

B

ஆண்டுப் பொதுத் தேர்வு - மாதிரி வினாத்தாள் - மார்ச்- 2023

12 - ஆம் வகுப்பு - கணக்குப்பதிவியல்

நேரம் : 3.00 மணி

மதிப்பெண் : 90

பகுதி --- I

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

20 × 1 = 20

- கூட்டாளிகளிடமிருந்து நிறுவனம் கடன்கள் பெற்றிருந்தால், அக்கடன்களுக்கு இந்திய கூட்டாண்மைச் சட்டம், 1932 - ன்படி வழங்கப்படும் வட்டி வீதம் -----
அ) ஆண்டுக்கு 8% ஆ) ஆண்டுக்கு 12% இ) ஆண்டுக்கு 5% ஈ) ஆண்டுக்கு 6%
- நற்பெயர் ஒரு புலனாகா ----- ஆகும்
அ) கற்பனைச்சொத்து ஆ) நடப்புச்சொத்து இ) நிலைச்சொத்து ஈ) வாங்கப்பட்டசொத்து
- பொருத்துக
(i) சந்தா 1. வருவாயின் வரவுகள்
(ii) சிறப்பு நிதி 2. முதலின் வரவுகள்
(iii) விளையாட்டு உபரங்கணங்கள் வாங்கியது 3. முதலினச் செலவுகள்
(iv) அறக்கொடை 4. வருவாயினச் செலவுகள்
குறியீடுகள்:
அ) 1 2 3 4 ஆ) 3 2 4 1 இ) 4 3 2 1 ஈ) 3 1 4 2
- ஒரு இனம் மற்றொரு இனத்தோடு பெற்றிருக்கும் தொடர்பினை கணிதவியல் முறையில் கூறுவது
அ) முடிவு ஆ) விகிதம் இ) மாதிரி ஈ) தீர்மானம்
- உயர் இலாபம் பின்வரும் இரண்டிற்கும் இடையேயான வேறுபாடாகும்
அ) பயன்படுத்தப்பட்டமுதல் மற்றும் சராசரி இலாபம்
ஆ) சொத்துகள் மற்றும் பொறுப்புகள்
இ) சராசரி இலாபம் மற்றும் சாதாரண இலாபம்
ஈ) நடப்பு ஆண்டின் இலாபம் மற்றும் சராசரி இலாபம்
- வேறுபட்ட ஒன்றை தேர்ந்தெடுக்கவும்.
அ) நிலைமுதல் முறை ஆ) சராசரி இலாப முறை
இ) உயர் இலாப முறை ஈ) மூலதனமாக்கல் முறை
- நிலையறிக்கை பொதுவாக வியாபாரத்தின் ----- கண்டறிய தயாரிக்கப்படுகிறது.
அ) இலாபம் அல்லது நட்டம் ஆ) நிதிநிலை
இ) முதல் ஈ) கணக்கீட்டு சரித்தன்மை
- ஒப்பு நோக்கு அறிக்கை ----- பத்திகளைக் கொண்டது.
அ) 3 ஆ) 4 இ) 5 ஈ) 6

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

- ஆயுள் உறுப்பினர் கட்டணம் ஒரு
அ) வருவாயினச் செலவு ஆ) முதலினச் செலவு
இ) வருவாயின் வரவு ஈ) முதலின் வரவு
- பின்வரும் வாக்கியங்களில் எது தவறானது?
அ) வெளியிடப்பட்ட பங்கு முதல் அங்கீகரிக்கப்பட்ட பங்கு முதலையிட, ஒருபோதும் அதிகமாக இருக்கக் கூடாது.
ஆ) குறை ஒப்பத்தில் வெளியிடப்பட்ட பங்குகளின் எண்ணிக்கையைவிட ஒப்பப்பட்ட பங்குகளின் எண்ணிக்கை அதிகமாக இருக்கும்
இ) காப்பு முதல் நிறுமத்தை கலைக்கும்போது செலுத்துமாறு அழைப்பு விடுக்கப்படுகிறது.
ஈ) செலுத்தப்பட்ட பங்கு முதல், அழைக்கப்பட்ட பங்கு முதலின் ஒரு பகுதி ஆகும்
- கூட்டாண்மை என்பது ----- அல்லது அதற்கு மேற்பட்டவர்களால் உருவாக்கப்பட்ட ஓர் அமைப்பு ஆகும்.
அ) 4 ஆ) 5 இ) 3 ஈ) 2
- பின்வருவனவற்றில் சரியாகப் பொருந்தாதது எது?
அ) நீர்மைவிகிதம் - விகிதாச்சாரம்
ஆ) மொத்த இலாப விகிதம் - சதவீதம்
இ) நிலைச் சொத்துகள் சுழற்சி விகிதம் - சதவீதம்
ஈ) புற அக பொறுப்புகள் விகிதம் - விகிதாச்சாரம்
- சொத்துகளை வாங்கி பங்குகள் வெளியிடும்போது வரவு வைக்கப்படும் கணக்கு
அ) விற்பனையாளர் க/கு ஆ) பற்பல சொத்துகள் க/கு
இ) பங்குமுதல் க/கு ஈ) வங்கி க/கு
- எதிர்ப்பதிவு சான்றாவணம் எதற்காகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது?
அ) தலைமைப் பதிவு
ஆ) அலுவலக பயன்பாட்டிற்காக வங்கியில் இருந்து எடுத்த ரொக்கம்
இ) அறிக்கைகள்
ஈ) சொத்துகள் கடனுக்கு வாங்கியது
- கடனாளிகள் தொடக்க இருப்பு ₹. 30,000, பெற்ற ரொக்கம் ₹. 1,00,000, கடன் விற்பனை ₹.90,000; கடனாளிகள் இறுதி இருப்பு ?
அ) ₹. 30,000 ஆ) ₹. 1,30,000 இ) ₹. 40,000 ஈ) ₹. 20,000
- கூட்டாளி சேர்ப்பு தொடர்பாக பின்வரும் கூற்றுக்களில் எது உண்மையானதல்ல?
அ) பொதுவாக கூட்டாளிகளின் பரஸ்பர உரிமைகள் மாறும்
ஆ) முந்தைய ஆண்டுகளின் இலாபம் மற்றும் நட்டங்கள் பழைய கூட்டாளிகளுக்கு பகிர்ந்தளிக்கப்பட வேண்டும்
இ) கூட்டாண்மை நிறுவனமானது புதிய ஒப்பந்தத்தின் கீழ் மறு கட்டமைக்கப்படும்
ஈ) ஏற்கனவே உள்ள ஒப்பந்தமானது முடிவுக்கு கொண்டு வரப்படாது

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

17. Tally- ல் எது முன்சூட்டியே வரையறுக்கப்படாத குழு?
 அ) அனாமத்து க/கு ஆ) கொடுபட வேண்டிய செலவு க/கு
 இ) விற்பனை க/கு ஈ) முதலீடுகள் க/கு
18. ஒரு கூட்டாளி கூட்டாண்மையிலிருந்து விலகுவதற்கு காரணங்கள் -----
 அ) கூட்டாளியின் உடல்நிலை பாதிப்பு ஆ) கூட்டாளியின் முதுமை
 இ) இதர கூட்டாளிகளுடன் ஏற்படும் கருத்து வேறுபாடுகள் ஈ) மேற்கண்ட அனைத்தும்
19. ஓராண்டிற்குள் அல்லது ஒரு இயக்கச் சுழற்சியின் காலத்திற்குள் ரொக்கமாக மாற்றப்பட வேண்டிய சொத்துகள் -----
 அ) புலனாகும் சொத்துகள் ஆ) நிலைச் சொத்துகள்
 இ) நடப்புச் சொத்துகள் ஈ) புலனாகா சொத்துகள்
20. கூட்டாளி விலகலின் போது பொதுக்காப்பு மாற்றப்படுவது -----
 அ) அனைத்து கூட்டாளிகளின் முதல் கணக்கிற்கு
 ஆ) மறுமதிப்பீட்டுக்கணக்கிற்கு
 இ) தொடரும் கூட்டாளிகளின் முதல் கணக்கிற்கு
 ஈ) நினைவுக் குறிப்பு மறுமதிப்பீட்டு கணக்கிற்கு

பகுதி -- II

எவையேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். அவற்றில் வினா எண் 30 - க்கு கட்டாயம்

விடையளிக்கவும்.

7 × 2 = 14

21. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து விடுபட்ட தகவலைக் காணவும்

விவரம்	தொகை (₹)
2018, ஏப்ரல் 1 அன்று முதல்	40,000
2019, மார்ச் 31 அன்று முதல்	50,000
அவ்வாண்டில் கொண்டுவந்த முதல்	7,000
அவ்வாண்டில் இலாபம்	8,000
அவ்வாண்டில் எடுப்புகள்	?

22. உயில் கொடை என்றால் என்ன?
23. கணபதி என்ற கூட்டாளி 2018, செப்டம்பர் 1 அன்று ₹. 20,000 எடுத்துக் கொண்டார். எடுப்புகள் மீது வட்டி ஆண்டுக்கு 6% என கணக்கிடப்பட வேண்டும். 2018, டிசம்பர் 31 அன்று எடுப்புகள் மீது வட்டி கணக்கிடவும்
24. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து, சராசரி இலாபத்தினை கணக்கிடவும்.

ஆண்டு	இலாபம்	₹.
2015	இலாபம்	₹. 5,000
2016	இலாபம்	₹. 8,000
2017	நட்டம்	₹. 3,000
2018	இலாபம்	₹. 6,000

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

25. அஞ்சலி மற்றும் நிதியா என்ற கூட்டாளிகள் இலாப நட்டங்களை 4:3 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து வருகின்றனர். அவர்கள் பிரமிளா என்பவரை 1.1.2018 அன்று கூட்டாளியாகச் சேர்த்தனர். அந்நாளில் அவர்களின் இருப்பு நிலைக் குறிப்பின் சொத்துகள் பக்கத்தில் பகிர்ந்து தரா நட்டம் ₹. 28,000 ஆக இருந்தது. சேர்ப்பின் போது பகிர்ந்து தரா நட்டத்தை பகிர்வதற்கான குறிப்பேட்டுப் பதிவினைத் தரவும்
26. ஆதாயம் விகிதம் என்றால் என்ன?
27. கணக்கியல் விகிதங்கள் என்றால் என்ன?
28. மிகை ஒப்பம் என்றால் என்ன?
29. நடைமுறை முதல் என்றால் என்ன?
30. விடுபட்ட தகவல்களை பூர்த்தி செய்து முழுமையான குறிப்பேட்டுப் பதிவினை தருக

பங்குகளை முனைமத்தில் வெளியிட்டால்

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
	(50,000 × 12) பங்கு விண்ணப்ப க/கு (விண்ணப்பத் தொகை பெறப்பட்டது)	ப	6,00,000	6,00,000
	பங்கு முதல் க/கு (விண்ணப்பத் தொகை மாற்றப்பட்டது)	ப		5,00,000

பகுதி - III

எவையேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 40 - க்கு கட்டாயம் விடையளிக்கவும்.

7 × 3 = 21

31. நிலைஅறிக்கை மற்றும் இருப்புநிலைக் குறிப்புக்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகளில் மூன்றினை எழுதவும்.
32. பின்வரும் விவரங்கள் சீர்காழி பாடகர்கள் சங்கத்தின் வருவாய் மற்றும் செலவினக்கணக்கில் எவ்வாறு தோன்றும் எனக் காட்டவும்.
- | | |
|---|-----------|
| 01.04.2018 அன்று எழுதுபொருள்கள் இருப்பு | ₹. 15,000 |
| அவ்வாண்டில் வாங்கிய எழுதுபொருள்கள் | ₹. 6,500 |
| 31.03.2018 அன்று எழுதுபொருள்கள் இருப்பு | ₹. 2,500 |
33. கூட்டாண்மை நிறுவனத்தில் நற்பெயரை மதிப்பிடும் ஏதேனும் மூன்று தழ்நிலைகளைத் தரவும்.
34. ஹரி, மாதவன் மற்றும் கேசவன் ஆகிய கூட்டாளிகள் இலாப நட்டங்களை 5:3:2 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து வருகின்றனர். 2017, ஏப்ரல் 1 அன்று வான்மதியை புதிய கூட்டாளியாகச் சேர்த்தபின் அவர்களின் இலாப விகிதம் 4:3:2:1 என முடிவு செய்யப்பட்டது. பின்வரும் சரிக்கட்டுதல்கள் செய்யப்பட வேண்டும்:

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

(அ) வளாகத்தின் மதிப்பு ₹. 20,000 அதிகரிக்கப்பட்டது

(ஆ) சரக்கிருப்பு மீது ₹.6,000, அறைகலன் மீது ₹. 3,000, இயந்திரம் மீது ₹. 1,000 தேய்மானம் நீக்கப்பட வேண்டும்.

மேற்கண்ட தகவல்களுக்கு குறிப்பேட்டுப் பதிவினை தயார் செய்யவும்.

35. கவிதா என்பவர் ஒரு கூட்டாண்மை நிறுவனத்தின் கூட்டாளி. அவர் வழக்கமாக ஒவ்வொரு மாதமும் ₹. 5,000 எடுத்துக் கொள்கிறார். எடுப்புகள் மீது வட்டி ஆண்டுக்கு 4 % விதிக்கப்பட வேண்டும். எடுப்புகள்மீது வட்டி சராசரி கால முறையைப் பயன்படுத்தி கீழ்க்கண்ட சூழ்நிலைகளில் கணக்கிடவும். அவர்

- 1) ஒவ்வொரு மாதத் தொடக்கத்தில் எடுத்திருந்தால்
- 2) ஒவ்வொரு மாத இடையில் எடுத்திருந்தால்

36. சிறுகுறிப்பு வரைக.

(அ) அங்கீகரிக்கப்பட்ட முதல்

(ஆ) காப்பு முதல்

37. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து நடப்பு விகிதத்தினை கண்டறியவும்.

விவரம்	₹	விவரம்	₹
குறுகிய முதலீடுகள்	40,000	நீண்டகால பொறுப்புகள்	5,00,000
சரக்கிருப்பு	2,00,000	வணிக கடனீந்தோர்	80,000
நிலைச் சொத்துகள்	80,000	கொடுபட வேண்டிய செலவுகள்	40,000

38. அருள் நிறுமத்தின் பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து ஒப்பீட்டு வருமான அறிக்கையைத் தயாரிக்கவும்.

விவரம்	2016 - 2017 (₹)	2017 - 2018 (₹)
விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்	50,000	60,000
இதர வருமானம்	10,000	30,000
செலவுகள்	40,000	50,000

39. கணக்கியல் சான்றாவணம் குறித்து சிறு குறிப்பு எழுதவும்

40. செயல்பாட்டின் அடிப்படையில் விகிதங்கள் எவ்வாறு வகைப்படுத்தப்படுகின்றது?

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

பகுதி - IV

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

7 × 5 = 35

41. (அ) 2018, ஏப்ரல் 1 அன்று சுபா தன்னுடைய தொழிலை ₹. 60,000 முதலுடன் தொடங்கினார். அவர் முறையான கணக்கேடுகளைப் பராமரிக்கவில்லை. 2019, மார்ச் 31 அன்று அவருடைய ஏடுகளிலிருந்து பெறப்பட்ட விவரங்கள் பின்வருமாறு:

விவரம்	தொகை ₹	விவரம்	தொகை ₹
வங்கி மேல்வரைப்பற்று	25,000	சரக்கிருப்பு	80,000
கடனாளிகள்	90,000	கடனீந்தோர்	45,000
பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	35,000	செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	1,20,000
கணினி	15,000	கைரொக்கம்	30,000
இயந்திரம்	1,50,000		

அவ்வாண்டில் அவர் தன்னுடைய சொந்த பயனுக்காக ₹. 30,000 எடுத்துக் கொண்டார்.

அவ்வாண்டில் அவர் கொண்டு வந்த கூடுதல் முதல் ₹. 40,000. அவருடைய இலாபம் அல்லது நட்டம் கண்டறியவும்.

(அல்லது)

(ஆ) சாய் மற்றும் சங்கர் இருவரும் கூட்டாளிகள். அவர்கள் தங்கள் இலாபம் மற்றும் நட்டங்களை 7:5 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து வந்தனர். அந்நிறுவனத்தின் 2017 மார்ச் 31 ஆம் நாளைய இருப்பு நிலைக்குறிப்பு பின்வருமாறு இருந்தது.

பொறுப்புகள்	₹.	₹.	சொத்துகள்	₹.	₹.
முதல் கணக்குகள்			கட்டடம்		24,000
சாய்	48,000		அறைகலன்		6,000
சங்கர்	40,000	88,000	சரக்கிருப்பு		20,000
			கடனாளிகள்		40,000
கடனீந்தோர்		37,000	வங்கி		35,000
		1,25,000			1,25,000

2017, ஏப்ரல் 1 இல் நிர்மல் என்பவர் 1/4 இலாபப் பகிர்வு விகிதத்தில் கூட்டாண்மையில் சேருகிறார். அவர் பின்வரும் சரிகட்டுதலுக்குட்பட்டு ₹. 12,000 முதலாக கொண்டு வருகிறார்.

(அ) சரக்கிருப்பின் மதிப்பு ₹. 5,000 குறைக்கப்பட வேண்டும்.

(ஆ) வாரா ஐயக்கடன் ஒதுக்கு ₹. 3,000 உருவாக்கப்பட வேண்டும்.

(இ) கட்டடம் ₹. 20,000 மதிப்பேற்றம் செய்யப்பட வேண்டும்.

மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கு மற்றும் கூட்டாளி சேர்க்கைக்கு பின்பான கூட்டாளி முதல் கணக்கு தயார் செய்யவும்.

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

42. (அ) பாரதி இலக்கிய மன்றத்தின் கீழ்க்காணும் தகவல்களிலிருந்து 2019, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கினைத் தயார் செய்யவும்.

விவரம்	தொகை (₹)	விவரம்	தொகை (₹)
தொடக்க ரொக்க இருப்பு (01.4.18)	11,000	அறைகலன் வாங்கியது	15,000
தொடக்க வங்கி இருப்பு (01.4.18)	14,000	பழைய செய்திதாள் விற்பது	100
கவிதை நூல்கள் வாங்கியது	6,000	பெற்ற நன்கொடை	2,500
செய்தித்தாள் வாங்கியது	500	பயணச் செலவுகள்	500
வாடகை செலுத்தியது	2,000	புத்தகக் கண்காட்சி செலவுகள்	700
எழுதுபொருள் வாங்கியது	200	தீக்காப்பீட்டு முனைமம் செலுத்தியது	1,300
சேர்க்கை கட்டணம் பெற்றது	400	அறைகலன் மீது தேய்மானம்	1,500
கூலி செலுத்தியது	300	இறுதி கைரொக்க இருப்பு	6,000

(அல்லது)

- (ஆ) பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு கணக்கு மற்றும் மொத்தக் கடனாளிகள் கணக்கு கணக்குகளை தயாரிக்கவும்.

2018, ஏப்ரல் 1 அன்று இருப்புகள்	தொகை (₹)	2019, மார்ச் 31 அன்று இருப்புகள்	தொகை (₹)
பற்பல கடனாளிகள்	2,40,000	பற்பல கடனாளிகள்	2,20,000
பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	30,000	பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	8,000

பிற கவல்கள்

விவரங்கள்	தொகை (₹)	விவரங்கள்	தொகை (₹)
கடனாளிகளிடமிருந்து பெற்ற ரொக்கம்	6,00,000	செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு செலுத்தியது	30,000
வாடிக்கையாளருக்கு அளித்த தள்ளுபடி	25,000	பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டுக்காக ரொக்கம் பெற்றது	60,000
வாராக்கடன்	16,000	பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு மறுக்கப்பட்டது	4,000

43. (அ) பின்வரும் விவரங்கள் 2018, டிசம்பர் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய வருவாய் மற்றும் செலவினக்கணக்கில் எவ்வாறு தோன்றும் எனக் காட்டவும்.
2018 ஆம் ஆண்டில் சந்தா பெற்றது ₹.50,000. இதில் 2017 ஆம் ஆண்டிற்குரிய சந்தா ₹. 5,000 மற்றும் 2019 ஆம் ஆண்டிற்குரிய சந்தா ₹. 7,000 உள்ளடங்கியுள்ளது. 2018 ஆம் ஆண்டில் பெறவேண்டிய சந்தா ₹. 6,000. 2017 ஆம் ஆண்டில் முன்சுட்டிப் பெற்ற 2018 ஆம் ஆண்டிற்குரிய சந்தா ₹. 4,000

(அல்லது)

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

- (ஆ) ஒரு கூட்டாண்மை நிறுவனத்தின் பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து, கடந்த 4 ஆண்டுகள் சராசரி இலாபத்தில் 3 ஆண்டுகள் கொள்முதல் என்ற அடிப்படையில் நற்பெயரின் மதிப்பைக் கணக்கிடவும்.

(அ) 2015, 2016, 2017 மற்றும் 2018 ஆகிய ஆண்டுகளான இலாபங்கள் முறையே ₹. 10,000, ₹.12,500, ₹.12,000 மற்றும் ₹. 11,500

(ஆ) வியாபாரம் கூட்டாளிகளில் ஒருவரால் நடத்தப்பட்டது. அக்கூட்டாளியின் நியாயமான உழைப்பூதியம் ஆண்டுக்கு ₹.1,500. இந்தத் தொகை மேற்கண்ட இலாபங்களைக் கணக்கிடும் போது சேர்க்கப்படவில்லை.

44. (அ) இராஜன் மற்றும் தேவன் என்ற கூட்டாளிகள் தங்கள் இலாப நட்டங்களை 2:1 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து வருகின்றனர். அவர்களின் பின்வரும் இருப்புநிலைக் குறிப்பிலிருந்து 2018, டிசம்பர் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய முதல் மீது வட்டி ஆண்டுக்கு 6% கணக்கிடவும்.

2018, டிசம்பர் 31 ஆம் நாளைய இருப்புநிலைக்குறிப்பு

பொறுப்புகள்	₹.	₹.	சொத்துகள்	₹.
முதல் கணக்குகள்			பல்வகைச் சொத்துகள்	2,20,000
இராஜன்	1,00,000			
தேவன்	80,000	1,80,000		
இலாப நட்டப் பகிர்வு கணக்கு		40,000		
		2,20,000		2,20,000

2018, ஏப்ரல் 1 அன்று இராஜன் கொண்டு வந்த கூடுதல் முதல் 40,000 மற்றும் 2018, செப்டம்பர் அன்று தேவன் கொண்டு வந்த கூடுதல் முதல் ₹. 30,000. அவ்வாண்டின் எடுப்புகள் முறையே இராஜன் ₹. 20,000, தேவன் ₹. 10,000 ஆகும். அவ்வாண்டில் ஈட்டிய இலாபம் ₹. 70,000.
(அல்லது)

- (ஆ) புராகிரஸ் வரையறு நிறுவனம் 40,000 சாதாரணப் பங்குகளை, பங்குகொண்டு ₹. 100 வீதம் வெளியிட்டது. விண்ணப்பத்தின் போது ₹. 20, ஒதுக்கீட்டின் போது ₹. 50 முதலாவது அழைப்பின் போது ₹. 20 மற்றும் இறுதி அழைப்பின் போது ₹. 10 செலுத்தப்பட்ட வேண்டும். அனைத்து பங்குகளும் ஒப்பப்பட்டன மற்றும் அனைத்து தொகைகளும் முறையாக பெறப்பட்டன. குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தரவும்

45. (அ) 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 உயர்த்த வேண்டும்.
(ii) கணக்கேடுகளில் இதுவரை பதியப்படாத ₹. 10,000 மதிப்புள்ள முதலீடுகளை கணக்கில் கொண்டுவர வேண்டும்.
(iii) இயந்திரம் மதிப்பு ₹. 14,000 மற்றும் அறைகலன் மதிப்பு ₹. 12,000 குறைக்க வேண்டும்.
(iv) பற்பல கடனீந்தோரில் ₹. 16,000 போக்கெழுத வேண்டும்.
குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் மற்றும் மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கினைத் தயார் செய்யவும்.

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

(அல்லது)

(ஆ) 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) 2017 - ஆம் ஆண்டின் இறுதிச் சரக்கிருப்பு ₹. 30,000 அதிகமாக மதிப்பிடப்பட்டது.

46. (அ) முத்து நிறுமத்தின் பின்வரும் இருப்புநிலைக் குறிப்பிலிருந்து ஒப்பீட்டு நிதிநிலை அறிக்கையைத் தயார் செய்யவும்.

விவரம்	2017 மார்ச் 31	2018 மார்ச் 31
	₹.	₹.
1. பங்கு மூலதனம் மற்றும் பொறுப்புகள்		
பங்குதாரர் நிதி	4,00,000	4,40,000
நீண்டகாலப் பொறுப்புகள்	1,50,000	1,65,000
நடப்பு பொறுப்புகள்	75,000	82,500
மொத்தம்	6,25,000	6,87,500
2. சொத்துகள்		
நீண்டகாலச் சொத்துகள்	5,00,000	6,00,000
நடப்புச் சொத்துகள்	1,25,000	87,500
மொத்தம்	6,25,000	6,87,500

(அல்லது)

(ஆ) நவீன், ரவி மற்றும் குமார் என்ற கூட்டாளிகள் தங்கள் இலாபங்களை முறையே 1/2, 1/4 மற்றும் 1/4 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து வந்தனர். குமார் என்பவர் கூட்டாண்மையை விட்டு விலகுகிறார் மற்றும் அவருடைய பங்கை நவீன் மற்றும் ரவி சமமாக எடுத்துக் கொண்டார். புதிய இலாபப் பகிர்வு விகிதம் மற்றும் ஆதாய விகிதத்தைக் கணக்கிடவும்.

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

47. (அ) பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து புற அகப் பொறுப்புகள் விகிதத்தினை கணக்கிடவும்
2019 மார்ச் 31 ஆம் நாளைய இருப்புநிலைக்குறிப்பு (வருவிய)

விவரம்	₹.
1. பங்கு மூலதனம் மற்றும் பொறுப்புகள்	
1) பங்குதாரர் நிதி	
அ) பங்கு முதல்	
நேர்மைப் பங்குமுதல்	6,00,000
ஆ) காப்பு மற்றும் மிகுதி	2,00,000
2. நீண்டகால பொறுப்புகள்	
நீண்டகால கடன்கள் (கடன்ட்டுப் பத்திரங்கள்)	6,00,000
3. நடப்புப் பொறுப்புகள்	
அ) கணக்குகள் மூலம் செலுத்த வேண்டியவைகள்	1,60,000
ஆ) இதர நடப்பு பொறுப்புகள்	
கொடுபடவேண்டிய செலவுகள்	40,000
மொத்தம்	16,00,000

(அல்லது)

(ஆ) டெரிக்ஸ்டன் நிறுமத்தின் பின்வரும் இலாபம் நடட்ட அறிக்கையிலிருந்து.

(i) மொத்த இலாப விகிதம் (ii) நிகர இலாப விகிதம் கணக்கிடவும்.

டெரிக்ஸ்டன் நிறுமத்தின் இலாபநட்ட அறிக்கை

விவரம்	தொகை ₹.
1. விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்	24,00,000
2. இதர வருமானம்: முதலீடுகளிலிருந்து பெற்ற வருமானம்	70,000
3. மொத்த வருவாய் (1 + 2)	24,70,000
4. செலவுகள்:	
கொள்முதல் செய்த சரக்குகள்	18,80,000
சரக்கிருப்பு மாற்றம்	(-)80,000
பணியாளர் நலன்களுக்கான செலவுகள்	2,90,000
இதர செலவுகள்	1,10,000
வரி ஒதுக்கு	30,000
மொத்த செலவுகள்	22,30,000
5. அவ்வாண்டிற்கான இலாபம் (3 - 4)	2,40,000

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

விடை குறிப்பு

ஆண்டுப் பொதுத் தேர்வு - மாதிரி வினாத்தாள் - மார்ச் - 2023

கணக்குப்பதிவியல்

A TYPE			B TYPE		
1	இ	முதல்	1	ஈ	ஆண்டுக்கு 6%
2	ஈ	₹. 20,000	2	இ	நிலைச்சொத்து
3	ஈ	முதலின வரவு	3	அ	1 2 3 4
4	அ	1 2 3 4	4	ஆ	விகிதம்
5	ஈ	ஆண்டுக்கு 6%	5	இ	சராசரி இலாபம் மற்றும் சாதாரண இலாபம்
6	ஈ	2	6	அ	நிலைமுதல் முறை
7	இ	சராசரி இலாபம் மற்றும் சாதாரண இலாபம்	7	இ	முதல்
8	இ	நிலைச்சொத்து	8	இ	5
9	ஈ	ஏற்கனவே உள்ள ஒப்பந்தமானது முடிவுக்கு கொண்டு வரப்படாது	9	ஈ	முதலின வரவு
10	அ	நிலைமுதல் முறை	10	ஆ	குறை ஒப்பத்தில் வெளியிடப்பட்ட பங்குகளின் எண்ணிக்கையைவிட ஒப்பப்பட்ட பங்குகளின் எண்ணிக்கை அதிகமாக இருக்கும்
11	அ	அனைத்து கூட்டாளிகளின் முதல் கணக்கிற்கு	11	ஈ	2
12	ஈ	மேற்கண்ட அனைத்தும்	12	இ	நிலைச் சொத்துகள் சுழற்சி விகிதம் - சதவீதம்
13	ஆ	குறை ஒப்பத்தில் வெளியிடப்பட்ட பங்குகளின் எண்ணிக்கையைவிட ஒப்பப்பட்ட பங்குகளின் எண்ணிக்கை அதிகமாக இருக்கும்	13	இ	பங்குமுதல் க/கு
14	இ	பங்குமுதல் க/கு	14	ஆ	அலுவலக பயன்பாட்டிற்காக வங்கியில் இருந்து எடுத்த ரொக்கம்
15	இ	5	15	ஈ	₹. 20,000
16	இ	நடப்புச் சொத்துகள்	16	ஈ	ஏற்கனவே உள்ள ஒப்பந்தமானது முடிவுக்கு கொண்டு வரப்படாது
17	ஆ	விகிதம்	17	ஆ	கொடுபட வேண்டிய செலவு க/கு
18	ஆ	கொடுபட வேண்டிய செலவு க/கு	18	ஈ	மேற்கண்ட அனைத்தும்
19	இ	நிலைச் சொத்துகள் சுழற்சி விகிதம் - சதவீதம்	19	இ	நடப்புச் சொத்துகள்
20	ஆ	அலுவலக பயன்பாட்டிற்காக வங்கியில் இருந்து எடுத்த ரொக்கம்	20	அ	அனைத்து கூட்டாளிகளின் முதல் கணக்கிற்கு

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 9629647613

Kindly send me your questions and answerkeys to us : Padasalai.Net@gmail.com

பகுதி - II

21. **2019, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டிற்கான இலாப நட்ட அறிக்கை**

விவரம்	தொகை (₹)
இறுதிமுதல் (31.03.2019)	50,000
கூட்டுக: அவ்வாண்டின் எடுப்புகள்	5,000
	55,000
கழிக்க : கூடுதல் முதல்	7,000
சரிக்கட்ட இறுதி முதல்	48,000
கழிக்க: தொடக்க முதல் (2018, ஏப்ரல் 1)	40,000
அவ்வாண்டின் இலாபம்	8,000

22. உயில்கொடை என்றால் என்ன?

❖ ஒரு இலாப நோக்கற்ற அமைப்புக்கு, உயில் மூலமாக அளிக்கப்படும் பரிசு உயில்கொடை ஆகும்.

23. எடுப்புகள் மீது வட்டி = எடுப்புத் தொகை x வட்டி வீதம் x வட்டிக்குரிய காலம்

$$= ₹. 20,000 \times \frac{6}{100} \times \frac{4}{12} \quad (\text{செப்டம்பர் முதல் டிசம்பர் வரை})$$

$$\text{எடுப்புகள் மீது வட்டி} = ₹. 400$$

24. சராசரி இலாபம் = $\frac{\text{மொத்த இலாபம்}}{\text{ஆண்டுகளின் எண்ணிக்கை}}$

$$= \frac{5,000+8,000-3,000+6,000}{4} = \frac{16,000}{4} = ₹.4,000$$

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
2018 ஜனவரி 1	அஞ்சலி முதல் க/கு (40,000 x $\frac{5}{8}$) நித்யா முதல் க/கு (40,000 x $\frac{3}{8}$) இலாப நட்ட க/கு (பகிர்ந்து தரா நட்டம் பழைய கூட்டாளிகளின் முதல் கணக்குக்கு பழைய இலாப விகிதத்தில் மாற்றப்பட்டது)	ப ப	25,000 15,000	40,000

26. ஆதாய விகிதம் என்றால் என்ன?

❖ ஆதாய விகிதம் என்பது, தொடரும் கூட்டாளிகளுக்கு கிடைக்கப் பெற்ற இலாபத்தின் விகிதாச்சாரம் ஆகும்.

27. கணக்கியல் விகிதங்கள் என்றால் என்ன?

- ❖ விகிதம் என்பது, இரண்டு தொடர்புடைய அல்லது ஒன்றை ஒன்று சார்ந்த இனங்களுக்கு இடையே உள்ள தொடர்பைக் கணிதவியல் அடிப்படையில் வெளிப்படுத்துவது ஆகும்.

28. மிகை ஒப்பம் என்றால் என்ன?

- ❖ வெளியிடப்பட்ட பங்குகளின் எண்ணிக்கையை விட, விண்ணப்பிக்கப்பட்ட பங்குகளின் எண்ணிக்கை அதிகமாக இருந்தால் அது மிகை ஒப்பம் எனப்படும்.

29. நடைமுறை முதல் என்றால் என்ன?

- ❖ "நிதி" என்பது நடைமுறை முதலைக் குறிப்பதாகும்.
- ❖ நடைமுறை முதல் என்பது நடப்புப் பொறுப்புகளைவிட அதிகமாக உள்ள நடப்புச் சொத்துகளைக் குறிப்பதாகும்.

30.

பங்குகளை முனைமத்தில் வெளியிட்டால்

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
	<u>வங்கி க/கு</u> (50,000 x 12) ப		6,00,000	
	பங்கு விண்ணப்ப க/கு (விண்ணப்பத் தொகை பெறப்பட்டது)			6,00,000
	<u>பங்கு விண்ணப்ப க/கு</u> ப		<u>6,00,000</u>	
	பங்கு முதல் க/கு <u>பத்திர முனைமம் க/கு</u> (விண்ணப்பத் தொகை மாற்றப்பட்டது)			5,00,000 <u>1,00,000</u>

பகுதி - III

எவையேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 40 - க்கு கட்டாயம் விடையளிக்கவும்.

7 × 3 = 21

31. நிலைஅறிக்கை மற்றும் இருப்புநிலைக் குறிப்புக்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகளில் மூன்றினை எழுதவும்.

அடிப்படை	நிலை அறிக்கை	இருப்புநிலைக் குறிப்பு
1.நோக்கம்	இது, வியாபாரத்தின் முதலைக் கண்டறிய தயாரிக்கப் படுகின்றது	இது, வியாபாரத்தின் நிதிநிலையைக் கண்டறிய தயாரிக்கப் படுகின்றது
2.கணக்கியல் முறை	இரட்டைப்பதிவு முறையை பின்பற்றுவது கட்டாயமானதாக இல்லாத போது, நிலையறிக்கை தயாரிக்கப்படும்.	இரட்டைப்பதிவு முறையில் கணக்குகள் பராமரிக்கப்படும் போது, இருப்புநிலை குறிப்பு தயாரிக்கப்படும்.
தயாரிப்பின் அடிப்படை	இது, முழுமையாக பேரேட்டுக் கணக்குகளை அடிப்படையாகக்	இது, முழுமையாக பேரேட்டுக் கணக்குகளின் அடிப்படையிலேயே

	கொண்டதல்ல.	தயாரிக்கப்படுகிறது
நம்பகத்தன்மை	இது, முழுமை பெறா பதிவேடுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டுள்ளதால், நம்பகத்தன்மை உடையது அல்ல	இது, இரட்டைப்பதிவு முறையில் தயாரிக்கப்படுவதால், நம்பகத்தன்மை உடையது.
விடுபட்ட விவரங்கள்	ஏடுகள் முழுமையாக பராமரிக்கப்படாததால், விடுபட்ட விவரங்களைக் கண்டறிவது கடினம்.	அனைத்து நடவடிக்கைகளின் இரண்டு தன்மைகளும் பதியப்படுவதால், விடுபட்ட விவரங்களைக் கண்டறிவது எளிது.

32.

சீர்காழி பாடகர்கள் சங்கத்தின் வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கு

ப

வ

செலவுகள்	தொகை ₹.	தொகை ₹.	வருமானம்	தொகை ₹.
<u>எழுதுபொருள்கள் பயன்படுத்தியது :</u>				
தொடக்க இருப்பு	15,000			
<u>கூட்டுக</u> : கொள்முதல்	6,500			
	21,500			
<u>கழிக்க</u> : இறுதி இருப்பு	2,500	19,000		

33. கூட்டாண்மை நிறுவனத்தில் நற்பெயரை மதிப்பிடும் ஏதேனும் மூன்று சூழ்நிலைகளைத் தரவும்.

- இலாபப் பகிர்வு விகிதத்தில் மாற்றம் ஏற்படும்போது
- கூட்டாண்மை நிறுவனத்தில், புதிய கூட்டாளி சேர்க்கப்படும்போது
- கூட்டாண்மை நிறுவனத்தில் இருக்கும் கூட்டாளி ஒருவர், நிறுவனத்தைவிட்டு விலகும் போது அல்லது கூட்டாளி ஒருவர் இறக்கும் போது
- ஒரு கூட்டாண்மை நிறுவனத்தைக் கலைக்கும் போது

34.

குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள்

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
2017 ஏப்ரல் 1	வளாகம் க/கு ப மறுமதிப்பீட்டு க/கு (கட்டடத்தில் மதிப்பு உயர்த்துவது பதிவு செய்யப்பட்டது)		20,000	20,000
"	மறுமதிப்பீட்டு க/கு ப சரக்கிருப்பு க/கு அறைகலன் க/கு இயந்திரம் க/கு		10,000	6,000 3,000 1,000

	(இயந்திரம், அறைகலன், சரக்கிருப்பு மதிப்பு குறைப்பது மற்றும் கொடுபட வேண்டிய பொறுப்பு பதிவு செய்யப்பட்டது)			
”	மறுமதிப்பீட்டு க/கு ப ஹரி முதல் க/கு மாதவன் முதல் க/கு கேசவன் முதல் க/கு (மறுமதிப்பீட்டு இலாபம் முதல் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது)		10,000	5,000 3,000 2,000

35.

1) ஒவ்வொரு மாதத் தொடக்கத்தில் எடுக்கிறுந்தால் :

சராசரி காலம் = 6.5

$$\begin{aligned} \text{எடுப்புகள் மீது வட்டி} &= \text{மொத்த எடுப்புத் தொகை} \times \text{வட்டி வீதம்} \times \frac{\text{சராசரி காலம்}}{12} \\ &= 5,000 \times 12\% (\text{மாதங்கள்}) \times \frac{4}{100} \times \frac{6.5}{12} \\ &= \text{₹. 1,300} \end{aligned}$$

2) ஒவ்வொரு மாத இடையில் எடுக்கிறுந்தால் :

சராசரி காலம் = 6

$$\begin{aligned} \text{எடுப்புகள் மீது வட்டி} &= \text{மொத்த எடுப்புத் தொகை} \times \text{வட்டி வீதம்} \times \frac{\text{சராசரி காலம்}}{12} \\ &= 5,000 \times 12\% \times \frac{4}{100} \times \frac{6}{12} \\ &= \text{₹. 1,200} \end{aligned}$$

36.

(அ) அங்கீகரிக்கப்பட்ட முதல்

- ❖ இது அமைப்பு முறையேட்டின் படி அங்கீகரிக்கப்பட்ட முதல் ஆகும்.
- ❖ இது அதிகப்பட்சமாக முதலாக திரட்ட அனுமதிக்கப்பட்ட தொகை.
- ❖ இதனைப் 'பதிவு செய்யப்பட்ட முதல்' அல்லது 'பெயரளவு முதல்' என்றும் கூறலாம்.

(ஆ) காப்பு முதல்

- ❖ ஒரு நிறுமம் அதன் கலைப்பின்போது மட்டும், அழைப்பு விடுக்கலாம் என ஒதுக்கி வைத்துள்ள, ஒப்பிய முதலின் ஒரு பகுதியினை 'காப்பு முதல்' என்று அழைக்கலாம்.

37.

$$\text{நடப்பு விகிதம்} = \frac{\text{நடப்பு சொத்துகள்}}{\text{நடப்பு பொறுப்புகள்}}$$

$$\begin{aligned} \text{நடப்பு சொத்துகள்} &= \text{குறுகியகால முதலீடுகள்} + \text{சரக்கிருப்பு} \\ &= 40,000 + 2,00,000 \\ &= \text{₹. 2,40,000} \end{aligned}$$

நடப்பு பொறுப்புகள் = வணிக கடனீந்தோர் + கொடுபட வேண்டிய செலவுகள்
 = 80,000 + 40,000
 = ₹. 1,20,000

நடப்பு விகிதம் = $\frac{2,40,000}{1,20,000} = 2 : 1$

38.

அருள் வரையறு நிறுமத்தின் 2016 மார்ச் 31 மற்றும் 2017 மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஒப்புநோக்கும் ஆண்டுக்குரிய வருமான அறிக்கை

விவரம்	2015 - 2016	2016 - 2017	தொகையின் கூடுதல்(+) அல்லது குறைவு (-)	சதவீதத்தின் கூடுதல்(+) அல்லது குறைவு (-)
	₹.	₹.	₹.	
விற்பனை மூலம் வருவாய்	50,000	60,000	+ 10,000	+ 20
கூட்டுக :இதர வருமானம்	10,000	30,000	+ 20,000	+ 200
மொத்த வருமானங்கள்	60,000	90,000	+ 30,000	+ 50
கழிக்க : செலவுகள்	40,000	50,000	+ 10,000	+ 25
வரிக்கு முன்னர் உள்ள இலாபம்	20,000	40,000	+ 20,000	+ 100

39. கணக்கியல் சான்றாவணம் குறித்து சிறு குறிப்பு எழுதவும்.

- ❖ நடவடிக்கைகளின் விவரங்களை கொண்டுள்ள ஒரு ஆவணமே சான்றாவணம் ஆகும்.
- ❖ நடவடிக்கைகள், சான்றாவணப் பதிவுகள் மூலமே பதியப்படவேண்டும்.
- ❖ முன்பே வரையறுக்கப்பட்ட கொள்முதல், விற்பனை, செலுத்தல், பெறுதல் மற்றும் எதிர்ப்பதிவு போன்ற சான்றாவணங்களை Tally கொண்டுள்ளது.

40. செயல்பாட்டின் அடிப்படையில் விகிதங்கள் எவ்வாறு வகைப்படுத்தப்படுகின்றது?

- (i) நீர்மைத்தன்மை விகிதங்கள்
- (ii) நீண்டகால கடன் தீர்க்கும் விகிதங்கள்
- (iii) சுழற்சி விகிதங்கள்
- (iv) இலாபத்தன்மை விகிதங்கள்

பகுதி - IV

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

7 × 5 = 35

41. அ)

சுபா என்பவரின் ஏடுகளில் 2019 , மார்ச் 31 ஆம் நாளைய நிலையறிக்கை

பொறுப்புகள்	தொகை ₹.	சொத்துகள்	தொகை ₹.
கடனீந்தோர்	45,000	கடனாளிகள்	90,000
வங்கி மேல்வரைப்பற்று	25,000	பெறுதற்குரிய மாற்றுச் சீட்டு	35,000
செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	1,20,000	கணினி	15,000
முதல் (இருப்பு கட்டும் தொகை)	2,10,000	இயந்திரம்	1,50,000
		சரக்கிருப்பு	80,000
		கைரொக்கம்	30,000
	4,00,000		4,00,000

2019, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டிற்கான

இலாப நட்ட அறிக்கை

விவரம்	தொகை (₹)
இறுதிமுதல் (31.03.2019)	2,10,000
<u>கூட்டுக:</u> அவ்வாண்டின் எடுப்புகள்	30,000
	2,40,000
<u>கழிக்க :</u> கூடுதல் முதல்	40,000
சரிக்கட்ட இறுதி முதல்	2,00,000
<u>கழிக்க:</u> தொடக்க முதல் (2018, ஏப்ரல் 1)	60,000
அவ்வாண்டின் இலாபம்	1,40,000

(அல்லது)

41. ஆ)

மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கு

ப

வ

விவரம்	தொகை ₹	தொகை ₹	விவரம்	தொகை ₹	தொகை ₹
சரக்கிருப்பு க/கு		5,000	கட்டடம் க / கு		20,000
வாராஜயக்கடன் ஒதுக்கு க/கு		3,000			
<u>மறுமதிப்பீட்டு இலாபம்</u>					
அமல் முதல் க/கு ($12,000 \times \frac{7}{12}$)	7,000	12,000			
விமல் முதல் க/கு ($12,000 \times \frac{5}{12}$)	5,000				
		20,000			20,000

ப

முதல் கணக்கு

வ

விவரம்	அமல் ₹	விமல் ₹	நிர்மல் ₹	விவரம்	அமல் ₹	விமல் ₹	நிர்மல் ₹
இருப்பு கீ/ இ	91,000	65,000	30,000	இருப்பு கீ/கொ	70,000	50,000	--
				வங்கி க/கு	--	--	30,000
				மறுமதிப்பீடு க/கு	7,000	5,000	--
				இலாப நட்ட க/கு	14,000	10,000	--
	91,000	65,000	30,000		91,000	65,000	30,000
				இருப்பு கீ/கொ	91,000	65,000	30,000

42. அ)

பாரதி இலக்கிய மன்றத்தின் 2019, மார்ச் 31ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கு

பெறுதல்கள்	தொகை (₹)	தொகை (₹)	செலுத்தல்கள்	தொகை (₹)
இருப்பு கீ/ கொகைரொக்கம் வங்கி ரொக்கம்	11,000 14,000	25,000	கவிதை நூல் வாங்கியது	6,000
சேர்க்கை கட்டணம் பெற்றது		400	செய்தித்தாள் வாங்கியது	500
பழைய செய்திதாள் விற்குது		100	வாடகை செலுத்தியது	2,000
பெற்ற நன்கொடை		2,500	எழுதுபொருள் வாங்கியது	200
இருப்பு கீ/ இவங்கி மேல்வரைப்பற்று		4,500	கூலி செலுத்தியது	300
			அறைகலன் வாங்கியது	15,000
			பயணச் செலவுகள்	500
			புத்தகக் கண்காட்சி செலவுகள்	700
			தீக்காப்பீட்டு முனைமம் செலுத்தியது	1,300
			இருப்பு கீ/ இரொக்க இருப்பு	6,000
மொத்தம்		32,500	மொத்தம்	32,500

(அல்லது)

42. ஆ)

ப

பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டுக் கணக்கு

வ

விவரம்	தொகை ₹.	விவரம்	தொகை ₹.
இருப்பு கீ/கொ	30,000	ரொக்கக் க/கு (பெறுதற்குரிய மாற்றுச் சீட்டு)	60,000
பற்பல கடனாளிகள் க/கு (மாற்றுச்சீட்டு பெற்றது- இருப்பு கட்டும் தொகை)	42,000	பற்பல கடனாளிகள் க/கு (மாற்றுச்சீட்டு அவமதிக்கப்பட்டது)	4,000
		இருப்பு கீ/இ	8,000
	72,000		72,000

ப		மொத்த கடனாளி கணக்கு		வ	
விவரம்	தொகை ₹.	விவரம்	தொகை ₹.		
இருப்பு கீ/கொ (தொடக்க இருப்பு)	2,40,000	ரொக்க க/கு (பெற்றது)	6,00,000		
பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	4,000	பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு பெற்றது	42,000		
அவமதிக்கப்பட்டது		அளித்த தள்ளுபடி க/கு	25,000		
விற்பனை க/கு (கடன்)		வாராக்கடன்	16,000		
(இருப்பு கட்டும் தொகை)		இருப்பு கீ/இ (இறுதி இருப்பு)	2,20,000		
	9,03,000		9,03,000		

43. அ)

2018. டிசம்பர் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கு

செலவுகள்	₹.	வருமானம்	தொகை ₹.	தொகை ₹.
		நடப்பாண்டில் பெற்ற சந்தா	50,000	
		<u>கழிக்க</u> : 2017ஆம் ஆண்டுக்கான சந்தா பெற்றது	5,000	
			45,000	
		<u>கழிக்க</u> : 2019ஆம் ஆண்டுக்கான சந்தா பெற்றது	7,000	
			38,000	
		<u>கூட்டுக</u> : 2018ஆம் ஆண்டு பெறவேண்டிய சந்தா	6,000	
			44,000	
		<u>கூட்டுக</u> : 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான சந்தா 2017ஆம் ஆண்டில் முன் கூட்டிப் பெற்றது	4,000	
				48,000

(அல்லது)

43. ஆ)

$$\text{சராசரி இலாபம்} = \frac{\text{மொத்த இலாபம்}}{\text{ஆண்டுகளின் எண்ணிக்கை}}$$

$$= \frac{10,000+12,500+ 12,000+11,500}{4} = \frac{46,000}{4} = ₹.11,500$$

விவரம்	தொகை ₹.
கூட்டாளிக்கு உழைப்பூதியம் வழங்குவதற்கு முன் சராசரி இலாபம்	11,500
<u>கழிக்க</u> : கூட்டாளிகளுக்கான உழைப்பூதியம்	1,500
சராசரி இலாபம்	10,000

$$\begin{aligned} \text{நற்பெயர்} &= \text{சராசரி இலாபம்} \times \text{கொள்முதல் ஆண்டுகளின் எண்ணிக்கை} \\ &= 10,000 \times 3 = \text{₹.30,000} \end{aligned}$$

44. அ)

தொடக்க முதல் கண்டுபிடித்தல்

விவரம்	இராஜன்		தேவன்	
	₹	₹	₹	₹
2018, டிசம்பர் 31 அன்று முதல் <u>கூட்டு</u> : எடுப்புகள்		1,00,000 20,000		80,000 10,000
கழிக்க : கூடுதல் முதல் இலாபம் ஏற்கனவே வரவு வைத்தது*	40,000 20,000	1,20,000 60,000	30,000 10,000	90,000 40,000
2018, ஜனவரி 1 அன்று முதல்		60,000		50,000

* இலாபம் வரவு வைத்தது = ஈட்டிய இலாபம் ₹. 70,000 - இருப்புநிலைக் குறிப்பின்படியான இலாப இருப்பு ₹. 40,000 = ₹. 30,000.

இந்தத்தொகை 2:1 என்ற இலாபப்பகிர்வு விகிதத்தில் கூட்டாளிகளுக்கு கிடையே பகிர்ந்தளிக்கப் படுகிறது.

இலாபப் பகிர்வு விகிதம்

$$\text{இராஜன்} = 30,000 \times \frac{2}{3} = \text{₹. 20,000}$$

$$\text{தேவன்} = 30,000 \times \frac{1}{3} = \text{₹. 10,000}$$

முதல் மீது வட்டி கணக்கிடுதல்

இராஜன்

$$\text{முதல் மீது வட்டி} = \text{முதல் தொகை} \times \text{வட்டி வீதம்} \times \text{வட்டிக்குரிய காலம்}$$

$$\text{தொடக்க முதல் (ஓராண்டு)} = \text{₹. 60,000} \times \frac{6}{100} = \text{₹. 3,600}$$

$$\text{கூடுதல் முதல் (9 மாதங்கள்)} = \text{₹. 40,000} \times \frac{6}{100} \times \frac{9}{12} = \text{₹. 1,800}$$

(ஏப்ரல் - டிசம்பர்)

$$\text{முதல் மீது வட்டி} = \underline{\underline{\text{₹. 5,400}}}$$

தேவன்

$$\text{தொடக்க முதல் (ஓராண்டு)} = ₹. 50,000 \times \frac{6}{100} = ₹. 3,000$$

$$\begin{aligned} \text{கூடுதல் முதல் (4 மாதங்கள்)} &= ₹. 30,000 \times \frac{6}{100} \times \frac{4}{12} = ₹. 600 \\ &(\text{செப்டம்பர் - டிசம்பர்}) \end{aligned}$$

$$\text{முதல் மீது வட்டி} = \underline{\underline{₹.3,600}}$$

(அல்லது)

44. ஆ)

புராகிரஸ் வரையறு நிறுமத்தின் ஏடுகளில் குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள்

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
	வங்கி க/கு (40,000 x 20) ப பங்கு விண்ணப்ப க/கு (விண்ணப்பத்தொகை பெற்றது)		8,00,000	8,00,000
	பங்கு விண்ணப்ப க/கு (40,000 x 20) ப பங்கு முதல் க/கு (பங்கு விண்ணப்பத் தொகையை பங்கு முதல் கணக்கிற்கு மாற்றியது)		8,00,000	8,00,000
	பங்கு ஒதுக்கீட்டு க/கு (40,000 x 50) ப பங்கு முதல் க/கு (ஒதுக்கீட்டுத் தொகை பெற வேண்டியது)		2,00,000	2,00,000
	வங்கி க/கு ப பங்கு ஒதுக்கீட்டு க/கு (ஒதுக்கீட்டுத் தொகை பெற்றது)		2,00,000	2,00,000
	பங்கு முதல் அழைப்பு க/கு (40,000 x 20) ப பங்கு முதல் க/கு (பங்கு முதல் அழைப்பு தொகை பெற வேண்டியது)		8,00,000	8,00,000
	வங்கி க/கு ப பங்கு முதல் அழைப்பு க/கு (பங்கு முதல் அழைப்பு தொகை பெற்றது)		8,00,000	8,00,000
	பங்கு இறுதி அழைப்பு க/கு (40,000 x 10) ப பங்கு முதல் க/கு (பங்கு மீதான இறுதி அழைப்பு தொகை பெற வேண்டியது)		4,00,000	4,00,000
	வங்கி க/கு ப பங்கு இறுதி அழைப்பு க/கு (பங்கு மீதான இரண்டாவது அழைப்பு தொகை பெற்றது)		4,00,000	4,00,000

45. அ)

குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள்

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
	கட்டடம் க/கு ப முதலீடுகள் க/கு ப பற்பல கடனீந்தோர் க/கு ப மறுமதிப்பீட்டு க/கு (கட்டடத்தில் மதிப்பு உயர்த்துவது, பதிவு பெறாமலுள்ள முதலீடுகள் பதிவு செய்யப்பட்டது மற்றும் பற்பல கடனீந்தோர் போக்கெழுதியதை பதிவு செய்யப்பட்டது)		40,000 10,000 16,000	66,000
	மறுமதிப்பீட்டு க/கு ப இயந்திரம் க/கு அறைகலன் க/கு (இயந்திரம் மற்றும் அறைகலன் மதிப்பு குறைவதை பதிவு செய்யப்பட்டது)		26,000	14,000 12,000
	மறுமதிப்பீட்டு க/கு ப சீனு முதல் க/கு (40,000 x 5/8) சிவா முதல் க/கு (40,000 x 3/8) (மறுமதிப்பீட்டு இலாபம் முதல் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது)		40,000	25,000 15,000

ப

மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கு

வ

விவரம்	தொகை ₹	தொகை ₹	விவரம்	தொகை ₹	தொகை ₹
இயந்திரம் க/கு அறைகலன் க/கு மறுமதிப்பீட்டு இலாபம் சீனு முதல் க/கு (40,000 x 5/8) சிவா முதல் க/கு (40,000 x 3/8)		14,000 12,000 25,000 15,000	கட்டடம் க/கு முதலீடுகள் க/கு பற்பல கடனீந்தோர் க/கு		40,000 10,000 16,000
		66,000			66,000

(அல்லது)

45. ஆ)

சரிக்கட்டப்பட்ட இலாபங்கள்

விவரம்	2016 ₹	2017 ₹	2018 ₹
இலாபம்	1,75,000	1,50,000	2,00,000
<u>கழிக்க:</u> திரும்ப திரும்ப நிகழா வருமானம்	45,000	----	----
<u>கழிக்க:</u> இறுதிச் சரக்கிருப்பு அதிகமாக மதிப்பிடப்பட்டது	1,30,000	1,50,000	2,00,000
	----	30,000	----
<u>கூட்டுக :</u> தொடக்கச் சரக்கிருப்பு அதிகமாக மதிப்பிடப்பட்டது	1,30,000	1,20,000	2,00,000
	----	----	30,000
சரிக்கட்டப்பட்ட பின் இலாபம்	1,30,000	1,20,000	2,30,000

$$\begin{aligned} \text{சராசரி இலாபம்} &= \frac{\text{மொத்த இலாபம்}}{\text{ஆண்டுகளின் எண்ணிக்கை}} \\ &= \frac{1,30,000+1,20,000+2,30,000}{3} = \frac{4,80,000}{3} = ₹.1,60,000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{நற்பெயர்} &= \text{சராசரி இலாபம்} \times \text{கொள்முதல் ஆண்டுகளின் எண்ணிக்கை} \\ &= 1,60,000 \times 4 = \text{₹.6,40,000} \end{aligned}$$

46. அ)

முத்து வரையறு நிறுமத்தின் 2017 மார்ச் 31 மற்றும் 2018 மார்ச் 31 ஆம் நாளை ஒப்பீட்டு
இருப்பு நிலைக்குறிப்பு

விவரம்	2016 - 2017	2017 - 2018	தொகையின் கூடுதல்(+) அல்லது குறைவு (-)	சதவீதத்தின் கூடுதல்(+) அல்லது குறைவு (-)
	₹.	₹.	₹.	
1. பங்கு மூலதனம் மற்றும் பொறுப்புகள்				
பங்குதாரர் நிதி	4,00,000	4,40,000	+ 40,000	+ 10
நீண்டகாலப் பொறுப்புகள்	1,50,000	1,65,000	+ 15,000	+ 10
நடப்பு பொறுப்புகள்	75,000	82,500	+ 7,500	+ 10
மொத்தம்	6,25,000	6,87,500	+ 62,500	+ 10
2. சொத்துகள்				
நீண்டகாலச் சொத்துகள்	5,00,000	6,00,000	+ 1,00,000	+ 20
நடப்புச் சொத்துகள்	1,25,000	87,500	- 37,500	- 30
மொத்தம்	6,25,000	6,87,500	+ 62,500	+ 10

(அல்லது)

46. ஆ)

ஆதாய விகிதம் = 1 : 1

குமாரின் பங்கினை நவீன் மற்றும் ரவி ஆகியோர் சம்மாக எடுத்துக் கொள்கின்றனர்

$$\text{குமாரின் பங்கு} = \frac{1}{4}$$

ஆதாயப் பங்கு = விலகும் கூட்டாளியின் பங்கு × ஆதாயப் பங்கின் விகிதாச்சாரம்

$$\text{நவீன்} = \frac{1}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$$

$$\text{ரவி} = \frac{1}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$$

எனவே நவீன் மற்றும் ரவி ஆகியோரின் ஆதாய விகிதம் = $\frac{1}{8} : \frac{1}{8}$ அதாவது, 1 : 1

தொடரும் கூட்டாளியின் புதியப் பங்கு = பழைய பங்கு + ஆதாயப் பங்கு

$$\text{நவீன்} = \frac{1}{2} + \frac{1}{8} = \frac{4+1}{8} = \frac{5}{8}$$

$$\text{ரவி} = \frac{1}{4} + \frac{1}{8} = \frac{2+1}{8} = \frac{3}{8}$$

ஆகவே, நவீன் மற்றும் ரவி ஆகியோரின் புதிய இலாப விகிதம் = $\frac{5}{8} : \frac{3}{8}$
அதாவது, 5 : 3

47. அ)

$$\text{புற அக பொறுப்புகள் விகிதம்} = \frac{\text{நீண்டகால கடன்}}{\text{பங்குதாரர் நிதி}}$$

நீண்டகால கடன் = கடனீட்டுப்பத்திரம் = ₹. 6,00,000

பங்குதாரர் நிதி = நேர்மைப் பங்கு முதல் + காப்புகள் மற்றும் மிகுதிகள்
= 6,00,000 + 2,00,000
= ₹. 8,00,000

$$\text{புற அக பொறுப்புகள் விகிதம்} = \frac{6,00,000}{8,00,000} = 0.75 : 1$$

(அல்லது)

47. ஆ)

$$i) \text{ மொத்த இலாப விகிதம்} = \frac{\text{மொத்த இலாபம்}}{\text{விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்}} \times 100$$

மொத்த இலாபம் = விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய் - விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்க்கான அடக்க விலை

$$= 24,00,000 - (18,80,000 - 80,000)$$

$$= 24,00,000 - 18,00,000$$

$$= ₹. 6,00,000$$

$$\text{மொத்த இலாப விகிதம்} = \frac{6,00,000}{24,00,000} \times 100 = 25\%$$

$$ii) \text{ நிகர இலாப விகிதம்} = \frac{\text{வரிக்குப் பின்னர் உள்ள நிகர இலாபம்}}{\text{விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்}} \times 100$$

வரிக்குப் பின்னர் உள்ள நிகர இலாபம் = மொத்த இலாபம் + முதலீடுகளிலிருந்து பெற்ற வருவாய் - பணியாளர் நலனுக்கான செலவு -

இதரச் செலவுகள் - வரி ஒதுக்கு

$$= 6,00,000 + 70,000 - 2,90,000 - 1,10,000 - 30,000$$

$$= 6,00,000 + 70,000 - (2,90,000 + 1,10,000 + 30,000)$$

$$= 6,70,000 - 4,30,000$$

$$= ₹. 2,40,000$$

$$\text{நிகர இலாப விகிதம்} = \frac{2,40,000}{24,00,000} \times 100 = 10\%$$