

## 12ம் வகுப்பு – கணக்குப்பதிவியல்

காலாண்டுத் தேர்வில் எதிர்பார்க்கப்படும் கணக்குகள்

5 மதிப்பெண் வினாக்கள்

**மெல்லக் கற்கும் மாணவர்கள் சிகப்பு மையிடப்பட்ட வினாக்களை மட்டும் பயிற்சி செய்தால் போதும் வெற்றி நிச்சயம்**

1. ராஜ் முறையான கணக்கேடுகளைப் பின்பற்றுவதில்லை. அவருடைய பதிவேடுகளிலிருந்து பெறப்பட்ட தகவல்கள் பின்வருமாறு:

விவரம்	1.1.2018 ₹	31.12.2018 ₹
கைரொக்கம்	80,000	90,000
சரக்கிருப்பு	1,80,000	1,40,000
கடனாளிகள்	90,000	2,00,000
பற்பல கடனீந்தோர்	1,30,000	1,95,000
வங்கிக் கடன்	60,000	60,000
செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	80,000	45,000
பொறி மற்றும் இயந்திரம்	1,70,000	1,70,000

அவ்வாண்டில் அவர் கொண்டு வந்த கூடுதல் முதல் ₹ 50,000 மற்றும் அவர் வியாபாரத்திலிருந்து தன்னுடைய சொந்த பயனுக்காக மாதந்தோறும் ₹ 2,500 எடுத்துக்கொண்டார். மேற்கண்ட தகவல்களிலிருந்து இலாப நட்ட அறிக்கை தயாரிக்கவும்.

2. ஆனந்த் தன் கணக்கேடுகளை இரட்டைப்பதிவு முறையில் பராமரித்து வருவதில்லை . 2019, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய இலாபம் அல்லது நட்டம் கண்டறியவும்.

விவரம்	31.12.2018 ₹	31.12.2019 ₹
வங்கி ரொக்கம்	5,000 (பு)	60,000 (வ)
கைரொக்கம்	3,000	4,500
சரக்கிருப்பு	35,000	45,000
பற்பல கடனாளிகள்	1,00,000	90,000
பொறி மற்றும் இயந்திரம்	80,000	80,000
நிலம் மற்றும் கட்டடங்கள்	1,40,000	1,40,000
பற்பல கடனீந்தோர்	1,70,000	1,30,000

ஆனந்த் தனது சொந்த பயனுக்காக ₹ 60,000 எடுத்துக் கொண்டார். அவர் தன்னுடைய வியாபாரத்தை விரிவுபடுத்துவதற்காக ₹ 17,000 கூடுதல் முதல் கொண்டு வந்தார். கடனாளிகள் மீது 5% ஒதுக்கு உருவாக்கவும். பொறி மற்றும் இயந்திரம் மீது 10% தேய்மானம் நீக்கவும்.

## 3. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து மொத்த விற்பனையைக் கணக்கிடவும்.

விவரம்	₹	விவரம்	₹
2018, ஏப்ரல் 1 அன்று கடனாளிகள்	2,50,000	பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு மறுக்கப்பட்டது	15,000
2018, ஏப்ரல் 1 அன்று பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு கடனாளிகளிடமிருந்து பெற்ற ரொக்கம்	60,000	உள் திருப்பம்	50,000
பெறுதற்குரிய மாற்றுச் சீட்டுக்காக ரொக்கம் பெற்றது	7,25,000	2019, மார்ச் 31 அன்று பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	90,000
வாராக்கடன்	1,60,000	2019, மார்ச் 31 அன்று பற்பல கடனாளிகள்	2,40,000
	30,000	ரொக்க விற்பனை	3,15,000

## 4. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து மொத்தக் கொள்முதலைக் கணக்கிடவும்.

விவரம்	₹	விவரம்	₹
2018, ஜனவரி 1 அன்று பற்பல கடனீந்தோர்	30,000	கொள்முதல் திருப்பம் ரொக்கக் கொள்முதல்	15,000
2018, ஜனவரி 1 அன்று செலுத்தற்குரிய மாற்றுச் சீட்டு கடனீந்தோருக்கு ரொக்கம்	25,000	31.12.2018 அன்று கடனீந்தோர்	25,000
செலுத்தியது	1,20,000	31.12.2018 அன்று செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	20,000
செலுத்தற்குரிய மாற்றுச் சீட்டுக்குச் செலுத்தியது	30,000		

## 5. கீழே கொடுக்கப்பட்ட தகவல்களிலிருந்து குறிஞ்சி விளையாட்டு மன்றத்தின் 2018, டிசம்பர் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கைத் தயார் செய்யவும்.

விவரம்	₹	விவரம்	₹
கைரொக்கம் (1.1.2018)	4,000	அச்சுக்கட்டணம் செலுத்தியது	2,500
சம்பளம் கொடுத்தது	3,000	பாதுகாப்பு பெட்டக வாடகை பெற்றது	1,000
ஆயுள் உறுப்பினர் கட்டணம் பெற்றது.	10,000	தொடர் விளையாட்டுப் போட்டி வரவுகள்	14,000
சந்தா பெற்றது	15,000	தொடர் விளையாட்டுப் போட்டிச் செலவுகள்	10,500
வாடகை பெற்றது	2,000		25,000

6. மயிலாடுதுறை மனமகிழ் மன்றத்தின் கீழ்க்காணும் தகவல்களிலிருந்து 2019, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கைத் தயார் செய்யவும்.

விவரம்		விவரம்	
தொடக்க ரொக்க இருப்பு	15,000	காவலாளிக்குச் சம்பளம் கொடுத்தது	12,000
தொடக்க வங்கி இருப்பு	25,000	மன்ற ஆண்டு விழாச் செலவுகள்	15,000
நன்கொடைகள் பெற்றது	48,000	ஒளியூட்டுச் செலவுகள்	16,500
பழைய உபகரணங்கள் விற்கிறது	26,000	பொழுதுபோக்குச் செலவுகள்	13,500
சிற்பூண்டிச் செலவுகள்	13,000	பில்லியார்ட்ஸ் மேசை வங்கியது	5,000
மன்ற ஆண்டு விழா வசூல்	18,000	அறக்கொடை நாடகக்காட்சி செலவுகள்	3,000
டென்னிஸ் மைதான கட்டுமானச்	7,000	முதலீடுகள் விற்கிறது	12,000
அறக்கொடை நாடகக்காட்சி வசூல்	4,000	இறுதி ரொக்க இருப்பு	12,000
வாடகைச் செலுத்தியது	1,000		

7. கீழே கொடுக்கப்பட்ட தகவல்களிலிருந்து கோயம்புத்தூர் கிரிக்கெட் மன்றத்தின் 2019, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கைத் தயார் செய்யவும்.

விவரம்		விவரம்	
வங்கி மேல்வரைப்பற்று (1.4.2018)	6,000	மதிப்பூதியம் செலுத்தியது	2,800
கைரொக்கம் (1.4.2018)	1,000	நீர் மற்றும் மின்சாரக் கட்டணம்	700
மைதான பராமரிப்பிற்காக கூலி செலுத்தியது	2,000	விளையாட்டுப் போட்டிச் செலவுகள்	2,600
சந்தா பெற்றது : முந்தைய ஆண்டு	500	விளையாட்டுப் பொருள்கள் வாங்கியது	1,900
நடப்பு ஆண்டு	9,600	விளையாட்டுப் போட்டி நிதி	10,500
எதிர்வரும் ஆண்டு	400	நிதி வரவுகள்	2,200
கூலி கொடுபட வேண்டியது		உயில்கொடைப் பெற்றது	2,000
கடன்மீதான வட்டி செலுத்தியது		ரொக்க இருப்பு (31.3.2019)	5,200
		அரங்கம் அமைப்பதற்காக பெற்ற நன்கொடை	2,000
			300
			2,000

(குறிப்பு: செலுத்த வேண்டிய கூலி என்பது ரொக்கம் சாரா நடவடிக்கை. ஆகையால் பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கில் வருவதில்லை)

8. பின்வரும் விவரங்கள் ஒரு மன்றத்தின் 2017, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய இறுதிக் கணக்குகளில் எவ்வாறு தோன்றும் எனக் காட்டவும். அந்த மன்றம் 2016-2017 ஆம் ஆண்டில் பெற்ற சந்தா : `40,000. இதில் 2015-2016 ஆம் ஆண்டிற்குரிய சந்தா `5,000 மற்றும் 2017-2018 ஆம் ஆண்டிற்குரிய சந்தா `3,000 உள்ளடங்கியுள்ளது. 2016-2017 ஆம் ஆண்டிற்குரிய சந்தா `1,000 இன்னும் பெற வேண்டியுள்ளது.

9. ஒரு மன்றத்திற்கு தொடர்புடைய பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து 2018 ஆம் ஆண்டில் சந்தா மூலம் பெறும் வருவாயைக் கணக்கிடவும்.

விவரம்	1.1.2018	31.12.2018
சந்தா பெறவேண்டியது	3,000	5,000
முன்கூட்டிப்பெற்ற சந்தா	4,000	7,000

2018 ஆம் ஆண்டில் சந்தா பெற்றது: `45,000.

10. பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து ரூபன் மற்றும் டெரி அவர்களின் முதல், நிலை முதல் எனக்கொண்டு, அவர்களின் முதல் கணக்குகளைத் தயாரிக்கவும்.

விவரம்	ரூபன்	டெரி
2018, ஏப்ரல் 1 அன்று முதல்	70,000	50,000
2018, ஏப்ரல் 1 அன்று நடப்புக் கணக்கு (வ)	25,000	15,000
கூடுதல் முதல் கொண்டு வந்தது	18,000	16,000
2018 - 2019 - ல் எடுப்புகள்	10,000	6,000
எடுப்புகள் மீது வட்டி	500	300
இலாபப் பங்கு (2018 - 2019)	35,000	25,800
முதல் மீது வட்டி	3,500	2,500
சம்பளம்	-	18,000
கழிவு	12,000	-

11. அருண் மற்றும் செல்வம் என்ற கூட்டாளிகள் தங்கள் முதல் கணக்குகளை நிலைமுதல் முறையில் பராமரித்து வருகின்றனர். பின்வரும் விவரங்களைக் கொண்டு கூட்டாளிகளின் முதல் கணக்குகளைத் தயாரிக்கவும்.

விவரம்	அருண்	செல்வம்
2018, ஜனவரி 1 அன்று முதல்	3,20,000	1,50,000
2018, ஜனவரி 1 அன்று நடப்புக் கணக்கு	(ப) 4,250	10,000
அவ்வாண்டில் கொண்டு வந்த கூடுதல் முதல்	-	70,000
சொந்த பயனுக்காக எடுத்தது	10,000	20,000
எடுப்புகள் மீது வட்டி	750	600
2018 ஆம் ஆண்டிற்கான இலாபப் பங்கு	22,000	15,000
முதல் மீது வட்டி	1,100	750
ஊதியம்	6,900	-
கழிவு	-	6,850

12. பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து, பத்மினி, மற்றும் பத்மா என்ற கூட்டாளிகளின் முதல் மாறுபடும் முதல் எனக் கொண்டு அவர்களின் முதல் கணக்குகளைத் தயாரிக்கவும்.

விவரம்	பத்மினி	பத்மா
2018, ஜனவரி 1 அன்று முதல் (வரவிருப்பு)	5,00,000	4,00,000
2018 ஆம் ஆண்டில் எடுப்புகள்	70,000	40,000
எடுப்புகள் மீது வட்டி	2,000	1,000
2018 - ல் இலாபப் பங்கு	52,000	40,000
முதல் மீது வட்டி	30,000	24,000
ஊதியம்	45,000	-
கழிவு	-	21,000

13. கவிதா என்பவர் ஒரு கூட்டாண்மை நிறுவனத்தின் கூட்டாளி. அவர் வழக்கமாக ஒவ்வொரு மாதமும் ₹2,500 எடுத்துக் கொள்கிறார். எடுப்புகள் மீது வட்டி ஆண்டுக்கு 4% கணக்கிடப்பட வேண்டும். எடுப்புகள் மீது வட்டி சராசரி கால முறையைப் பயன்படுத்தி கீழ்க்கண்ட சூழ்நிலைகளில் கணக்கிடவும். அவர்

- ஒவ்வொரு மாதத் தொடக்கத்தில் எடுத்திருந்தால்
- ஒவ்வொரு மாத இடையில் எடுத்திருந்தால்
- ஒவ்வொரு மாத இறுதியில் எடுத்திருந்தால்

14. ஸ்ரீதேவி நிறுவனத்தின் பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து, 3 ஆண்டுகள் சராசரி இலாபத்தில் 4 ஆண்டுகள் கொள்முதல் என்ற அடிப்படையில் நற்பெயரின் மதிப்பைக் கணக்கிடவும்.  
(அ) டிசம்பர் 31ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுகளான 2016, 2017 மற்றும் 2018 -ன் இலாபங்கள் முறையே ₹ 1,75,000, ₹ 1,50,000, மற்றும் ₹ 2,00,000  
(ஆ) 2016 ஆம் ஆண்டின் இலாபத்தில் திரும்பத் திரும்ப நிகழா வருமானம் ₹ 45,000 சேர்ந்துள்ளது.  
(இ) 2017ஆம் ஆண்டின் இறுதிச் சரக்கிருப்பு ₹ 30,000 அதிகமாக மதிப்பிடப்பட்டது.

15. கூட்டாண்மை அடிப்படையில் நடத்தப்படும் ஒரு வணிகத்தின் விவரங்கள் பின்வருமாறு:  
(i) ஈட்டிய இலாபங்கள்: 2016: ₹ 25,000; 2017: ₹ 23,000 மற்றும் 2018: ₹ 26,000.  
(ii) 2016 ஆம் ஆண்டின் இலாபத்தில் திரும்பத் திரும்ப நிகழா வருமானம் ₹ 2,500 சேர்ந்துள்ளது.  
(iii) சரக்கிருப்பு தீயினால் சேதமடைந்ததால் 2017 ஆம் ஆண்டின் இலாபத்தில் ₹ 3,500 குறைக்கப்பட்டது.  
(iv) சரக்கிருப்பு காப்பீடு செய்யப்படவில்லை. ஆனால் எதிர்காலத்தில் காப்பீடு செய்வதென முடிவு செய்யப்பட்டது. அதற்கான காப்பீட்டுக் கட்டணம் ஆண்டுக்கு ₹ 250 என மதிப்பிடப்பட்டது.  
3 ஆண்டுகள் சராசரி இலாபத்தில் 2 ஆண்டுகள் கொள்முதல் என்ற அடிப்படையில் நற்பெயரின் மதிப்பைக் கணக்கிடவும்.

16. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து, உயர் இலாபத்தில் 2 ஆண்டுகள் கொள்முதல் என்ற

அடிப்படையில் நற்பெயரின் மதிப்பைக் கணக்கிடவும்.

(அ) நிறுவனத்தின் மொத்த சொத்துகள் ₹ 5,00,000

(ஆ) நிறுவனத்தின் பொறுப்புகள் ₹ 2,00,000

(இ) இவ்வகைத் தொழில்களின் சாதாரண இலாபவிகிதம் 12.5%

(ஈ) நிறுவனத்தின் சராசரி இலாபம் ₹ 60,000.

17. ஒரு கூட்டாண்மை நிறுவனம் கடந்தமூன்று வருடங்களாக ஈட்டிய நிகர இலாபங்கள் பின்வருமாறு: 2016: ₹ 20,000; 2017: ₹ 17,000 மற்றும் 2018: ₹ 23,000. மேற்குறிப்பிட்ட காலம் முழுவதும் நிறுவனத்தில் பயன்படுத்தப்பட்ட முதல் ₹ 80,000. நிறுவனம் கொண்டுள்ள இடரினைக் கருத்தில் கொண்டு, பயன்படுத்தப்பட்ட முதல் மீதான சாதாரண இலாப வீதம் 15% என கருதப்பட்டது. உயர் இலாபத்தில் 2 ஆண்டுகள் கொள்முதல் என்ற அடிப்படையில் நற்பெயரின் மதிப்பைக் கணக்கிடவும்.
18. ஹரி, மாதவன் மற்றும் கேசவன் ஆகிய கூட்டாளிகள் இலாபநட்டங்களை 5:3:2 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து வருகின்றனர். 2017, ஏப்ரல் 1 அன்று வான்மதி புதிய கூட்டாளியாகச் சேர்த்தபின் அவர்களின் இலாபவிகிதம் 4:3:2:1 என முடிவு செய்யப்பட்டது. பின்வரும் சரிக்கட்டுதல்கள் செய்யப்படவேண்டும்:
- (அ) வளாகத்தின் மதிப்பு ₹ 60,000 அதிகரிக்கப்பட்டது
- (ஆ) சரக்கிருப்பு மீது ₹ 5,000, அறைகலன் மீது ₹ 2,000, இயந்திரம்மீது ₹ 2,500 தேய்மானம் நீக்கப்படவேண்டும்.
- (இ) கொடுபடவேண்டிய பொறுப்பு ₹ 500 உருவாக்கப்படவேண்டும்.
- குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தந்து, மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கினை தயார் செய்யவும்.
19. சீனு மற்றும் சிவா இருவரும் கூட்டாளிகள். அவர்கள் தங்கள் இலாபம் மற்றும் நட்டங்களை 5:3 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து கொள்கின்றனர். சுப்பு என்பவரை புதிய கூட்டாளியாக சேர்க்கும் போது அவர்கள் பின்வரும் முடிவுகள் எடுத்தனர்.
- (i) கட்டடம் மதிப்பினை ₹ 40,000 ஆக உயர்த்தவேண்டும்.
- (ii) கணக்கேடுகளில் இதுவரை பதியப்படாத ₹ 10,000 மதிப்புள்ள முதலீடுகளை கணக்கில் கொண்டு வர வேண்டும்.
- (iii) இயந்திரம் மதிப்பு ₹ 14,000 மற்றும் அறைகலன் மதிப்பு ₹ 12,000 குறைக்க வேண்டும்.
- (iv) பற்பல கடனீந்தோரில் ₹16,000 போக்கெழுதவேண்டும்.
- குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் மற்றும் மறு மதிப்பீட்டுக் கணக்கினைத் தயார் செய்யவும்.
20. ரோஜா, நீலா மற்றும் கனகா என்ற கூட்டாளிகள் 4:3:3 என்ற விகிதத்தில் இலாபம் மற்றும் நட்டங்களைப் பகிர்ந்து வந்தனர். 2017 ஏப்ரல் 1 அன்று ரோஜா என்பவர் கூட்டாண்மையிலிருந்து விலகினார். அவருடைய விலகலின்போது கீழ்க்கண்ட சரிக்கட்டுதல்கள் செய்வதற்கு ஒப்புக் கொள்ளப்பட்டன.
- (i) கட்டடத்தின் மதிப்பில் ₹30,000 அதிகரிக்க வேண்டும்.
- (ii) சரக்கிருப்பு மதிப்பில் ₹5,000 மற்றும் அறைகலன் மதிப்பில் ₹12,000 குறைக்க வேண்டும்.

(iii) கொடுபடா பொறுப்புகளுக்கு ₹1,000 ஒதுக்கு உருவாக்க வேண்டும். குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தந்து மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கினைத் தயாரிக்கவும்.

21. வினோத், கார்த்தி மற்றும் பிரணவ் என்ற கூட்டாளிகள் 2:2:1 என்ற விகிதத்தில் இலாபம் மற்றும் நட்டங்களைப் பகிர்ந்து வந்தனர். 2018, ஏப்ரல் 1 அன்று பிரணவ் என்பவர் கூட்டாண்மையிலிருந்து விலகினார். அவருடைய விலகலின்போது கீழ்க்கண்ட சரிக்கட்டுதல்கள் செய்யப்பட வேண்டும்.

(i) நிலம் மற்றும் கட்டடத்தின் மதிப்பை ₹18,000 அதிகரிக்க வேண்டும்.

(ii) இயந்திரத்தின் மதிப்பை ₹15,000 குறைக்க வேண்டும்.

(iii) கொடுபட வேண்டியச் செலவுகளுக்கு ₹8,000 ஒதுக்கு உருவாக்க வேண்டும்.

குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தந்து மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கினைத் தயாரிக்கவும்.

22. சந்துரு, விஷால் மற்றும் ரமணன் என்ற கூட்டாளிகள் ஒரு கூட்டாண்மை நிறுவனத்தின் இலாபம் மற்றும் நட்டங்களை சமமாகப் பகிர்ந்து வந்தனர். 2018, மார்ச் 31 ஆம் நாளைய இருப்புநிலைக் குறிப்பு பின்வருமாறு:

பொறுப்புகள்			சொத்துகள்		
முதல் கணக்குகள்:			அறைகலன்		60,000
சந்துரு	60,000		இயந்திரம்		1,20,000
விஷால்	70,000		பற்பல கடனாளிகள்	33,000	
ரமணன்	70,000	2,00,000	கழிக்க: ஐயக்கடன்		
செலுத்தற்குரிய			ஒதுக்கு	3,000	30,000
மாற்றுச்சீட்டு		80,000	செலுத்தற்குரிய		50,000
			மாற்றுச்சீட்டு		20,000
			வங்கி ரொக்கம்		2,80,000
		2,80,000			

ரமணன் கீழ்க்கண்ட நிபந்தனைகளுக்குட்பட்டு 2019, மார்ச் 31 அன்று கூட்டாண்மையிலிருந்து விலகினார்.

(i) இயந்திரம் `1,50,000 என மதிப்பிடப்பட்டது.

(ii) அறைகலன் மதிப்பில் `10,000 குறைக்கப்பட்டது.

(iii) ஐயக்கடன் ஒதுக்கு `5,000 ஆக அதிகரிக்கப்பட வேண்டும்.

(iv) ஏடுகளில் பதியப்பெறாத முதலீடுகள் `30,000 தற்போது பதியப்பட வேண்டும்.

தேவையான குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தந்து மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கு தயார் செய்யவும்.

23. ஜனனி, ஜானகி, மற்றும் ஜமுனா என்ற கூட்டாளிகள் தங்கள் இலாபங்கள் மற்றும் நட்டங்களை முறையே 3:3:1 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து வந்தனர். 2017, டிசம்பர் 31 அன்று ஜானகி இறந்து விட்டார். அவருக்குச் செலுத்த வேண்டிய தொகை ₹1,40,000 என வரவிருப்பைக் காட்டியது. கீழ்க்கண்ட நிலைகளில் குறிப்பேட்டுப் பதிவுகளைத் தரவும்.

(i) செலுத்த வேண்டிய தொகை காசோலை மூலம் உடனடியாகச் செலுத்தப் பட்டது.

(i) செலுத்த வேண்டிய தொகை உடனடியாகச் செலுத்தப்படவில்லை .

(i) உடனடியாக ₹75,000 காசோலை மூலம் செலுத்தப்பட்டது, மீதித்தொகை இன்னும் செலுத்தப்பட வேண்டி உள்ளது.