

## 12 - ஆம் வகுப்பு

கணக்குப்பதிவியல்

நேரம் : 2.30 மணி

மதிப்பெண் : 90

பகுதி --- I

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

20 × 1 = 20

1. சொத்துக்களைப் பயன்படுத்தாவிட்டாலும் இயற்கைக் காரணிகளால் மதிப்பு குறைவது -----  
(அ) வழக்கொழிவு (ஆ) காலப்போக்கு (இ) கால நிர்ணயம்
2. 31-03-2002 அன்றைய இருப்பாய்வின் பற்பல கடனாளிகள் ₹.1,50,000 கடனாளிகள் மீது 5% வாரா ஐயக் ஒதுக்கு ஒதுக்கப்படவேண்டிய தொகை -----  
(அ) ₹. 15,000 (ஆ) ₹. 7,500 (இ) ₹. 75,000
3. இருப்பாய்வின்படி கடனீந்தோர் ₹. 30,000 . சரிக்கட்டுதலின்படி கடனீந்தோர் மீது வட்ட ஒதுக்கு 2 % உருவாக்க வேண்டும் எனில், இருப்புநிலைக்குறிப்பில் காட்டப்பட வேண்டிய கடனீந்தோர் தொகை ₹. -----  
(அ) ₹.29,400 (ஆ) ₹.30,600 (இ) ₹. 29,600
4. வியாபாரத்தின் முதலினை அறிய தயாரிக்கப்படுவது -----  
(அ) வியாபாரக் கணக்கு (ஆ) இலாப அல்லது நட்ட அறிக்கை (இ) நிலை அறிக்கை
5. ஒற்றைப்பதிவு முறையில் ----- கணக்கு மற்றும் பெயரளவு கணக்குகள் பதியப்படுவது இல்லை.  
(அ) ஆள்சார் (ஆ) ரொக்க (இ) சொத்து
6. நிலை அறிக்கை முறை ----- முறை எனவும் அழைக்கப்படும்.  
(அ) மாற்றுதல் (ஆ) நிகர மதிப்பு (இ) இருப்புநிலைக் குறிப்பு
7. ஆண்டுத் தொடக்கத்தில் நிலை அறிக்கையைத் தயாரிப்பதன் மூலம் ----- முதலை அறியலாம்.  
(அ) தொடக்க (ஆ) இறுதி (இ) கூடுதல்
8. ஒரு சொத்து ----- காரணமாக வழக்கொழிவு அடைகிறது  
(அ) காலப்போக்கு (ஆ) தேய்வு மற்றும் உராய்வு (இ) தொழில் நுட்ப வளர்ச்சி
9. முழுமை பெறாத பதிவேடுகளைப் பயன்படுத்தும் நிறுவனம்  
(அ) சிறு வியாபாரிகள் (ஆ) நிறுமங்கள் (இ) அரசு
10. கடன் விற்பனையை அறிய உதவும் கணக்கு -----  
(அ) பெறுதற்குரிய மாற்றுச்சீட்டுக் கணக்கு (ஆ) மொத்தக் கடனாளிகள் கணக்கு  
(இ) மொத்தக் கடனீந்தோர் கணக்கு
11. இறுதி சரக்கிருப்பு தோன்றுவது -----  
(அ) வியாபாரக் கணக்கு மற்றும் இருப்புநிலைக் குறிப்பு (ஆ) இலாப நட்டக் கணக்கில்  
(இ) வியாபாரக் கணக்கில்
12. வியாபாரத்தின் நிதி நிலையை ----- தயாரிப்பதின் வாயிலாக அறியலாம் :  
(அ) இறுதிக் கணக்குகள் (ஆ) முதல் கணக்குகள் (இ) இருப்பாய்வு
13. உள் திருப்பம் ----- லிருந்து கழித்து காண்பிக்கப்படும்.  
(அ) கொள்முதல் (ஆ) முதல் (இ) விற்பனை
14. இருப்பு நிலைக்குறிப்பில், முன்கூட்டி செலுத்திய வருமானம் எந்தப் பக்கத்தில் தோன்றும்?  
(அ) பொறுப்பு (ஆ) வரவு (இ) சொத்து
15. இயக்க விகிதம் சமமாக இருக்கக் கூடியது -----  
(அ) இயக்க இலாப விகிதம் (ஆ) 100 + இயக்க இலாப விகிதம்  
(இ) 100 - இயக்க இலாப விகிதம்
16. அறைகலன் விற்பனை ----- க்கு எடுத்துக்காட்டாகும்.  
(அ) ரொக்கப் பெறுதல்கள் (ஆ) ரொக்க செலுத்தல்கள்

(இ) இவற்றுள் ஏதும் இல்லை

17. நீர்மைப் பொறுப்புகள் என்பது -----  
(அ) நடப்புப் பொறுப்புகள் (ஆ) நடப்புப் பொறுப்புகள் - வங்கி மேல் வரைப்பற்று  
(இ) நடப்புப் பொறுப்புகள் + வங்கி மேல் வரைப்பற்று
18. சாதாரணப் பங்கு முதல் ₹.2,00,000 ; காப்பும் மிகுதியும் ₹. 30,000 ; கடனீட்டு பத்திரம் ₹.40,000 ; உரிமையாளர் அல்லது பங்குதாரர் நிதி ----- ஆகும்.  
(அ) ₹. 2,00,000 (ஆ) ₹. 2,30,000 (இ) ₹. 2,70,000
19. ரொக்க திட்டப்பட்டியலில் கையாளவது -----  
(அ) திட்டமிடப்பட்ட ரொக்கப் பெறுதல்கள் (ஆ) திட்டமிடப்பட்ட ரொக்கச் செலுத்தல்கள்  
(இ) திட்டமிடப்பட்ட ரொக்கப் பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள்
20. அனைத்து செயல்பாட்டு விகிதங்களும் ----- ஆகக் கொடுக்கப்படும்.  
(அ) விகிதாச்சாரம் (ஆ) மடங்கு (இ) சதவீதம்

பகுதி - II

எவையேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 21 -க்கு கட்டாயம் விடையளிக்கவும். 7 × 2 = 14

21. முன்கூட்டிப் பெற்ற வருமானம் என்றால் என்ன ?
22. மாற்றுதல் முறை என்றால் என்ன ?
23. விகிதம் - வரைவிலக்கணம் தருக
24. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து வியாபார கணக்கினைத் தயார் செய்யவும்.

விவரம்	தொகை (₹)	விவரம்	தொகை (₹)
தொடக்கச் சரக்கிருப்பு	75,000	கொள்முதல் திருப்பம்	10,000
கொள்முதல்	60,000	விற்பனை திருப்பம்	5,000
விற்பனை	3,30,000	இறுதி சரக்கிருப்பு	50,000

25. எடுப்பு இல்லாத நிலையில் விடுபட்ட தகவலைக் காண்க :  
இறுதி முதல் ₹. 39,000 ; தொடக்க முதல் ₹.24,000 ; அவ்வாண்டிற்குரிய இலாபம் ₹.9,000 ; கூடுதல் முதல் ₹. 12,000
26. ₹. 20,000 மதிப்புள்ள இயந்திரத்தின் மீது ஆண்டுக்கு 10 % குறைந்து செல் மதிப்பு முறையில் தேய்மானம் நீக்கப்பட்டால், மூன்று ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு இயந்திரத்தின் ஏட்டு மதிப்பு யாது?
27. கீழ்க்கண்ட விவரங்களைக்கொண்டு முதல் - விற்பனை விகிதம் காண்க.  
விற்பனை ₹. 6,00,000 ; சாதாரண பங்கு முதல் ₹. 80,000 ; கடன்கள் ₹. 1,20,000
28. ஒரு நிறுவனம் ₹.5,00,000 மதிப்புள்ள இயந்திரத்தை வாங்கியது. அதன் பயனளிப்புக் காலம் 5 ஆண்டுகள். இறுதி மதிப்பு ₹. 50,000. நேர்க்கோட்டு முறையில் தேய்மானத் தொகையைக் காண்க.
29. பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து ஜனவரி 2015 க்கான ரொக்கத் திட்டப் பட்டியலைத் தயாரிக்க :  
தொடக்க ரொக்க இருப்பு ₹. 25,000 ; ஜனவரியில் ரொக்க விற்பனை ₹. 70,000  
ஜனவரியில் ரொக்கக் கொள்முதல் ₹. 53,000
30. முதல் மீது வட்டி ₹. 1,000 . சரிக்கட்டுப் பதிவு தருக.

பகுதி - III

எவையேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 31-க்கு கட்டாயம் விடையளிக்கவும். 7 × 3 = 21

31. தேய்மானம் தொடர்பான கலைச் சொற்களை பட்டியலிடுக.  
 32. செயல்பாட்டு விகிதங்கள் யாவை?  
 33. திட்டப்பட்டியலுக்கான தன்மைகள் யாவை ?  
 34. ஒரு நிறுவனம் ₹. 1,30,000 மதிப்புள்ள இயந்திரத்தை வாங்கியது. நிறுவனத்திற்கான செலவு ₹.20,000. அதன் பயனளிப்புக் காலம் 10 ஆண்டுகள். இறுதி மதிப்பு ₹. 15,000. நேர்க்கோட்டு முறையில் தேய்மான விகிதம் காண்க.

35. இருப்புநிலைக் குறிப்பைத் தயார் செய்யவும்

விவரம்	தொகை (₹)	விவரம்	தொகை (₹)
பற்பல கடனீந்தோர்	89,000	பற்பல கடனாளிகள்	1,50,000
அறைகலன்	76,000	முதல்	1,20,000
ரொக்கம்	3,000	இறுதி சரக்கிருப்பு	40,000
நிகர இலாபம்	33,000	வங்கி மேல்வரைப் பற்று	27,000

36. கீழ்க்காணும் தகவல்களைக் கொண்டு தொடக்க முதலைக் காண்க.

விவரம்	31.03.2002 ₹	31.03.2003 ₹
கை ரொக்கம்	20,000	6,000
வங்கி ரொக்கம்	90,000	4,000
சரக்கிருப்பு	45,000	24,000
அறைகலன்	10,000	10,000
பற்பல கடனீந்தோர்	60,000	15,000
முதலீடுகள்	30,000	20,000

37. கீழ்க்கண்டசரிக்கட்டுதல்களுக்கு 2018, மார்ச் 31 ஆம் நாளன்று சரிக்கட்டுப் பதிவுகள் தருக.

அ) கொடுபட வேண்டிய சம்பளம் ₹. 5,000 ஆ) அறைகலன் மீதான தேய்மானம் ₹.1,000

38. கீழ்க்காணும் விவரங்களில் இருந்து ஜனவரி 2018 மாதத்திற்கான ரொக்கத் திட்டப்பட்டியலை தயாரிக்க.

அ) கையிருப்பு ரொக்கம் ₹. 250.

ஆ) ஜனவரி 2018-ல் ரொக்க விற்பனை ₹. 6,500.

இ) ஜனவரி மாதத்திற்கான கூலி ரூ.2,375.

ஈ) ரொக்கக் கொள்முதல் ₹. 2,745.

39. பின்வரும் விவரங்களைக் கொண்டு கடனாளிகள் விற்பனை விகிதத்தைக் கணக்கிடுக.

மொத்த விற்பனை ₹. 7,50,000 ; விற்பனைத் திருப்பம் ₹. 50,000;

தொடக்க கடனாளிகள் ₹. 1,17,000 ; இறுதிக் கடனாளிகள் ₹. 83,000.

40. தேய்மானத் தொகையை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளை விவரி.

#### பகுதி - IV

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

7 × 5 = 35

41. திரு. பார்த்திபன் என்பவர் ஒற்றைப் பதிவு முறையில் தனது கணக்குகளை வைத்திருக்கிறார்.

01 - 04 - 2017 மற்றும் 31 - 03 - 2018 ஆகிய நாட்களில் அவரது சொத்துகளும், பொறுப்புகளும்

கீழ்க்கண்டவாறு இருந்தன.

	01 - 04 - 2017 ₹.	31 - 03 - 2018 ₹.
பற்பல கடனீந்தோர்	6,000	12,000
அறைகலன்	6,000	6,000
பற்பல கடனாளிகள்	30,000	40,000
சரக்கிருப்பு	7,000	10,000
ரொக்க இருப்பு	500	6,000
வங்கி இருப்பு	10,000	6,000

அவர் அவ்வாண்டில் ₹. 8,000 கூடுதல் முதல் இட்டார். தனது சொந்த செலவிற்காக ₹. 14,000 -ஐ திரும்ப எடுத்துக் கொண்டார். 2012 - 2013 ஆண்டிற்கான அவரது இலாபம் நட்டம் கண்டறிக.

(அல்லது)

திரு.மோகனின் 2002 மார்ச் 31ஆம் நாளைய இருப்பாய்விலிருந்து எடுக்கப்பட்ட இருப்புகள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

விவரம்	பற்று ₹.	வரவு ₹.
பற்பலகடனாளிகள்	60,000	
வாராக்கடன்	5,000	
வாரா ஐயக்கடன்		10,000

சரிக்கட்டுகள் : பற்பல கடனாளிகள் மீது 5 % வாரா ஐயக்கடன் ஒதுக்கு உருவாக்குக.

சரிக்கட்டுப் பதிவு தந்து, இவ்விவரங்கள் இறுதிக் கணக்குகளில் எவ்வாறு தோன்றும் எனக் காட்டுக.

42. திரு கோபி தனது கணக்கேடுகளை ஒற்றைப்பதிவு முறையில் வைத்திருக்கிறார்.

01- 04-2013 அன்று அவரது முதல் ₹. 5,00,000.

கூடுதல் தகவல்கள் :

	₹.
தொடக்க சரக்கிருப்பு	2,50,000
பற்பல கடனாளிகளிடமிருந்து பெற்ற ரொக்கம்	50,000
ரொக்க விற்பனை	2,00,000
பற்பல கடனீந்தோர்க்கு அளித்த ரொக்கம்	60,000
பற்பல கடனாளிகள் - தொடக்க இருப்பு	40,000
பற்பல கடனீந்தோர் - தொடக்க இருப்பு	1,83,000
வியாபாரச் செலவுகள்	1,20,800
வளாகம் ( 31-03-2011 )	4,00,000
அறைகலன் ( 31-03-2011 )	7,200
இறுதி சரக்கிருப்பு	2,60,000
பற்பல கடனாளிகள் - இறுதி இருப்பு	80,000
பற்பல கடனீந்தோர் - இறுதி இருப்பு	2,00,000
இறுதி ரொக்க இருப்பு	55,000

மார்ச் 31, 2014 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய வியாபார கணக்கினை தயார் செய்க

(அல்லது)

திரு. அரசன் அவர்களின் ஏடுகளிலிருந்து பெறப்பட்ட 2011 மார்ச் 31 ஆம் நாளைய இருப்புகள்

கீழே தரப்பட்டுள்ளன,

பற்று இருப்புகள்	₹.	வரவு இருப்புகள்	₹.
கொள்முதல்	1,20,000	முதல்	80,000
அறைகலன்	20,000	பற்பலக் கடனீந்தோர்	25,000
சம்பளம்	20,000	விற்பனை	2,00,000
கை ரொக்கம்	1,500	வங்கிக் கடன்	20,000
கூலி	16,000	செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	25,000
தொடக்கச் சரக்கிருப்பு	40,000	கழிவுப் பெற்றது	2,500
பொறியும், பொறித்தொகுதியும்	50,000		
பற்பல கடனாளிகள்	60,000		
பெறுதற்குரிய மாற்றுச்	15,000		

சீட்டுகள்			
வாடகையும் வரிகளும்	10,000		
	3,52,500		3,52,500

சரிக்கட்டுதல்கள் :

- இறுதி சரக்கிருப்பின் மதிப்பு ₹. 50,000
- கொடுபட வேண்டிய கூலி ₹. 4,000.
- முதல் மீது வட்டி 6 % அனுமதிக்க.

2011 மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய வியாபார, இலாப நட்டக் கணக்கை தயார் செய்க.

43. இரவரீம் நிறுவனம் 1.4.2000 அன்று ₹. 2,50,000 மதிப்புள்ள நிலைச் சொத்தை வாங்கியது. ஒவ்வொரு ஆண்டும் தேடிநுமானம் 10 % வீதம் நேர்க்கோட்டு முறையில் நீக்கப்பட வேண்டும். ஒவ்வொரு ஆண்டும் கணக்குகள் மார்ச் 31-ல் முடிக்கப் பெறுகின்றன. முதல் மூன்று ஆண்டுகளுக்கு குறிப்பேட்டுப் பதிவுகள் தந்து, நிலைச் சொத்துக் கணக்கையும், தேய்மானம் கணக்கையும் தயார் செய்க.

(அல்லது)

கீழ்க்காணும் விவரங்களிலிருந்து மார்ச், ஏப்ரல் மற்றும் மே மாதங்களுக்கான ரொக்க திட்டப் பட்டியல் தயாரிக்க.

மாதம்	கடன் விற்பனை ₹.	கடன் கொள்முதல் ₹.	அலுவலகச் செலவுகள் ₹.
ஜனவரி	7,500	15,000	12,000
பிப்ரவரி	20,000	13,500	13,500
மார்ச்	18,500	17,500	6,500
ஏப்ரல்	22,500	12,000	7,000
மே	9,000	14,000	8,000

- தொடக்க ரொக்க இருப்பு ₹.10,000.
- சரக்களித்தோர் அனுமதித்த கடனின் காலம் இரண்டு மாதங்கள்
- வாடிக்கையாளருக்கு அளித்த கடனின் காலம் ஒரு மாதம்
- அலுவலக செலவுகள் அந்தந்த மாதத்தில் செலுத்தப்பட வேண்டும்.
- ஏப்ரல் மாதத்தில் பெறவேண்டிய பங்காதாயம் ₹. 10,000.

44. பின் வரும் விவரங்களிலிருந்து கடனாளிகள் விற்பனை விகிதத்தைக் கணக்கிடுக.

	₹.		₹.
மொத்த விற்பனை	10,000	ரொக்க விற்பனை	2,000
தொடக்கக் கடனாளிகள்	1,000	இறுதிக் கடனாளிகள்	1,500
தொடக்க பெறுதற்குரிய மாற்றுச் சீட்டுகள்	750	இறுதி பெறுதற்குரிய மாற்றுச் சீட்டுகள்	1,250

(அல்லது )

2011 ஏப்ரல் 1 அன்று அரவிந்த ஆடையகம் 01 - 04 - 2010 அன்று ₹. 4,80,000 மதிப்புள்ள இயந்திரம் ஒன்றை வாங்கியது. மூன்று ஆண்டுகள் பயன்படுத்திய பிறகு அவ்வியந்திரம் ₹. 3,00,000 க்கு விற்கப்பட்டது. ஆண்டுதோறும் 10 % நேர்க்கோட்டு முறையில் தேய்மானம் நீக்கப்பட்டது. ஆண்டு தோறும் கணக்குகள் மார்ச் 31 ல் முடிக்கப்படுகின்றன. இயந்திரக் கணக்கு மற்றும் தேய்மானக் கணக்குகளை முதல் மூன்று ஆண்டுகளுக்கு தயார் செய்க.

45. பின்வரும் விவரங்களைக் கொண்டு ஜூன், ஜூலை, ஆகஸ்டு 2004 மாதங்களுக்கான ரொக்க திட்டப் பட்டியலை தயாரிக்க.

- ஜூன் மாதத்திய தொடக்க கையிருப்பு ரொக்கம் ₹. 7,000.
- ரொக்க விற்பனை முறையே : ஜூன் ₹.20,000, ஜூலை ₹.30,000 மற்றும் ஆகஸ்டு ₹.40,000 ஆகும்.
- ஒவ்வொரு மாதத்திலும் செலுத்த வேண்டிய கூலி ₹.6,000.
- ஆகஸ்டு மாதத்தில் பெற வேண்டிய வட்டி ₹.500.
- ஜூலையில் அறைகலன் வாங்கியது ₹.16,000.
- ரொக்கக் கொள்முதல் முறையே : ஜூன் ₹.10,000, ஜூலை ₹. 9,000 மற்றும் ஆகஸ்டு ₹.14,000 ஆகும்.

(அல்லது)

ரொக்கத் திட்டப்பட்டியல் தயாரிக்கப் பயன்படுத்தும் முறைகளை வரிசைப்படுத்துக. மற்றும் ரொக்கச் செலுத்தல்களுக்கு உதாரணம் தருக.

46. திரு. கார்த்தி அவர்களின் 31 - 03 - 2012 அன்றைய இருப்பாய்வின்படி, பற்பல கடனாளிகள் ₹. 57,000.

சரிக்கட்டுதல்கள் :

- ₹. 7,000 வாராக் கடன் போக்கு எழுதுக. (ii) பற்பல கடனாளிகள் மீது 5 % வாரா ஐயக்கடன் ஒதுக்கு உருவாக்குக. (iii) கடனாளிகள் மீது 2 % தள்ளுபடி ஒதுக்கு உருவாக்குக. சரிக்கட்டுப் பதிவுகள் தந்து, இவ்விவரங்கள் இறுதிக் கணக்குகளில் எவ்வாறு தோன்றும் எனக் காட்டுக.

( அல்லது )

கீழ்க்காணும் சரிக்கட்டுதல்களுக்கு, சரிக்கட்டுப் பதிவுகளும், மாற்றுப் பதிவுகளும் தருக.

அ) எடுப்புகள் மீதான வட்டி. ₹. 5,000.

ஆ) போக்கெழுத வேண்டிய வாராக்கடன் ₹. 2,000.

47. தேய்மானத்திற்கு வரைவிலக்கணம் தருக. மேலும் அக்காரணங்களால் தேய்மானம் எவ்வாறு ஏற்படுகின்றன என்பதனை விவரி.

( அல்லது )

ரொக்கத் திட்டப் பட்டியல் தயாரிப்பதில் உள்ள நிலைகளை விளக்குக.