருப்படிகளுக்கு ½ புள்ளி

8 உருப்படிகளுக்கு 1 புள்ளி

08) அ) தொழிற்சாலை வாடகை
தொழிற்சாலை காப்புறுதிக் கட்டணம்
மின்சாரக்கட்டணம்
ஊழியர் சம்பளம் (2×½ = 1புள்ளி)

ஆ) வங்கிக்கடன் வட்டி
விநியோக வான் பெறுமானத்தேய்வு

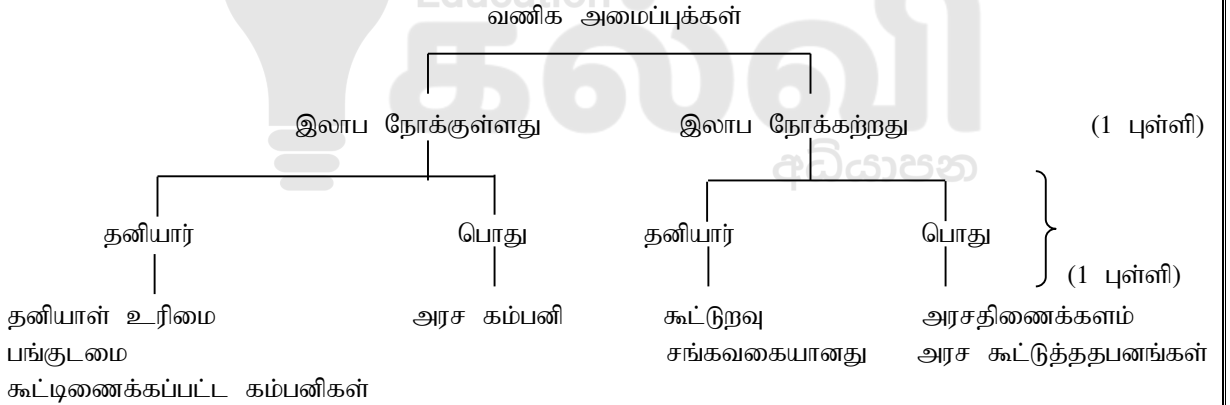
09) மொத்தக் கிரயம் (½) 110000
அலகுகளின் எண்ணிக்கை = (½) 1100 = ரூ 100 (1 புள்ளி)

10) ரூ 120 (02 புள்ளி)

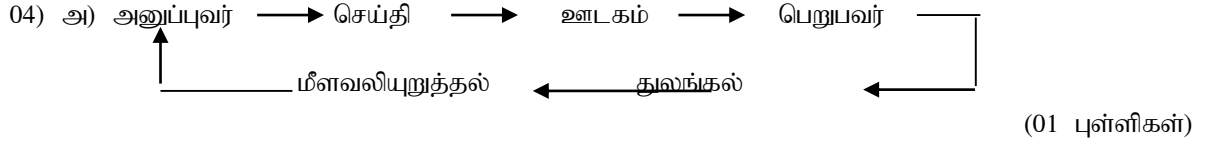
வினா இல 02:-

- 01) பொது நோக்கம்:- 1. இலாபத்தை உழைத்தல்
2. நுகர்வோர் தேவை விருப்பங்களை பூர்த்தி செய்தல் ($2 \times \frac{1}{2} = 1$ புள்ளி)
- சிறப்பு நோக்கம்:- 1. தொழில்வாய்ப்பு வழங்குதல்
2. தரத்தினை மேம்படுத்தல்
3. ஊழியர் நலன்கள் ($2 \times \frac{1}{2} = 1$ புள்ளி)
- 02) i) $\sqrt{\quad}$ ii) \times iii) $\sqrt{\quad}$ iv) $\sqrt{\quad}$ ($4 \times \frac{1}{2} = 2$ புள்ளிகள்)
- 03) அ) நிலம், உழைப்பு, மூலதனம், முயற்சி ($2 \times \frac{1}{2} = 1$ புள்ளி)
ஆ) நிலம்:- வீட்டுத்தோட்டம்
உழைப்பு:- உதவியாளர்/ உரமையாளர்
மூலதனம்:- பூஞ்செடிகள் வளர்ப்பதற்கான உபகரணங்கள்
முயற்சி:- மாலாவின் பூஞ்செடிகளை வளர்க்கும் ஆற்றல் ($2 \times \frac{1}{2} = 1$ புள்ளி)
- 04) அ) கரன் / உரிமையாளர், உதவியாளர்/ ஊழியர் ($2 \times \frac{1}{2} = 1$ புள்ளி)
ஆ) கரன் / உரிமையாளர்:- இலாபம் உழைத்தல், மூலதனத்தை பாதுகாத்தல், வணிகஅபிவிருத்தி
உதவியாளர்/ ஊழியர்:- நியாயமான சம்பளம், தொழில்பாதுகாப்பு, பிற நன்மைகள் பெறல்
வாடிக்கையாளர்:- தரமான, இயற்கையான, ஆரோக்கியமான உணவு பெறல் (1 புள்ளி)

வினா இல 03:-



- 02) அ) 1. மீள்விற்பனை செய்யும் நோக்கில் பொருள் விற்பனை செய்யப்படல்
2. பெருந்தொகையான பொருட்கள் விற்பனைக்கு காணப்படல்
3. தெரிவு செய்யப்பட்ட சில வகைப்பொருட்கள் மட்டும் காணப்படல்
4. அலகுக்கான விலை குறைவு
5. வியாபாரக்கழிவு வழங்குதல் ($2 \times 1 = 2$ புள்ளிகள்)
- ஆ) 1. நுகர்வோருக்கு அன்றாடத்தேவைகள், விருப்பங்கள் பூர்த்தி செய்வதற்கு தேவையான பொருட்கள், சேவைகள் வழங்குதல்
2. புதிய வகைப் பொருட்களை நுகர்வோருக்கு அறிமுகப்படுத்தல்
3. நுகர்வோருக்கு கடனுக்கு விற்பனை செய்தல்
4. உற்பத்தி தொடர்பான தகவல்களை உற்பத்தியாளனுக்கு தெரிவித்து தரத்தில் கவனம் செலுத்துதல் ($2 \times 1 = 2$ புள்ளிகள்)
- 03) 1) \times 2) $\sqrt{\quad}$ 3) \times 4) \times (02 புள்ளிகள்)



ஆ) பொருத்தமானதன்மை, விரைவு, கிரயம், தெளிவானதன்மை, பயன்படுத்துவதில் இலகு
(4×½= 2 புள்ளிகள்)

வினா இல 04

01) முகாமைத்துவக் கருமம்

- திட்டமிடல்
- தீர்மானித்தல்
- ஒழுங்கமைத்தல்
- நெறிப்படுத்தல்
- கட்டுப்படுத்தல்

சம்பவத்தில் வழங்கப்பட்டுள்ள உதாரணங்கள்

இலகுவில் உக்கக்கூடிய பொலித்தீன் தயாரிக்கத்
நவீன தொழில்நுட்பம் வாய்ந்த இயந்திரமொன்றைக்
கொள்வனவு செய்தல், மனித வளத்தை இணைத்தல்
உற்பத்தி முகாமையாளர் தரக்கட்டுப்பாட்டாளருக்கு
ஆலோசனை வழங்குதல்
உற்பத்தி செய்முறையின் ஒவ்வொரு படிமுறைகளிலும்
தரக்கட்டுப்பாட்டாளரினால் பொருளின் தரம் பரிசோதிக்கப்படல்
முகாமைத்துவக் கருமம் 4 ற்கு 1 புள்ளி
பொருத்தமான உதாரணம் 4 ற்கு 1 புள்ளி

02) 1. × 2. × 3. √ 4. × (02 புள்ளிகள்)

03) அ) 1. சேமிப்பு கணக்கொன்றில் பணத்தை வைப்பிலிடல்

- 2. நிலையான வைப்பொன்றை ஆரம்பித்தல்
- 3. ஆதனங்களை கொள்வனவு செய்தல்
- 4. பங்குச் சந்தையில் முதலிடல்
- 5. திறைசேரி உண்டியல் முதலீடு
- 6. தனக்கே உரித்தான வணகமொன்றை ஆரம்பித்து நடாத்துதல் (4× ¼ =01 புள்ளி)

ஆ) நிலையான வீத வட்டி வருமானம்
எந்தவொரு சந்தர்ப்பத்திலும் பணம் என்னும் நிலைக்கு மாற்றுதல்
முழுமையான அரசின் பாதுகாப்பு (2× ½ = 01 புள்ளி)

04) அ) முகாமைத்துவம் என்பது வணிகத்தின் நோக்கங்களை வினைத்திறனாகவும், விளைதிறன் கொண்டதாகவும் நிறைவேற்றிக்கொள்வதற்காக வணிகத்திடம் காணப்படும் அனைத்து வளங்களையும் திட்டமிட்டு ஒழுங்கமைத்து, நெறிப்படுத்தி, கட்டுப்படுத்திக் கொள்ளும் ஒரு செயல்முறை

(பூரணமான விடைக்கு 01 புள்ளி)

ஆ) பொருத்தமான உதாரணம் இரண்டுக்கு
(01 புள்ளி)

வினா இல 05:-

01) அ) கணக்கீடு என்பது வணிக அலகொன்றின் மீது அக்கறை செலுத்தும் பிரிவினர்கள் தீர்மானங்களை மேற்கொள்ளும் போது பயனுள்ள தகவல்களை வழங்குதல் (01 புள்ளி)

- ஆ) 1. கடந்தகால கொடுக்கல் வாங்கல் அல்லது நிகழ்வு ஒன்றின் பெறுபேறாக உருவாகுதல்
- 2. வணிகத்தினால் கட்டுப்படுத்தக் கூடியது.
- 3. எதிர்காலத்தில் பொருளாதார நலன்களை உட்பாய்ச்சுதல் (2× ½ = 01 புள்ளி)

- 02) 1) நடைமுறை சொத்து
- 2) நடைமுறைஅல்லாச் சொத்து

3) நடைமுறை அல்லாப்பொறுப்பு

4) நடைமுறைப் பொறுப்பு

(2× 1/2 = 01 புள்ளி)

03) அ)

கொ.வா	சொத்துக்கள்	=	உரிமை	+பொறுப்புக்கள்
1.	+ 100000(காசு)	=	1000000(மூலதனம்)	
2.	+ 25000(காசு)	=		+ 25000 (வங்கிக்கடன்)
3.	- 30000(காசு)	=		
	+ 30000(தளபாடம்)	=		
4.	- 5000(காசு)	=	-5000(வாடகை)	
5.	+ 15000(சரக்கு)	=		+ 15000(கடன்கொடுத்தோர்)

(4×1/2= 2 புள்ளிகள்)

ஆ) நடைமுறையல்லாச் சொத்துக்கள்	ரூ 30000
நடைமுறைச் சொத்துக்கள்	ரூ 105000
மொத்தப் பொறுப்புக்கள்	ரூ 40000
உரிமையாண்மை	ரூ 95000

(4×1/2= 2 புள்ளிகள்)

04) கொள்வனவு நாட்குறிப்பு 1/2

திகதி	பட்இல	வழங்குநர்	மொ.பெ	பே.ப
2017.05.06	80	ஆதித்யா	20000	
2017.05.13	85	சுகானா	15000	
2017.05.20	96	ராகவன்	12000	
2017.05.25	107	கண்ணன்	18000	
2017.05.31		கொள்வனவுக் கணக்கிற்கு மாற்றியது 1/2	1/2 65000	

கொள்வனவுக் கணக்கு		ஆதித்யா கணக்கு	
க.கொ	65000 1/2		கொள்வனவு 20000 1/2
சினேகா கணக்கு		ராகவன் கணக்கு	
	கொள்வனவு 15000 1/2		கொள்வனவு 12000 1/2
கண்ணன் கணக்கு			
	கொள்வனவு 18000 1/2		

(பேரேடுகள் மாணவர்களால் உரிய முறையில் தயாரிக்கப்பட்டிருத்தல் வேண்டும்) (04 புள்ளிகள்)
(மொத்தம் 12 புள்ளிகள்)

வினா 06

01. அ) வங்கியில் நடைமுறைக் கணக்கினைப் பேணும் வாடிக்கையாளர் ஒருவருக்கு வங்கியினால் பொதுவாக மாதத்திற்கு ஒரு முறை அனுப்பப்படும் கூற்று வங்கிகூற்று எனப்படும். (01 புள்ளி)

ஆ) மாற்றப்படாத காசோலை	நிலையியல் கட்டளைக் கொடுப்பனவு
கைதேறாத காசோலை	வங்கிக் கட்டணம்
நேரடி வைப்புக்கள்	காசோலைக் கட்டணம்

(2× 1/2=01 புள்ளி)

02. அ) முழு உற்பத்திக் கிரயம் = ரூ 60000 } 1/2 (300×200)
 -நேர்செலவுகள் ரூ 40000 }
 ரூ 20000 1/2

ஆ) 300 + 300 × 25/ 100
 = 300+ 75
 = 375 ரூபா (01 புள்ளி)

03. அ) வைதேகி நிறுவனத்தின் 31.12.2016 திகதியில் உள்ளபடியான பரீட்சைமீதி

விபரம்	தொகை	தொகை
கடன்பட்டோர்	40000	
கட்டிடம்	150000	
கடன்கொடுத்தோர்	1 புள்ளி	50000
கொடுத்தகழிவு	5000	
கொள்வனவு	200000	
பெற்றகழிவு	1 புள்ளி	3000
விற்பனை		292000
மூலதனம்	395000	50000
		395000

(02 புள்ளிகள்)

ஆ) 1) × 2) √ 3) × 4) √ (02 புள்ளிகள்)

04. கொள்வனவுக் கணக்கு வரவு ரூ 20000
 கடன்கொடுத்தோர் கணக்கு செலவு ரூ 20000

பிரதி செய்யும் இயந்திரக் கணக்கு வரவு ரூ 50000
 கொள்வனவுக் கணக்கு செலவு ரூ 50000

வங்கிக் கடன் கணக்கு வரவு ரூ 20000
 தொங்கல் கணக்கு ரூ 20000

தொங்கல் கணக்கு செலவு ரூ 8000

(4×1/2=02 புள்ளிகள்)

தொங்கல் கணக்கு	
வங்கிக்கடன்	20000
மின்சாரம்	8000

(02 புள்ளிகள்)

வினா இல 07

(1)

கொடுக்கல் வாங்கல்	செலுத்த வேண்டிய செலவினத் தொகை	பெற வேண்டிய வருமானத்தொகை
01.	ரூ 5000	
02.	ரூ 40000	
03.		ரூ 30000
04.		ரூ 8000

(4×½=02 புள்ளிகள்)

(2) அறிவொளி வாசகர் சங்கத்தின் 31.12.2016 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான வருமானக் கூற்று^{1/2}

விபரம்	ரூபா	ரூபா
அங்கத்துவக் கட்டணம்	11000	01
பழைய பத்திரகை விற்பனை	4000	½
வாசிப்போர் தண்டப்பணம்	500	
பெற்ற நன்கொடை	5000	20500
மின்சாரம்	3500	½
நீர்க்கட்டணம்	1500	
சம்பளங்கள்	10000	½
பத்திரிகைக் கொள்வனவு	3000	
வருமான மிகை ½		(18000)
		½ 2500

(04 புள்ளிகள்)

(3)

ஹரினி வியாபார நிறுவனத்தின் 31.12.2016 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்கான வருமானக் கூற்று^{1/2}

	ரூபா	ரூபா	ரூபா
விற்பனைகள்			410000
விற்பனைக் கிரயம்			
ஆரம்ப இருப்பு		10000	
கொள்வனவு	200000		
+ உட்சமைகூலி	3000	203000	
		213000	
-இறுதியிருப்பு		(15000)	½ 198000
மொத்த இலாபம்			½ 212000
பெற்ற கழிவு			6500
விநியோகச் செலவு	2000		218500
அறவிடமுடியாக்கடன்	15000		
விற்பனை ஊழியர் சம்பளம்	5500	½ 22500	
கொடுத்தகழிவு			
நிர்வாகச் செலவுகள்			
இயந்திரத் தேய்வு	8000		
காப்புறுதிக் கட்டணம்	12000	½ 20000	
நிதி மற்றும் ஏனைய செலவுகள்			
வங்கிக் கடன் வட்டி	10000	10000	(52500)
தேறிய இலாபம் மூலதனக்			
கணக்கிற்கு மாற்றியது ½			½ 166000

(04 புள்ளிகள்)

ஹரினி வியாபார நிறுவனத்தின் 31.12.2016 திகதியில் உள்ளவாறான நிதிநிலைமைக் கூற்று 1/2

	கிரயம்	திரண்ட பெ.தேய்வு	தேறிய பெறுமதி
நடைமுறை அல்லாச் சொத்துக்கள்			
காணிகட்டிடம்	400000		400000
இயந்திரம்	80000	1/2 16000	64000
	480000	16000	1/2 464000
நடைமுறைச் சொத்துக்கள்			
இருப்புக்கள்		15000	
கடன்பட்டோர்		1/2 54000	
காசு மீதி		33000	1/2 102000
			566000
மொத்தச் சொத்துக்கள்			
மூலதனமும் பொறுப்புகளும்			
மூலதனக் கணக்கு	300000		
+ தேறிய இலாபம்	1/2 166000		466000
நடைமுறை அல்லாப் பொறுப்புக்கள்			1/2 50000
வங்கிக் கடன்			
நடைமுறைப் பொறுப்புக்கள்			
கடன் கொடுத்தோர்	45000		
சென்மதி வங்கிக் கடன் வட்டி	1/2 5000		50000
			566000

(04 புள்ளிகள்)
(மொத்தம் 12 புள்ளிகள்)





எங்கள் குறிக்கோள்

எண்ணிம உலகத்தில் மாணவர்களிற்கென சிறந்ததொரு கற்றல் கட்டமைப்பை உருவாக்குதல்.

அனைத்தும் டிஜிட்டல் மயப்படுத்தப்பட்ட இந்த காலத்தில் பல்வேறு துறைகளும் கால ஓட்டத்துடன் இணைந்து டிஜிட்டல் தளத்தில் பல்கிப்பெருகி வருகின்றன. அந்த வகையில் கல்வித்துறையும் இதற்கு விதிவிலக்கல்ல. இணையவழி கல்வியின் மூலம் கல்வித்துறை புதியதொரு பரிமாணத்தை எட்டியுள்ளது. குறிப்பாக கொரோனா பேரிடர் காலத்தில் நாடே முடக்கப்பட்டிருந்தது. இதனால் மாணவர்களிற்கும் பாடசாலை, கல்வி நிறுவனங்களிற்கு இடையிலான தொடர்பு துண்டிக்கப்பட்டது. அந்த இக்கட்டான சூழ்நிலையில் இணையவழி வகுப்புகள் மாணவர்களிற்கு வரப்பிரசாதமாக அமைந்தது என்பதே உண்மை.

இன்று தொழில்நுட்பம் மாணவர்களை தவறான பாதைக்கு இட்டு செல்வதாக ஓர் எண்ண ஓட்டம் மக்கள் மத்தியில் உள்ளது. தொழில்நுட்பம் என்பது ஒரு கருவி மட்டுமே அதை எவ்வாறு பயன்படுத்துகிறோம் என்பதில் அதன் ஆக்க மற்றும் அழிவு விளைவுகள் தீர்மானிக்கப்படுகிறது. உளியை கொண்டு சிலையை செதுக்க நினைத்தால் அவன் நிச்சயம் சிற்பி ஆகலாம். இங்கு பிரச்சினையாக காணப்படுவது மாணவர்களை வழிப்படுத்த தொழில்நுட்ப உலகில் ஓர் முறையான கட்டமைப்பு இல்லாமையே. அதை உருவாக்குவதே எங்கள் நோக்கம். அதை நோக்கியே எங்கள் பயணம் அமையும்.

எமது இணையத்தினூடக ஊடக உங்களிற்கு தேவையான பரீட்சை வினாத்தாள்களை இலகுவான முறையில் தரவிறக்கம் செய்து கொள்ளமுடியும்.

kalvi.lk

கல்வி சார் செய்திகளை உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ள எமது சமூக ஊடக தளங்களின் ஊடக உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ள முடியும்.

