

Kanchipuram District

இரண்டாம் திருப்புதல் தேர்வு - 2024

பன்னிரண்டாம் வகுப்பு
கணக்குப்பதிவியல்

பதிவு எண் :

--	--	--	--	--

மதிப்பெண்கள் : 90
20 x 1 = 20

நேரம் : 3.00 மணி

பகுதி - அ

1. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக.

- கடன் விற்பனைத் தொகை கணக்கிட தயாரிக்கப்படுவது
 - மொத்தக் கடனாளிகள் கணக்கு
 - மொத்த கடனீந்தோர் கணக்கு
 - பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டுக் கணக்கு
 - செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டுக் கணக்கு
- கடனாளிகள் தொடக்க இருப்பு ₹30,000 ; பெற்ற ரொக்கம் ₹1,00,000 ; கடன் விற்பனை ₹90,000. கடனாளிகள் இறுதி இருப்பு
 - ₹30,000
 - ₹1,30,000
 - ₹40,000
 - ₹20,000
- நடப்பாண்டில் பெறவேண்டிய சந்தா இன்னும் பெறாதது
 - ஒரு சொத்து
 - ஒரு பொறுப்பு
 - ஒரு செலவு
 - தவிர்க்கப்பட வேண்டிய ஒன்று
- ஒரு குறிப்பிட்ட நோக்கத்திற்காக பெற்ற நன்கொடை
 - வருவாயின வரவு
 - முதலின வரவு
 - வருவாயினச் செலவு
 - முதலினச் செலவு
- பின்வருவனவற்றில் எது இலாப நட்டப் பகிர்வு கணக்கில் காட்டப்படும்?
 - அலுவலகச் செலவுகள்
 - பணியாளர் ஊதியம்
 - கூட்டாளியின் ஊதியம்
 - வங்கிக்கடன் மீதான வட்டி
- ஒரு கூட்டாளி ஒவ்வொரு மாத நடுவிலும் ஒரு குறிப்பிட்ட தொகையை வழக்கமாக எடுத்துக்கொள்ளும் போது, அந்த எடுப்புகளின் மீது கணக்கிடப்படும் வட்டிக்குரிய மாதங்கள் சராசரியாக
 - 5.5 மாதங்கள்
 - 6 மாதங்கள்
 - 12 மாதங்கள்
 - 6.5 மாதங்கள்
- சராசரி இலாபம் ₹25,000 மற்றும் சாதாரண இலாபம் ₹15,000 ஆக இருக்கும்போது உயர் இலாபம்
 - ₹25,000
 - ₹5,000
 - ₹10,000
 - ₹15,000
- ஒரு வியாபாரத்தின் மொத்த மூலதன மதிப்பு ₹1,00,000; சொத்துகள் ₹1,50,000 மற்றும் பொறுப்புகள் ₹80,000. மூலதனம்க்க முறையில் நற்பெயரின் மதிப்பு
 - ₹40,000
 - ₹70,000
 - ₹1,00,000
 - ₹30,000
- மறுமதிப்பீட்டில் சொத்துகளின் மதிப்பு உயர்வது
 - ஆதாயம்
 - நட்டம்
 - செலவு
 - இவற்றுள் எதுவுமில்லை
- பட்டியல் I ஐ மற்றும் பட்டியல் II உடன் ஒப்பீடு செய்து சரியான விடையை கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள சரியான குறியீட்டை பயன்படுத்தி தெரிவு செய்க.

பட்டியல் I

பட்டியல் II

- | | | |
|---------------------------------|---|-----------------------------|
| i) தியாக விகிதம் | - | 1) முதலீட்டு மாறுபடும் நிதி |
| ii) பழைய இலாபப் பகிர்வு விகிதம் | - | 2) பகிர்ந்து தரா இலாபம் |
| iii) மறுமதிப்பீட்டு கணக்கு | - | 3) நற்பெயர் |
| iv) முதல் கணக்கு | - | 4) பதிவுறாப் பொறுப்பு |

குறியீடுகள்

	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
அ)	1	2	3	4
ஆ)	3	2	4	1
இ)	4	3	2	1
ஈ)	3	1	2	4

11. மறு மதிப்பீட்டின் போது பொறுப்புகளின் அதிகரிப்பு தருவது
 அ) ஆதாயம் ஆ) நட்டம் இ) இலாபம் ஈ) மேற்கண்ட எதுவுமில்லை
12. A, B மற்றும் C என்ற கூட்டாளிகள் 4:2:3 என்ற விகிதத்தில் இலாப நட்டத்தை பகிர்ந்து வந்தனர். தற்போது C விலகுகிறார். A மற்றும் B இன் புதிய இலாபப் பகிர்வு விகிதம்
 அ) 4 : 3 ஆ) 3 : 4 இ) 2 : 1 ஈ) 1 : 2
13. முகமதிப்பை விட அதிகமாக பெற்ற தொகை வரவு வைக்கப்படும் கணக்கு
 அ) பத்திர முனைமக் கணக்கு ஆ) அழைப்பு முன்பணக் கணக்கு
 இ) பங்கு முதல் கணக்கு ஈ) பங்கு ஒறுப்பிழப்புக் கணக்கு
14. சரியான குறியீட்டைப் பயன்படுத்தி பொருத்தமான இணையை தோந்தெடுக்க.
 1) குறை ஒட்டம் - i) முன்கூட்டிச் செலுத்திய அழைப்பு பணம்
 2) மிகை ஒட்டம் - ii) வெளியிட்ட பங்குகளை விட அதிகமாக ஒப்பப்பட்டது
 3) அழைப்பு நிலுவை - ii) வெளியிட்ட பங்குகளை விட குறைவான ஒப்பம்
 4) அழைப்பு முன்பணம் - iv) செலுத்தப் பெறாத அழைப்பு பணம்
 (1) (2) (3) (4)
 அ) (i) (ii) (iii) (iv)
 ஆ) (iv) (iii) (ii) (i)
 இ) (iii) (ii) (iv) (i)
 ஈ) (iii) (iv) (i) (ii)
15. நிதிநிலை அறிக்கைகள் வெளிக்காட்டாதது
 அ) பணம் சாரா தகவல்கள் ஆ) கடந்த கால தகவல்கள்
 இ) குறுகியகால தகவல்கள் ஈ) நீண்டகால தகவல்கள்
16. நிதி என்னும் சொல் குறிப்பிடுவது
 அ) நடப்புப் பொறுப்புகள் ஆ) நடைமுறை முதல்
 இ) நிலைச் சொத்துக்கள் ஈ) நீண்டகாலச் சொத்துக்கள்
17. புற அக பொறுப்புக்கள் அளவிடுவது
 அ) குறுகிய காலக் கடன் தீர்க்கும் திறன் ஆ) நீண்டகாலக் கடன் தீர்க்கும் திறன்
 இ) இலாபம் ஈட்டும் திறன் ஈ) செயல்திறன்
18. நடப்புப் பொறுப்பு ₹40,000 ; நடப்புச் சொத்து ₹1,00,000 ; சரக்கிருப்பு ₹20,000 எனில் விரைவு விகிதம்
 அ) 1 : 1 ஆ) 2.5 : 1 இ) 2 : 1 ஈ) 1 : 2
19. பயனரின் தேவைக்கேற்ப தயாரிக்கப்படும் கணக்கியல் அறிக்கையானது
 அ) வழக்கமான கணக்கியல் அறிக்கை ஆ) குறிப்பிட்ட நோக்க அறிக்கை
 இ) இருப்பாய்வு ஈ) இருப்புநிலைக் குறிப்பு
20. எதிர்ப்பதிவு சான்றாவணம் எதற்காகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது?
 அ) தலைமைப் பதிவு
 ஆ) அலுவலக பயன்பாட்டிற்காக வங்கியில் இருந்து எடுத்த ரொக்கம்
 இ) அறிக்கைகள்
 ஈ) சொத்துகள் கடனுக்கு வாங்கியது

- II. எவையேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளி. (வினா எண் 30 கட்டாய வினா)
21. நிலை அறிக்கை என்றால் என்ன?
22. ஒரு சங்கத்தின் பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து 2018 ஆம் ஆண்டு சந்தா மூலம் பெற்ற வருமானத்தைக் கணக்கிடவும்.

விவரம்	1.1.2018 (₹)	31.12.2018(₹)
பெற வேண்டிய சந்தா	10,000	7,000
முன்கூட்டிப் பெற்ற சந்தா	3,000	5,000

2018 ஆம் ஆண்டில் பெற்ற சந்தா ₹1,50,000

23. கூட்டாளி ஒருவருக்கு முதல் மீது வட்டி அனுமதிக்க மேற்கொள்ளவேண்டிய குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் என்ன?
24. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து கடந்த 4 ஆண்டுகள் சராசரி இலாபத்தில் 3 ஆண்டுகள் கொள்முதல் என்ற அடிப்படையில் நற்பெயரின் மதிப்பைக் காண்க.

ஆண்டு	முடிவு	தொகை
2015	இலாபம்	5,000
2016	இலாபம்	8,000
2017	நட்டம்	3,000
2018	இலாபம்	6,000

25. பின்வருவனவற்றுள் மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கில் பற்று அல்லது வரவு வைக்கப்படுவதைத் தரவும்.
- அ) சொத்தின் மீதான தேய்மானம்
- ஆ) பதிவுறாப் பொறுப்புகள்
- இ) கொடுபட வேண்டிய செலவுக்கான ஒதுக்கீடு
- ஈ) சொத்தின் மீதான மதிப்பேற்றம்
26. இறந்த கூட்டாளிக்குச் செலுத்தவேண்டிய தொகையினை அவருடைய நிறைவேற்றாளர் கணக்கிற்கு மாற்றுவதற்குரிய குறிப்பேட்டுப் பதிவினைத் தரவும்.
27. பங்குகள் ஏன் ஒறுப்பிழப்பு செய்யப்படுகின்றன?
28. குமார் நிறுவனத்தின் பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து 2018 மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டிற்குரிய பொது அளவு வருமான அறிக்கையை தயார் செய்யவும்.

விவரம்	2017-18 (₹)
விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்	5,00,000
இதர வருமானம்	20,000
செலவுகள்	3,00,000

29. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஆனந்த் கட்டுமான நிறுவனத்தின் தகவல்களிலிருந்து, விரைவு விகிதத்தைக் கணக்கிடவும்.

விவரம்	₹
மொத்த நடப்புப் பொறுப்புகள்	1,00,000
மொத்த நடப்புச் சொத்துகள்	2,50,000
சரக்கிருப்பு	50,000
முன்கூட்டிச் செலுத்திய செலவு	15,000

30. ஏதேனும் ஐந்து கணக்கியல் அறிக்கைகள் கூறு.

4

XII கணக்குப்பதிவியல்

பகுதி - இ

III. எவையேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளி. (வினா எண் 40 கட்டாய வினா) 7 x 3 = 21

31. 2017 ஏப்ரல் 1 அன்று கணேஷ் ₹75,000 முதலுடன் தன்னுடைய தொழிலைத் தொடங்கினார். அவர் முறையான கணக்கேடுகளைப் பராமரிக்கவில்லை. 31.03.2018 ஆம் நாளைய அவருடைய ஏடுகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு :

விவரம்	₹	விவரம்	₹
ரொக்கம்	5,000	கடனாளிகள்	16,000
சரக்கிருப்பு	18,000	கடனீந்தோர்	9,000
பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	7,000	வங்கி ரொக்கம்	24,000
அறைகலன்	3,000	செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	6,000
நிலம் மற்றும் கட்டிடம்	30,000		

32. பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கிற்கும், வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கிற்கும் உள்ள வேறுபாடுகளைத் தரவும்.

33. அருண் என்பவர் ஒரு கூட்டாண்மை நிறுவனத்தின் கூட்டாளி கூட்டாண்மை ஒப்பாவணத்தைப்படி எடுப்புகள் மீது வட்டி ஆண்டுக்கு 12% விதிக்கவேண்டும். டிசம்பர் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் 2018 ஆம் ஆண்டில் அவருடைய எடுப்புகள் பின்வருமாறு :

நாள்	₹
மார்ச் 1	6,000
ஜூன் 1	4,000
செப்டம்பர் 1	5,000
டிசம்பர் 1	2,000

34. நற்பெயரைத் தீர்மானிக்கும் ஏதேனும் ஆறு காரணிகளைத் தரவும்.

35. சுரேஷ் மற்றும் தினேஷ் என்ற இரு கூட்டாளிகள் 3:2 என்ற விகிதத்தில் இலாப நடத்தலைப் பகிர்ந்து வந்தனர். அவர்கள் இரமேஷ் என்பவரை கூட்டாளியாக சேர்த்தனர். சுரேஷ் என்பவர் தன் பங்கில் $\frac{1}{5}$ பங்கும், தினேஷ் என்பவர் தன் பங்கில் $\frac{2}{5}$ பங்கும் தியாகம் செய்கின்றனர். புதிய இலாபப் பகிர்வு விகிதம் மற்றும் தியாக விகிதம் கணக்கிடவும்.

36. தியாக விகிதத்திற்கும், ஆதாய விதத்திற்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

37. அனு நிறுமத்தால் ₹10 முகமதிப்பில் வெளியிடப்பட்ட நேர்மைப் பங்குகளில், தியாகு என்பவர் வைத்திருந்த ₹200 நேர்மைப் பங்குகளுக்கு இறுதி அழைப்புத் தொகையான ₹3 செலுத்தாத காரணத்தால், அவை ஒறுப்பிழப்பு செய்யப்பட்டன. அப்பங்குகள் ₹6 வீதம் லக்ஷ்மனுக்கு மறுவெளியீடு செய்யப்பட்டன. ஒறுப்பிழப்பு மற்றும் மறுவெளியீட்டிற்கான குறிப்பேட்டுப் பதிவுகளைத் தரவும்.

38. ஒப்பீடு அறிக்கை தயாரிப்பில் உள்ள படிநிலைகளை விளக்கவும்.

39. சானியா நிறுமத்தின் கொடுக்கப்பட்ட தகவல்களிலிருந்து சரக்கிருப்பு சுழற்சி விகிதம் மற்றும் சரக்கிருப்பு மாற்று காலத்தை கணக்கிடவும்.

விவரம்	₹
விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்	1,90,000
அவ்வாண்டில் தொடக்க சரக்கு	40,000
அவ்வாண்டில் இறுதிச் சரக்கிருப்பு	20,000
அவ்வாண்டில் மேற்கொண்ட கொள்முதல்	90,000
உள்தூக்குக் கூலி	10,000

40. கணினிமையக் கணக்கியல் முறையின் பயன்பாடுகளில் ஏதேனும் ஐந்தினை விளக்குக.

பகுதி - ஈ

7 x 5 = 35

IV. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

41. அ) இராகேஷ் என்பவரின் பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து 2019 மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய வியாபார மற்றும் இலாப நட்டக் கணக்கு மற்றும் அந்நாளைய இருப்புநிலைக் குறிப்பு தயாரிக்கவும்.

விவரம்	31.3.2018	31.3.2019
சரக்கிருப்பு	2,20,000	1,60,000
கடனாளிகள்	5,30,000	6,40,000
வங்கி ரொக்கம்	60,000	10,000
இயந்திரம்	80,000	80,000
பற்பல கடனீந்தோர்	3,70,000	4,20,000

பிற தகவல்கள் :

விவரம்	₹	விவரம்	₹
வாடகை செலுத்தியது	1,20,000	கடனாளிகளிடமிருந்து பெற்ற ரொக்கம்	12,50,000
பெற்ற தள்ளுபடி	35,000	எடுப்புகள்	1,00,000
அளித்த தள்ளுபடி	25,000	ரொக்க விற்பனை	20,000
கடனீந்தோருக்கு ரொக்கம்	11,00,000	1.4.2018 முதல்	5,20,000

(அல்லது)

ஆ) கீழ்க்காணும் திருச்சி மனமகிழ் மன்றத்தின் பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கிலிருந்து 2018 மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கினைத் தயாரிக்கவும்.

பெறுதல்கள்	₹	செலுத்தல்கள்	₹
தொடக்க இருப்பு		அறைகலன் வாங்கியது	10,000
கை ரொக்கம்	11,000	வாடகை	2,800
பங்காதாயம் பெற்றது	27,600	செயலர் மதிப்பூதியம்	15,000
பழைய செய்தித்தாள் விற்குது	3,000	தபால் செலவுகள்	1,700
உறுப்பினர் சந்தா	31,000	பொதுச் செலவுகள்	4,350
பாதுகாப்பு பெட்டக வாடகை	8,000	அச்ச மற்றும் எழுதுபொருள்	45,000
முதலீடுகள் மீதான வட்டி	1,250	தணிக்கைக் கட்டணம்	5,000
அறைகலன் விற்குது		இறுதி இருப்பு	
(ஏட்டு மதிப்பு ₹4,400)	5,000	கை ரொக்கம்	3,000
	86,850		86,850

6

XII கணக்குப்பதிவியல்

42. அ) பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து, பத்மினி மற்றும் பத்மா என்ற கூட்டாளிகளின் முதல் மாறுபடும் முதல் எனக்கொண்டு அவர்களின் முதல் கணக்குகளைத் தயாரிக்க.

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 இலாபப்பங்கு	52,000	40,000
முதல் மீது வட்டி	30,000	24,000
ஊதியம்	45,000	Nil
கழிவு	Nil	21,000

(அல்லது)

ஆ) பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து உயர் இலாபத்தினை மூலதனமாக்கல் முறையில் நற்பெயரின் மதிப்பைக் கணக்கிடவும்.

i) பயன்படுத்தப்பட்ட முதல் ₹4,00,000

ii) சாதாரண இலாப விகிதம் 10%

iii) இலாபம் 2016 : ₹62,000 ; 2017 : ₹61,000 மற்றும் 2018 : ₹63,000

43. அ) ஆனந்த் மற்றும் பாலு என்ற கூட்டாளிகள் முறையே 7:3 எனும் விகிதத்தில் இலாப நடவடிக்கைகளைப் பகிர்ந்து வந்தனர். 31 மார்ச் 2018 ஆம் நாளை அவர்களது இருப்புநிலைக் குறிப்பு பின்வருமாறு :

பொறுப்புகள்	₹	₹	செலுத்தல்கள்	₹
முதல் கணக்குகள்			நிலம்	60,000
ஆனந்த்	50,000		சரக்கிருப்பு	40,000
பாலு	30,000	80,000	கடனாளிகள்	20,000
பற்பல கடனீந்தோர்		20,000	கை ரொக்கம்	10,000
இலாபநட்டக் க/கு		30,000		
		1,30,000		1,30,000

2018 ஏப்ரல் 1ஆம் நாளன்று அவர்கள் சந்துரு என்பவரை கீழ்க்காணும் சரிகட்டுதல் களுக்கு ஒப்புக்கொண்டு 1/4 பங்குகள் ₹20,000 முதலுடன் கூட்டாளியாக கூட்டாண்மையில் சேர்த்துக்கொண்டனர்.

i) சரக்கிருப்பு மதிப்பை ₹3,000 குறைப்பு

ii) வாரா ஐயக்கடன் ஒதுக்கு ₹2,000 உருவாக்குவது

iii) நிலத்தின் மதிப்பு ₹10,000 மதிப்பேற்றம் செய்வது

மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கு மற்றும் முதல் கணக்கினை கூட்டாளி சேர்ப்பிற்கு பின் தயாரிக்கவும்.

(அல்லது)

ஆ) சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புகள் மறுமதிப்பீடு செய்வதற்கான குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் யாவை?

44. அ) கவின், மதன் மற்றும் ரஞ்சித் என்ற கூட்டாளிகள் தங்கள் இலாபம் மற்றும் நட்டங்களை முறையே 4:3:3 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து வந்தனர். 2018, டிசம்பர் 31 அன்று கவின் கூட்டாண்மையை விட்டு விலகுகிறார். விலகலுக்குப் பின் தேவையான சரிகட்டுதல் களைச் செய்த பிறகு அவருடைய முதல் கணக்கு ₹1,50,000 வரவிருப்பைக் காட்டியது. பின்வரும் நிலைகளில் பதியவேண்டிய குறிப்பேடுப் பதிவுகளைத் தரவும்.

- விலகும் கூட்டாளிக்குச் செலுத்த வேண்டிய தொகை உடனடியாக காசோலை மூலம் செலுத்தப்பட்டது.
- விலகும் கூட்டாளிக்குச் செலுத்த வேண்டிய தொகை உடனடியாக செலுத்தப்படவில்லை.
- ₹1,00,000 உடனடியாக காசோலை மூலம் செலுத்தப்பட்டது. மீதித்தொகை இன்னும் செலுத்தப்பட உள்ளது.

(அல்லது)

ஆ) ஜனனி, ஜானகி மற்றும் ஜமுனா என்ற கூட்டாளிகள் தங்கள் இலாப இலாபங்கள் மற்றும் நட்டங்களை முறையே 3:3:1 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்து வந்தனர். 2017 டிசம்பர் 31 அன்று ஜானகி இறந்துவிட்டார். அவருக்குச் செலுத்த வேண்டிய தொகை ₹1,40,000 என வரவிருப்பைக் காட்டியது.

கீழ்க்கண்ட நிலைகளில் குறிப்பேட்டுப் பதிவுகளைத் தரவும்.

- செலுத்த வேண்டிய தொகை காசோலை மூலம் உடனடியாக செலுத்தப்பட்டது
- செலுத்த வேண்டிய தொகை உடனடியாகச் செலுத்தப்படவில்லை
- உடனடியாக ₹75,000 காசோலை மூலம் செலுத்தப்பட்டது. மீதித் தொகை இன்னும் செலுத்தப்பட வேண்டி உள்ளது.

45. அ) ஜான் நிறுமம் ₹10 மதிப்புள்ள 50,000 பங்குகளை விண்ணப்பத்தின் போது ₹4, ஒதுக்கீட்டின் போது ₹4 மற்றும் முதலாம் மற்றும் இறுதி அழைப்பின் போது ₹2 என செலுத்தும் வகையில் பொதுமக்களுக்கு வெளியிட்டது. 65,000 பங்குகளுக்கான விண்ணப்பங்கள் பெறப்பட்டன. இயக்குனர்கள் 50,000 பங்குகளை விகித அளவு அடிப்படையில் ஒதுக்கீடு செய்யும். மிகுதியாகப் பெற்ற விண்ணப்பத் தொகையு ஒதுக்கீட்டிற்கு பயன்படுத்திக் கொள்ளவும் முடிவு செய்தனர். அனைத்துத் தொகைகளும் பெறப்பட்டன எனக் கொண்டு தேவையான குறிப்பேட்டுப் பதிவுகளைத் தரவும்.

(அல்லது)

ஆ) விஸ்வநாதன் அறைகலன் வரையறு நிறுமம் ஒன்று ₹10 வீதம் 20,000 நேர்மைப் பங்குகளை பங்கொன்றிற்கு ₹2 முனைமத்தில் வெளியிட அழைப்பு விடுத்தது.

₹2 விண்ணப்பத்தின் மீதும்

₹5 ஒதுக்கீட்டின் மீதும்

₹5 முதலாம் மற்றும் இறுதி அழைப்பு

மிகை ஒப்பமாக 30,000 பங்குகளுக்கான விண்ணப்பங்கள் பெறப்பட்டன, கூடுதலாக பெறப்பட்ட விண்ணப்பங்கள் இயக்குனர்களால் நிராகரிக்கப்பட்டன. அனைத்துத் தொகையும் பெறப்பட்டன. குறிப்பேட்டுப் பதிவினைத் தரவும்.

8

XII கணக்குப்பதிவியல்

46. அ) பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து மேரி வரையறு நிறுமத்தின் ஒப்பீட்டு வருமான அறிக்கையை தயார் செய்யவும்.

விவரம்	2015-16 (₹)	2016-17 (₹)
விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்	4,00,000	5,00,000
இயக்கச் செலவுகள்	2,00,000	1,80,000
வருமான வரி	20	50

(அல்லது)

ஆ) பின்வரும் தகவல்களிலிருந்து கவிதா நிறுமத்தின் போக்கு விகிதங்கள் கணக்கிடவும்.

விவரம்	₹ ஆயிரங்களில்		
	2015-16	2016-17	2017-18
விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்	100	125	150
இதர வருமானம்	20	25	30
செலவுகள்	100	120	80
வருமான வரி	30%	30%	30%

47. அ) பெரிக்கூடன் நிறுமத்தின் பின்வரும் இலாப நடட் அறிக்கையிலிருந்து

- மொத்த இலாப விகிதம்
- நிகர லாப விகிதம்

விவரம்	₹
I. விற்பனையிலிருந்து பெற்ற வருவாய்	24,00,000
II. இதர வருமானம்	
முதலீடுகளிலிருந்து பெற்ற வருமானம்	70,000
III. மொத்த வருவாய் (I + II)	24,70,000
IV. 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
V. அவ்வாண்டின் இலாபம்	2,40,000

(அல்லது)

ஆ) Tally ERP-9 ல் இலாப நடடக் கணக்கில் எவ்வாறு பார்வையிடுவது என்பதை விளக்கவும்.

காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்

இரண்டாம் திருப்புதல் தேர்வு - 2024

12 - ஆம் வகுப்பு கணக்குப்பதிவியல் - விடைக் குறிப்பு

சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து குறியீட்டுடன் விடையினையும் சேர்த்து எழுதுதல். 20 X 1 = 20		
1	அ	மொத்தக் கடனாளிகள் கணக்கு
2	ஈ	₹. 20,000
3	அ	ஒரு சொத்து
4	ஆ	முதலின வரவு
5	இ	கூட்டாளியின் ஊதியம்
6	ஆ	6 மாதங்கள்
7	இ	₹. 10,000
8	ஈ	₹. 30,000
9	அ	ஆதாயம்
10	ஆ	3 , 2 , 4 , 1
11	ஆ	நட்டம்
12	இ	2 : 1
13	அ	பத்திர முனைமக் கணக்கு
14	இ	(iii) , (ii) , (iv), (i)
15	அ	பணம் சாரா தகவல்கள்
16	ஆ	நடைமுறை முதல்
17	ஆ	நீண்டகாலக் கடன் தீர்க்கும் திறன்
18	இ	2 : 1
19	ஆ	குறிப்பிட்ட நோக்க அறிக்கை
20	ஆ	அலுவலக பயன்பாட்டிற்காக வங்கியில் இருந்து எடுத்த ரொக்கம்

பகுதி - ஆ

எவையேனும் ஏழு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும் அவற்றில் வினா எண் 30 - க்கு

கட்டாயம் விடையளிக்கவும்.

7 × 2 = 14

21. நிலைஅறிக்கை என்றால் என்ன?

- ✦ நிலை அறிக்கை என்பது, ஒரு குறிப்பிட்ட நாளுக்கான சொத்துகள் மற்றும் பொறுப்புகள் இருப்பைக் காட்டும் ஒரு அறிக்கை ஆகும்.

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

22.

2018 ஆம் ஆண்டுக்குரிய சந்தா மூலம் பெற்ற வருமானம் கணக்கிடுதல்

விவரம்	தொகை ₹.	தொகை ₹.
2018ஆம் ஆண்டில் பெற்ற சந்தா		1,50,000
கூட்டு : 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான சந்தா 2017 - ல் பெற்றது	3,000	
2018 ஆம் ஆண்டிற்கான பெற வேண்டிய சந்தா	7,000	10,000
		1,60,000
கழிக்க : 2017 - ல் பெற வேண்டிய சந்தா	10,000	
2018 - ல் முன்கூட்டிப் பெற்ற சந்தா	5,000	15,000
2018 ஆம் ஆண்டில் சந்தா மூலம் பெற்ற வருமானம்		1,45,000

23. கூட்டாளி ஒருவருக்கு முதல் மீது வட்டி அனுமதிக்க, மேற்கொள்ள வேண்டிய குறிப்பேட்டுப் பதிவு என்ன?

அ) முதல்மீது வட்டி வழங்கும் போது

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
	முதல் மீது வட்டி க/கு	ப	XXX	
	கூட்டாளிகள் முதல் / நடப்பு க/கு			XXX

ஆ) முதல்மீது வட்டி கணக்கினை முடிக்கும் போது

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
	இலாபநட்ட பகிர்வு க/கு	ப	XXX	
	முதல் மீது வட்டி க/கு			XXX

24.

$$\begin{aligned} \text{சராசரி இலாபம்} &= \frac{\text{மொத்த இலாபம்}}{\text{ஆண்டுகளின் எண்ணிக்கை}} \\ &= \frac{5,000+8,000-3,000+6,000}{4} = \frac{16,000}{4} = \text{₹.4,000} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{நற்பெயர்} &= \text{சராசரி இலாபம்} \times \text{கொள்முதல் ஆண்டுகளின் எண்ணிக்கை} \\ &= 4,000 \times 3 = \text{₹.12,000} \end{aligned}$$

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

25. பின்வருவனவற்றுள் மறுமதிப்பீட்டு கணக்கில் பற்று அல்லது வரவு வைக்கப்படுவதைத் தரவும்.

- (அ) சொத்தின் மீதான தேய்மானம் - பற்று வைக்கப்படும்
 (ஆ) பதிவுறா பொறுப்புகள் - பற்று வைக்கப்படும்
 (இ) கொடுபடவேண்டிய செலவின்கான ஒதுக்கீடு - பற்று வைக்கப்படும்
 (ஈ) சொத்தின் மீதான மதிப்பேற்றம் - வரவு வைக்கப்படும்

26. இறந்த கூட்டாளிக்கு செலுத்த வேண்டிய தொகையினை அவருடைய நிறைவேற்றாளர் கணக்கிற்கு மாற்றுவதற்குரிய குறிப்பேட்டுப் பதிவினைத் தரவும்.

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
	இறந்த கூட்டாளிகள் முதல் க/கு இறந்த கூட்டாளியின் நிறைவேற்றாளர் க/கு	ப	XXX	XXX

27. பங்குகள் ஏன் ஒதுப்பிழப்பு செய்யப்படுகின்றன?

- ❖ பங்குதாரர் ஒருவர், ஒதுக்கீட்டு பணத்தையோ அல்லது அழைப்புப் பணத்தையோ செலுத்தத் தவறினால், அவருடைய பங்குகள் ஒதுப்பிழப்பு செய்யப்படும்.

28.

குமார் வரையறு நிறுமத்தின் 2018 மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டிற்கான பொது அளவு வருமான அறிக்கை

விவரம்	தொகை ₹.	விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாயில் சதவீதம்
விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்	5,00,000	100
கூட்டுக : இதர வருமானம்	20,000	4
மொத்த வருவாய்	5,20,000	104
கழிக்க : செலவுகள்	3,00,000	60
வரிக்கு முன்னர் உள்ள இலாபம்	2,20,000	44

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

29.

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

$$\begin{aligned} \text{நீர்மைச் சொத்துகள்} &= \text{நடப்புச் சொத்துகள்} - \text{சரக்கிருப்பு} - \text{முன்சுட்டிச் செலுத்திய செலவுகள்} \\ &= 2,50,000 - 50,000 - 15,000 \\ &= ₹. 1,85,000 \end{aligned}$$

$$\text{விரைவு விகிதம்} = \frac{1,85,000}{1,00,000} = 1.85 : 1$$

30. ஏதேனும் ஐந்து கணக்கியல் அறிக்கைகள் கூறு.

- 1) நாளோடு / குறிப்பேடு
- 2) பேரேடு
- 3) இருப்பாய்வு
- 4) இலாப அறிக்கை
- 5) இருப்பு நிலைக் குறிப்பு
- 6) ரொக்க ஓட்ட அறிக்கை

பகுதி - இ

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

$$7 \times 3 = 21$$

31.

கணேஷ் என்பவரின் ஏடுகளில் 2018, மார்ச் 31 ஆம் நாளைய நிலையறிக்கை

பொறுப்புகள்	தொகை ₹.	சொத்துகள்	தொகை ₹.
கடனீந்தோர்	9,000	ரொக்கம்	5,000
செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	6,000	சரக்கிருப்பு	18,000
முதல் (இருப்பு கட்டும் தொகை)	88,000	பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	7,000
		அறைகலன்	3,000
		நிலம் மற்றும் கட்டடம்	30,000
		கடனாளிகள்	16,000
		வங்கி ரொக்கம்	24,000
	1,03,000		1,03,000

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

32. பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கிற்கும், வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கிற்கும் உள்ள வேறுபாடுகளைத் தரவும்.

அடிப்படை	பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கு	வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கு
நோக்கம்	இது, ரொக்கப் பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் அறிவதற்கு தயாரிக்கப்படுகிறது	இது உபரி அல்லது பற்றாக்குறை குறித்து அறிந்துகொள்ள தயாரிக்கப்படுகிறது
கணக்கின் தன்மை	இது, ஒரு சொத்துக் கணக்காகும்.	இது, ஒரு பெயரளவுக் கணக்காகும்.
கணக்கியலின் அடிப்படை	இது, ரொக்க அடிப்படையிலான கணக்கியலை அடிப்படையாகக் கொண்டது	இது, நிகழ்வு அடிப்படையிலான கணக்கியலை அடிப்படையாகக் கொண்டது
தொடக்கம் மற்றும் இறுதி இருப்பு	இது, தொடக்க ரொக்கம் மற்றும் வங்கி இருப்புகளைக் கொண்டு தொடங்கப்பட்டு, இறுதி ரொக்கம் மற்றும் வங்கி இருப்புகளைக் கொண்டு முடிவடைகிறது.	இங்கு தொடக்க இருப்பு என்பது கிடையாது. இது உபரி அல்லது பற்றாக்குறையுடன் முடிவடைகிறது
நடவடிக்கையின் தன்மைகள்	இது வருவாயினம் அல்லது முதலினம் என்ற வேறுபாடு இல்லாமல், அனைத்துப் பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்களைக் கொண்டிருக்கும்	இது வருவாயின நடவடிக்கைகளை மட்டுமே, அதாவது வருவாயினச் செலவுகள் மற்றும் வருவாயின வரவுகள் மட்டுமே கொண்டிருக்கும்.
காலம்	நடப்பு ஆண்டில் மேற்கொண்ட அனைத்து ரொக்கப் பெற்றதல்கள் மற்றும் ரொக்கச் செலுத்தல்கள், அவை கடந்து ஆண்டு, நடப்பு ஆண்டு மற்றும் எதிர்வரும் ஆண்டிற்குரியதாக இருந்தாலும், இங்கு பதியப் படுகின்றன.	நடப்பு ஆண்டிற்குரிய நடவடிக்கைகள் மட்டும் இது கொண்டிருக்கும்.

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

33.

$$\begin{aligned} \text{எடுப்புகள் மீது வட்டி} &= \text{எடுப்புத் தொகை} \times \text{வட்டி வீதம்} \times \text{வட்டிக்கூடிய காலம்} \\ \text{மார்ச் 1 இல் எடுப்பு} &= ₹. 6,000 \times \frac{12}{100} \times \frac{10}{12} = ₹. 600 \\ \text{ஜூன் 1 இல் எடுப்பு} &= ₹. 4,000 \times \frac{12}{100} \times \frac{7}{12} = ₹. 280 \\ \text{செப்டம்பர் 1 இல் எடுப்பு} &= ₹. 5,000 \times \frac{12}{100} \times \frac{4}{12} = ₹. 200 \\ \text{டிசம்பர் 1 இல் எடுப்பு} &= ₹. 2,000 \times \frac{12}{100} \times \frac{1}{12} = ₹. 20 \\ \text{எடுப்புகள் மீது வட்டி} &= \underline{\underline{₹. 1,100}} \end{aligned}$$

34. நற்பெயரைத் தீர்மானிக்கும் ஏதேனும் ஆறு காரணிகளைத் தரவும்.

- நிறுவனத்தின் இலாபம் ஈட்டும் திறன்
 - ✧ நிறுவனத்தின் இலாபம் ஈட்டும் திறன், நற்பெயரின் மதிப்பினைத் தீர்மானிக்கிறது.
 - ✧ அதிக இலாபம் ஈட்டும் ஒரு நிறுவனம் அல்லது எதிர்காலத்தில் அதிக இலாபம் ஈட்டும் திறனைக் கொண்டுள்ள ஒரு நிறுவனம், அதிகமான நற்பெயர் மதிப்பினைக் கொண்டிருக்கும்.
- வியாபார நிறுவனத்தின் சாதகமான அமைவிடம்
 - ✧ வியாபார நிறுவனமானது, வாடிக்கையாளர்களால் எளிதில் சென்றடையக் கூடிய முக்கிய இடத்தில் அமைந்திருந்தால், அது அதிக வாடிக்கையாளர்களைக் கவரும்.
- நல்ல தரமான பொருட்கள் மற்றும் சேவைகள் வழங்குதல்
 - ✧ நல்ல தரமான பொருட்கள் மற்றும் சேவைகளை வழங்குவதால், வாடிக்கையாளர்கள் மற்றும் பொதுமக்கள் மத்தியில் நன்மதிப்பைப் பெற்று, நிறுவனத்தின் நற்பெயர் அதிகரிக்கும்.
- வியாபார நிறுவனத்தின் கால அளவு
 - ✧ நீண்ட ஆண்டுகள் வணிகத்தை நடத்தி வரும் நிறுவனத்தை, வாடிக்கையாளர் நன்கு அறிந்திருப்பதால், அந்தநிறுவனம் அதிக நன்மதிப்பைக் கொண்டிருக்கும்.
- திறமைமிகு மேலாண்மை
 - ✧ திறமையான மேலாண்மைத் திறன் கொண்டிருக்கும் நிறுவனம், திறமை குறைந்த மேலாண்மைத் திறன் கொண்டுள்ள நிறுவனத்தோடு ஒப்பிடுகையில், அதிகமான இலாபம் ஈட்டும் மற்றும் அதிக மதிப்பிலான நற்பெயரைக் கொண்டிருக்கும்.
- போட்டியின் அளவு
 - ✧ போட்டியே இல்லாத அல்லது குறைவான போட்டியைக் கொண்டுள்ள நிறுவனத்தின் நற்பெயர் மதிப்பு அதிகமானதாக இருக்கும்.
- பிற காரணிகள்
 - ✧ உரிமையாளரின் பிரபலம், ஈர்க்கக்கூடிய விளம்பரம், வாடிக்கையாளரிடம் நெருங்கிய தொடர்பு போன்ற பிற காரணிகளும், தொழிலின் நற்பெயரின் மதிப்பை உயர்த்தக் கூடியதாகும்.

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

35. பழைய விகிதம் = 3 : 2 அதாவது, பிரேமா $\frac{3}{5}$ மற்றும் சந்திரா $\frac{2}{5}$

தியாகப் பங்கு = பழைய பங்கு x தியாகப் பங்கின் விகிதம்

$$\text{சுரேஷ்} = \frac{3}{5} \times \frac{1}{5} = \frac{3}{25}$$

$$\text{தினேஷ்} = \frac{2}{5} \times \frac{2}{5} = \frac{4}{25}$$

சுரேஷ் மற்றும் தினேஷ் அவர்களின் தியாக விகிதம் $\frac{3}{25}$ மற்றும் $\frac{4}{25}$ அதாவது, 3 : 4

புதிய பங்கு = பழைய பங்கு - தியாகப் பங்கு

$$\text{சுரேஷ்} = \frac{3}{5} - \frac{3}{25} = \frac{15-3}{25} = \frac{12}{25}$$

$$\text{தினேஷ்} = \frac{2}{5} - \frac{4}{25} = \frac{10-4}{25} = \frac{6}{25}$$

புதிய கூட்டாளியின் பங்கு = கோவிந்த் மற்றும் கோபால் அவர்களின் தியாகப் பங்கின் கூட்டுத்தொகை

$$\text{இரமேஷ்} = \frac{3}{25} + \frac{4}{25} = \frac{7}{25}$$

சுரேஷ், தினேஷ் மற்றும் இரமேஷ் அவர்களின் புதிய இலாபப் பகிர்வு விகிதம் = $\frac{12}{25} : \frac{6}{25} : \frac{7}{25}$

அதாவது 12 : 6 : 7

36. தியாக விகிதத்திற்கும், ஆதாய விகிதத்திற்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

அடிப்படை	தியாக விகிதம்	ஆதாய விகிதம்
1. பொருள்	புதிய கூட்டாளிக்கு, பழைய கூட்டாளிகள், தியாகம் செய்து கொடுக்கும் இலாபப் பங்கின் விகிதாச்சாரம் ஆகும்.	தொடரும் கூட்டாளிகள், விலகும் கூட்டாளியிடம் இருந்து பெறும் ஆதாயப் பங்கின் விகிதாச்சாரம் ஆகும்.
2. நோக்கம்	இது, தியாகம் செய்யும் கூட்டாளிகளுக்கு, நற்பெயர் தொகையைச் சரிக்கட்டிக் கொள்வதை தீர்மானிப்பதற்காகக் கணக்கிடப்படுகிறது.	இது, ஆதாயம் பெறும் கூட்டாளிகளுக்கு, நற்பெயர் தொகையைச் சரிக்கட்டிக் கொள்வதை தீர்மானிப்பதற்காகக் கணக்கிடப்படுகிறது.
3. கணக்கிடும் காலம்	புதிய கூட்டாளி சேர்ப்பின் போது கணக்கிடப்படுகிறது	கூட்டாளி ஒருவர் விலகும் போது கணக்கிடப்படுகிறது.

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

4. கணக்கிடும் முறை	பழைய இலாப விகிதத்திற்கும் மற்றும் புதிய இலாப விகிதத்திற்கும் உள்ள வேறுபாடு ஆகும். தியாக விகிதம் = பழைய இலாப விகிதம் - புதிய இலாப விகிதம்	புதிய இலாப விகிதத்திற்கும் மற்றும் பழைய இலாப விகிதத்திற்கும் உள்ள வேறுபாடு ஆகும். ஆதாய விகிதம் = புதிய இலாப விகிதம் - பழைய இலாப விகிதம்
--------------------	---	--

37.

அனு நிறுமத்தின் எடுகளில் குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள்

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ரூ.	வரவு ரூ.
	நேர்மை பங்கு முதல் க/கு (200 x 10) ப நேர்மை பங்கு இறுதி அழைப்பு க/கு (200 x 3) பங்கு ஒறுப்பிழப்பு க/கு (200 x 7) (200 பங்குகள் ஒறுப்பிழப்பு செய்யப்பட்டது)		2,000	600 1,400
	வங்கி க/கு (200 x 6) ப பங்கு ஒறுப்பிழப்பு க/கு (200 x 4) ப நேர்மைப் பங்கு முதல் க/கு (200 x 10) (ஒறுப்பிழப்பு செய்த பங்குகள் மறுவெளியீடு செய்யப்பட்டன)		1,200 800	2,000
	பங்கு ஒறுப்பிழப்பு க/கு (1,400 - 800) ப முதலினக் காப்பு க/கு (பங்கு ஒறுப்பிழப்பு கணக்கு முதலினக் காப்பு கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது)		600	600

38. ஒப்பீட்டு அறிக்கை தயாரிப்பில் உள்ள படிநிலைகளை விளக்கவும்.

- பத்தி 1 : இந்தப் பத்தியில் வருமான அறிக்கை மற்றும் இருப்புநிலைக் குறிப்பில் உள்ள விவரங்கள் பதியப்படும்
- பத்தி 2 : முதல் ஆண்டிற்கான தொகையைப் பதிவு செய்யவும்
- பத்தி 3 : இரண்டாம் ஆண்டிற்கான தொகையைப் பதிவு செய்யவும்
- பத்தி 4 : முதலாண்டு தொகைக்கும், இரண்டாமாண்டு தொகைக்கும் இடையேயான வேறுபாட்டினைக் காட்டவும். 2- ம் ஆண்டில் மதிப்பு அதிகரித்திருந்தால் கூட்டல் அடையாளமும், மதிப்பு குறைந்திருந்தால் கழித்தல் அடையாளமும் இடவேண்டும்.
- பத்தி 5 : 4 - ஆம் பத்தியில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொகையினை, இரண்டாம் பத்தியில் (முதல் ஆண்டு தொகை) கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொகையுடன் வகுத்து (கூடும் அல்லது குறையும் தொகை) 4 - ஆம் பத்தியின் தொகைக்கான கூடும் அல்லது குறையும் சதவீதத்தினைக் காட்டவும்.

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

$$\text{கூடும் அல்லது குறையும் சதவீதம்} = \frac{\text{கூடும் அல்லது குறையும் தொகை}}{\text{முதல் ஆண்டிற்கான தொகை}} \times 100$$

ஒப்பு நோக்கு அறிக்கையின் படிவம்

விவரம்	ஆண்டு 1	ஆண்டு 2	தொகையின் கூடுதல் (+) அல்லது குறைவு (-)	சதவீதத்தின் கூடுதல் (+) அல்லது குறைவு (-)
	₹	₹	₹	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

39.

$$\text{சரக்கிருப்பு சுழற்சி விகிதம்} = \frac{\text{விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாயின் அடக்கவிலை}}{\text{சராசரி சரக்கிருப்பு}}$$

விற்பனை மூலம் பெற்ற

$$\begin{aligned} \text{வருவாயின் அடக்கவிலை} &= \text{தொடக்கச் சரக்கிருப்பு} + \text{நிகரக் கொள்முதல்} + \\ &\quad \text{உள்துக்கு கூலி} - \text{இறுதிச் சரக்கிருப்பு} \\ &= (40,000 + 90,000 + 10,000) - 20,000 \\ &= ₹. 1,40,000 - 20,000 \\ &= ₹. 1,20,000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{சராசரி சரக்கிருப்பு} &= \frac{\text{தொடக்கச் சரக்கிருப்பு} + \text{இறுதிச் சரக்கிருப்பு}}{2} \\ &= \frac{40,000 + 20,000}{2} = \frac{60,000}{2} = ₹. 30,000 \end{aligned}$$

$$\text{சரக்கிருப்பு சுழற்சி விகிதம்} = \frac{1,20,000}{30,000} = 4 \text{ மடங்கு}$$

$$\begin{aligned} \therefore \text{சரக்கிருப்பு மாற்றுக் காலம் (மாதங்களில்)} &= \frac{\text{ஒரு ஆண்டிலுள்ள மாதங்கள்}}{\text{சரக்கிருப்பு சுழற்சி விகிதம்}} \\ &= \frac{12}{4} = 3 \text{ மாதங்கள்} \end{aligned}$$

40. கணினிமயக் கணக்கியல் முறையின் பயன்பாடுகளில் ஏதேனும் ஐந்தினை விளக்கவும்.

1) கணக்கேடுகளைப் பராமரித்தல்:

- ❖ கணினிமயக் கணக்கியல் முறையில் கணக்கேடுகளை எளிதாகவும், திறம்பட நீண்ட காலங்களுக்கு பராமரிக்கலாம்.
- ❖ இதற்கு அதிகப்படியான இடவசதி தேவையில்லை.
- ❖ தரவு மற்றும் தகவல்களை விரைவாகவும் துல்லியமாகவும் எடுக்க, இது வழிவகை செய்கிறது.

2) சரக்கிருப்பு மேலாண்மை:

- ❖ கணினிமயக் கணக்கியல் முறை, திறம்பட்ட சரக்கிருப்பு மேலாண்மைக்கு, வழிவகை செய்கிறது.
- ❖ வேகமாக நகரும், மெதுவாக நகரும் மற்றும் வழக்கொழிந்த சரக்கிருப்பை கண்டறியலாம்.
- ❖ சரக்கிருப்பு, சரக்கிருப்பு அளவுகள் போன்றவற்றின் மேம்படுத்தப்பட்ட தகவல்களை உடனுக்குடன் எடுக்கலாம்.

3) சம்பளப் பட்டியல்களையாரித்தல்:

- ❖ சம்பளப்பட்டியலானது பணியாளர்களுக்கு கொடுக்க வேண்டிய தொகையினை கணக்கீடு செய்வதாகும்.
- ❖ பணியாளர்களின் சம்பளமானது, வேலை செய்த நேரம் அல்லது நாட்கள் அல்லது உற்பத்தி அலகுகள் அடிப்படையில் கணக்கிடப்படலாம்.
- ❖ கணினிமய கணக்கியல் முறை, பணியாளர்களின் வருகையைப் பதிகிறது, சம்பளத் தொகையைக் கணக்கீடுகிறது, சேமநல நிதி மற்றும் வருமான வரி போன்ற பிடித்தங்களையும் செய்கிறது.

4) அறிக்கை உருவாக்குதல்:

- ❖ கணினிமயக் கணக்கியல் முறை, பல்வேறு வழக்கமான மற்றும் குறிப்பிட்ட நோக்க அறிக்கைகள் உருவாக்குவதற்கு உதவி புரிகிறது.

5) தாவ அனுப்பதல் / பெறுதல்:

- ❖ கணக்கியல் தரவு மற்றும் தகவல்களை, நிறுவனத்தின் உள்ளேயோ அல்லது நிறுவனத்திற்கு வெளியேயோ உள்ள, வேறு ஒரு பயனரிடம் இருந்து அனுப்பலாம் அல்லது பெறலாம்.

6) வரிவிதிப்பு:

- ❖ கணினிமயக் கணக்கியல் முறை, பல்வேறு வரிசைகளை கணக்கீடு செய்யவும், அதை பிடித்தம் செய்து, அரசாங்க கணக்கில் செலுத்துவதற்கும் உதவி புரிகிறது.

பகுதி - F

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

7 × 5 = 35

41. அ)

ப		மொத்த கடனாளி கணக்கு		வ	
விவரம்	தொகை ₹.	விவரம்	தொகை ₹.	விவரம்	தொகை ₹.
இருப்பு கீகொ (தொடக்க இருப்பு)	5,30,000	ரொக்க க/கு (பெற்றது) அளித்த தள்ளுபடி க/கு	12,50,000	இருப்பு கீஇ (இறுதி இருப்பு)	6,40,000
விற்பனை க/கு (கடன்) (இருப்பு கட்டும் தொகை)	13,85,000	இருப்பு கீஇ (இறுதி இருப்பு)	25,000		
	19,15,000				19,15,000

ப		மொத்த கடனீந்தோர் கணக்கு		வ	
விவரம்	தொகை ₹.	விவரம்	தொகை ₹.	விவரம்	தொகை ₹.
ரொக்க க/கு (செலுத்தியது) பெற்ற தள்ளுபடி க/கு	11,00,000	இருப்பு கீகொ (தொடக்க இருப்பு)	3,70,000	இருப்பு கீஇ (இறுதி இருப்பு)	11,85,000
இருப்பு கீஇ (இறுதி இருப்பு)	4,20,000	கொள்முதல் க/கு (கடன்) (இருப்பு கட்டும் தொகை)			
	15,55,000				15,55,000

இராகேஷ் என்பவரின் எடுகளில் 2019. மார்ச் 31 ம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய

ப வியாபார மற்றும் இலாப நடடக் கணக்கு

விவரம்	தொகை ₹.	தொகை₹.	விவரம்	தொகை ₹.	தொகை ₹.
தொடக்கச் சரக்கிருப்பு		2,20,000	விற்பனை		
கொள்முதல்		11,85,000	ரொக்க விற்பனை	20,000	14,05,000
மொத்த இலாபம் கீஇ		1,60,000	கடன் விற்பனை	13,85,000	1,60,000
			இறுதிச் சரக்கிருப்பு		
		15,65,000			15,65,000
வாடகை செலுத்தியது		1,20,000	மொத்தஇலாபம் கீகொ		1,60,000
அளித்த தள்ளுபடி		25,000	பெற்ற தள்ளுபடி		35,000
நிகர இலாபம்		50,000			
		1,95,000			1,95,000

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT.

96296476136

இராகேஷ் என்பவரின் எடுகளில் 2019. மார்ச் 31 ஆம் நாளைய இருப்பு நிலைக் குறிப்ப

பொறுப்புகள்	தொகை ₹.	தொகை ₹.	சொத்துகள்	தொகை ₹.	தொகை ₹.
முதல்	5,20,000		வங்கி ரொக்கம்		10,000
கூட்டுக :			கடனாளிகள்		6,40,000
நிகர இலாபம்	50,000		இயந்திரம்		80,000
	5,70,000		இறுதி சரக்கிருப்பு		1,60,000
கழிக்க : எடுப்பு	1,00,000				
கடனீந்தோர்		4,70,000			
		4,20,000			
		8,90,000			8,90,000

(அல்லது)

41. ஆ)

திருச்சி மனமகிழ் மன்றத்தின் எடுகளில் 2018. மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய வருவாய் மற்றும் செலவினக்கணக்கு

ப	செலவுகள்	தொகை ₹.	வருமானம்	தொகை ₹.
	வாடகை	2,800	பங்காதாயம் பெற்றது	27,600
	செயலர் மதிப்பூதியம்	15,000	பழைய செய்திதாள் விற்பனை	3,000
	தபால் செலவுகள்	1,700	உறுப்பினர் சந்தா	31,000
	பொதுச் செலவுகள்	4,350	பாதுகாப்பு பெட்டக	8000
	அச்சு (ம) எழுதுபொருட்கள்	45,000	வாடகை	1,250
	தணிக்கைக் கட்டணம்	5,000	முதலீடுகள் மீதான வட்டி	600
			அறைகலன் மீதான இலாபம் (5,000 - 4,400)	
			பற்றாக்குறை	2,400
			(வருமானத்தைக் காட்டிலும் மிகுதியான செலவுகள்)	
		73,850		73,850

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT.

96296476136

42. அ)

ப		கூட்டாளிகளின் முதல் கணக்கு				வ	
நாள்	விவரம்	பத்மினி ₹	பத்மா ₹	நாள்	விவரம்	பத்மினி ₹	பத்மா ₹
	எடுப்புகள்	70,000	40,000		இருப்பு கீ/கொ	5,00,000	4,00,000
	எடுப்புகள் மீது வட்டி	2,000	1,000		இலாப நட்ட பகிர்வு க/கு	52,000	40,000
	இருப்பு கீ/இ	5,55,000	4,44,000		முதல் மீது வட்டி	30,000	24,000
					ஊதியம்	45,000	--
					கழிவு	--	21,000
		6,27,000	4,85,000			6,27,000	4,85,000
					இருப்பு கீ/கொ	5,55,000	4,44,000

(அல்லது)

42. ஆ)

$$\begin{aligned} \text{சராசரி இலாபம்} &= \frac{\text{மொத்த இலாபம்}}{\text{ஆண்டுகளின் எண்ணிக்கை}} \\ &= \frac{62,000 + 61,000 + 63,000}{3} = \frac{1,86,000}{3} \\ &= ₹. 62,000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{சாதாரண இலாபம்} &= \text{பயன்படுத்தப்பட்ட முதல்} \times \text{சாதாரண இலாப விகிதம்} \\ &= 4,00,000 \times \frac{10}{100} = ₹. 40,000 \\ \text{உயர் இலாபம்} &= \text{சராசரி இலாபம்} - \text{சாதாரண இலாபம்} \\ &= 62,000 - 40,000 \\ &= ₹. 22,000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{நற்பெயர்} &= \frac{\text{உயர் இலாபம்}}{\text{சாதாரண இலாப விகிதம்}} \times 100 \\ &= \frac{22,000}{40,000} \times 100 \\ &= ₹. 2,20,000 \end{aligned}$$

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

43. அ)

மறுமதிப்பீட்டுக் கணக்கு

ப		வ			
விவரம்	தொகை ₹	தொகை ₹	விவரம்	தொகை ₹	தொகை ₹
சரக்கிருப்பு க/கு		3,000	நிலம் க / கு		10,000
வாராஜயக்கடன் ஒதுக்கு க/கு		2,000			
மறுமதிப்பீட்டு இலாபம்					
ஆனந்த் முதல் க/கு ($5,000 \times \frac{7}{10}$)	3,500				
விமல் முதல் க/கு ($5,000 \times \frac{3}{10}$)	1,500	5,000			
		10,000			10,000

ப		முதல் கணக்கு			வ		
விவரம்	ஆனந்த் ₹	பாலு ₹	சந்துரு ₹	விவரம்	ஆனந்த் ₹	பாலு ₹	சந்துரு ₹
இருப்பு கீ/இ	74,500	40,500	20,000	இருப்பு கீ/கொ	50,000	30,000	--
				வங்கி க/கு	--	--	20,000
				மறுமதிப்பீட்டு க/கு	3,500	1,500	--
				இலாப நட்ட க/கு	21,000	9,000	--
	74,500	40,500	20,000		74,500	40,500	20,000
				இருப்பு கீ/கொ	74,500	40,500	20,000

(அல்லது)

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

43. ஆ) சொத்துகள் மற்றும் பொறுப்புகள் மறுமதிப்பீடு செய்வதற்கான குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் யாவை?

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
1.	சொத்துகளின் மதிப்பு அதிகரிக்கும் போது குறிப்பிட்ட சொத்து க/கு மறுமதிப்பீட்டு க/கு	ப	XXX	XXX
2.	சொத்துகளின் மதிப்பு குறையும் போது மறுமதிப்பீட்டு க/கு குறிப்பிட்ட சொத்து க/கு	ப	XXX	XXX
3.	பொறுப்புகளின் மதிப்பு அதிகரிக்கும் போது மறுமதிப்பீட்டு க/கு குறிப்பிட்ட பொறுப்பு க/கு	ப	XXX	XXX
4.	பொறுப்புகளின் மதிப்பு குறையும் போது குறிப்பிட்ட பொறுப்பு க/கு மறுமதிப்பீட்டு க/கு	ப	XXX	XXX
5.	எட்டில் பதிவு செய்யாத சொத்துகளை பதிவு செய்யும் போது குறிப்பிட்ட சொத்து க/கு மறுமதிப்பீட்டு க/கு	ப	XXX	XXX
6.	எட்டில் பதிவு செய்யாத பொறுப்புகளை பதிவு செய்யும் போது மறுமதிப்பீட்டு க/கு குறிப்பிட்ட பொறுப்பு க/கு	ப	XXX	XXX
7.	மறுமதிப்பீட்டு கணக்கின் இருப்பினை மாற்ற அ) மறுமதிப்பீட்டு இலாபமாக இருந்தால் மறுமதிப்பீட்டு க/கு ப பழைய கூட்டாளிகளின் முதல் க/கு (பழைய விகிதத்தில் ஒவ்வொருவருக்கும் தனித்தனியாக) ஆ) மறுமதிப்பீட்டு நட்டமாக இருந்தால் மறுமதிப்பீட்டு க/கு ப பழைய கூட்டாளிகளின் முதல் க/கு (பழைய விகிதத்தில் ஒவ்வொருவருக்கும் தனித்தனியாக) மறுமதிப்பீட்டு க/கு	ப	XXX	XXX

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

44. அ)

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
2018 டிசம்பர் 31	கவின் முதல் க/கு வங்கி க/கு (தொகை உடனடியாகச் செலுத்தப்பட்டது)	ப	1,50,000	1,50,000
2018 டிசம்பர் 31	கவின் முதல் க/கு கவின் கடன் க/கு (தொகை கடன் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது)	ப	1,50,000	1,50,000
2018 டிசம்பர் 31	கவின் முதல் க/கு வங்கி க/கு கவின் கடன் க/கு (₹. 1,00,000 உடனடியாக செலுத்தப்பட்டு, மீதித் தொகை கடன் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது)	ப	1,50,000	1,00,000 50,000

(அல்லது)

44. ஆ)

குறிப்பேட்டுப் பதிவு

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
2017 டிசம்பர் 31	(i) ஜானகியின் நிறைவேற்றாளர் க/கு வங்கி க/கு (சேர வேண்டியத் தொகை உடனடியாகச் செலுத்தப்பட்டது)	ப	1,40,000	1,40,000
2017 டிசம்பர் 31	(ii) ஜானகியின் நிறைவேற்றாளர் க/கு ஜானகியின் நிறைவேற்றாளர் கடன் க/கு (சேர வேண்டியத் தொகை கடன் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது)	ப	1,40,000	1,40,000
2017 டிசம்பர் 31	(iii) ஜானகியின் நிறைவேற்றாளர் க/கு வங்கி க/கு ஜானகியின் நிறைவேற்றாளர் கடன் க/கு (₹. 75,000 உடனடியாக செலுத்தப்பட்டு, மீதித் தொகை கடன் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டது)	ப	1,40,000	75,000 65,000

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

45. அ)

ஜான் நிறுமத்தின் எடுகளில் குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள்

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
	வங்கி க/கு (65,000 x 4) நேர்மைப் பங்கு விண்ணப்ப க/கு (விண்ணப்பத்தொகை பெற்றது)	ப	2,60,000	2,60,000
	நேர்மைப் பங்கு விண்ணப்ப க/கு (50,000 x 4) நேர்மைப் பங்கு முதல் க/கு (பங்கு விண்ணப்பத் தொகையை பங்கு முதல் கணக்கிற்கு மாற்றியது)	ப	2,00,000	2,00,000
	நேர்மைப் பங்கு விண்ணப்ப க/கு (15,000 x 4) நேர்மைப் பங்கு ஒதுக்கீட்டு க/கு (மிகுதியாகப் பெற்ற பங்கு விண்ணப்பத் தொகை ஒதுக்கீட்டிற்கு பயன்படுத்தப்பட்டது)	ப	60,000	60,000
	நேர்மைப் பங்கு ஒதுக்கீட்டு க/கு (50,000 x 4) நேர்மைப் பங்கு முதல் க/கு (பங்கு ஒதுக்கீட்டுத் தொகை பெற வேண்டியது)	ப	2,00,000	2,00,000
	வங்கி க/கு (2,00,000 - 60,000) நேர்மைப் பங்கு ஒதுக்கீட்டு க/கு (ஒதுக்கீட்டுத் தொகை பெற்றது)	ப	1,40,000	1,40,000
	நேர்மைப் பங்கு முதல் மற்றும் இறுதி அழைப்பு க/கு (50,000 x 2) நேர்மைப் பங்கு முதல் க/கு (பங்கு முதல் மற்றும் இறுதி அழைப்பு தொகை பெற வேண்டியது)	ப	1,00,000	1,00,000
	வங்கி க/கு நேர்மைப் பங்கு முதல் மற்றும் இறுதி அழைப்பு க/கு (பங்கு முதல் மற்றும் இறுதி அழைப்பு தொகை பெற்றது)	ப	1,00,000	1,00,000

(அல்லது)

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

45. ஆ) விஸ்வநாத் அறைகலன் வரையறு நிறுமத்தின் எடுகளில் குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள்

நாள்	விவரம்	பே.ப. எண்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
	வங்கி க/கு (30,000 x 2) நேர்மைப் பங்கு விண்ணப்ப க/கு (₹. 2 வீதம் 30,000 பங்குகளுக்கான விண்ணப்பத் தொகை பெறப்பட்டது)	ப	60,000	60,000
	நேர்மைப் பங்கு விண்ணப்ப க/கு (20,000 x 2) நேர்மைப் பங்கு முதல் க/கு (பங்கு விண்ணப்பத் தொகையை பங்கு முதலுக்கு மாற்றியது)	ப	40,000	40,000
	நேர்மைப் பங்கு விண்ணப்ப க/கு (10,000 x 2) வங்கி க/கு (நிராகரிக்கப்பட்ட விண்ணப்பங்களுக்கு பணம் திருப்பி அளிக்கப்பட்டது)	ப	20,000	20,000
	நேர்மைப் பங்கு ஒதுக்கீட்டு க/கு (20,000 x 5) நேர்மைப் பங்கு முதல் க/கு (20,000 x 3) பத்திர முனைமம் க/கு (20,000 x 2) (20,000 பங்குகளுக்கான பங்கு ஒதுக்கீட்டுத் தொகை பங்கொன்று ₹. 3 வீதம், முனைமம் ₹. 2 உள்பட பெறவேண்டியது)	ப	1,00,000	60,000 40,000
	வங்கி க/கு நேர்மைப் பங்கு ஒதுக்கீட்டு க/கு (ஒதுக்கீட்டுத் தொகை பெற்றது)	ப	1,00,000	1,00,000
	நேர்மைப் பங்கு முதல் மற்றும் இறுதி அழைப்பு க/கு (20,000 x 5) பங்கு முதல் க/கு (பங்கு அழைப்பு தொகை பெற வேண்டியது)	ப	1,00,000	1,00,000
	வங்கி க/கு நேர்மைப் பங்கு முதல் மற்றும் இறுதி அழைப்பு க/கு (பங்கு அழைப்பு தொகை பெற்றது)	ப	1,00,000	1,00,000

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

46. அ)

மேரி வரையறு நிறுமத்தின் 2016 மார்ச் 31 மற்றும் 2017 மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையம் ஒப்பீடுக்கும் ஆண்டுக்குரிய வருமான அறிக்கை

விவரம்	2015 - 2016	2016 - 2017	தொகையின் கூடுதல்(+) அல்லது குறைவு (-)	சதவீதத்தின் கூடுதல்(+) அல்லது குறைவு (-)
	₹.	₹.	₹.	
விற்பனை மூலம் வருவாய்	4,00,000	5,00,000	+ 1,00,000	+ 25
கழிக்க : இயக்கச் செலவுகள்	2,00,000	1,80,000	- 20,000	- 10
வரிக்கு முன்னர் உள்ள இலாபம்	2,00,000	3,20,000	+ 1,20,000	+ 60
கழிக்க : வருமான வரி (20%)	40,000	1,60,000	+ 1,20,000	+ 300
வரிக்கு பின்னர் உள்ள இலாபம்	1,60,000	1,60,000	0	---

(அல்லது)

46. ஆ)

கவிதா வரையறு நிறுமத்தின் போக்கு பகுப்பாய்வு

விவரம்	₹. ஆயிரங்களில்			போக்கு சதவீதங்கள்		
	2015 - 2016	2016 - 2017	2017 - 2018	2015 - 2016	2016 - 2017	2017 - 2018
விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்	100	125	150	100	125	150
கூட்டுக : இதர வருமானம்	20	25	30	100	125	150
மொத்த வருமானங்கள்	120	150	180	100	125	150
கழிக்க : செலவுகள்	100	120	80	100	120	80
வரிக்கு முன்னர் உள்ள இலாபம்	20	30	100	100	150	500
கழிக்க : வருமான வரி 30%	6	9	30	100	150	500
வரிக்குப் பின்னர் உள்ள இலாபம்	14	21	70	100	150	500

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136

47. அ)

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

$$\begin{aligned} \text{மொத்த இலாபம்} &= \text{விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்} - \text{விற்பனை மூலம் பெற்ற வருவாய்க்கான அடக்க விலை} \\ &= 24,00,000 - (18,80,000 - 80,000) \\ &= 24,00,000 - 18,00,000 \\ &= ₹. 6,00,000 \end{aligned}$$

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

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

$$\begin{aligned} \text{வரிக்குப் பின்னர் உள்ள நிகர இலாபம்} &= \text{மொத்த இலாபம்} + \text{முதலீடுகளிலிருந்து பெற்ற வருவாய்} - \text{பணியாளர் நலனுக்கான செலவு} - \text{இதரச் செலவுகள்} - \text{வரி ஒதுக்கு} \\ &= 6,00,000 + 70,000 - 2,90,000 - 1,10,000 - 30,000 \\ &= 6,00,000 + 70,000 - (2,90,000 + 1,10,000 + 30,000) \\ &= 6,70,000 - 4,30,000 \\ &= ₹. 2,40,000 \end{aligned}$$

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

(அல்லது)

47. ஆ) Tally.ERP 9-ல் இலாப நடடக் கணக்கை எவ்வாறு பார்வையிடுவது என்பதை விளக்கவும்.

F10: A/c Reports > Profit & Loss A/c > AltF1 (detailed)

அல்லது

Gateway of Tally > Reports > Profit & Loss A/c > AltF1 (detailed)

B.BALAJI, GHSS, PARANTHUR, KANCHIPURAM DT. 96296476136