

கணக்குப்பதிவியல்

வகுப்பு - 11

இரண்டாம் இடைப்பருவத்தேர்வு

மொத்த மதிப்பெண் - 45

நேரம் : 1.30 நிமிடம்

பகுதி - 1

1. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும் :

(15 x 1 = 15)

1. இருப்பாய்வின் வேறுபாடு எடுத்துச் செல்லப்படுவது

(அ) முதல் கணக்கிற்கு

(ஆ) வியாபாரக் கணக்கிற்கு

(இ) அனாமத்துக் கணக்கிற்கு

(ஈ) இலாபநட்டக் கணக்கிற்கு

2. இயந்திரம் நிறுவுவதற்கு செலுத்துப்பட்ட கூலியை கூலிக் கணக்கில் பற்று வைப்பது

(அ) பகுதி விடு பிழை

(ஆ) விதிப்பிழை

(இ) முழு விடு பிழை

(ஈ) இருமுறை பதிந்த பிழை

3. கீழ்க்கண்ட பிழைகளில் எது இருப்பாய்வைப் பாதிக்காது?

(அ) ஒரு கணக்கில் தவறாக இருப்புக் கட்டுதல்

(ஆ) பேரேட்டில் எடுத்து எழுதும் போது தவறான கணக்கில் சரியான பக்கத்தில் பதிவு செய்தல்

(இ) ஒரு கணக்கில் தவறாகக் கூட்டுதல்

(ஈ) ஒரு பேரேட்டுக் கணக்கில் தவறான தொகையை முன்னெடுத்து எழுதுதல்

4. விதிப்பிழை எழுவது

(அ) ஒரு நடவடிக்கை முழுவதும் விடுபடும் போது (ஆ) ஒரு நடவடிக்கை பகுதி விடுபடும் போது

(இ) முதலினம் மற்றும் வருவாயினத்தை வேறுபடுத்தாத போது

(ஈ) பேரேட்டில் தவறாக எடுத்து எழுதுதல் மற்றும் தவறாகக் கூட்டும் போது

5. தேய்மானம் மற்றும் பராமரிப்புச் செலவுகளை கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ளும் போது

கீழ்க்கண்ட முறைகளில் எது சீரான தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும்?

(அ) நேர்க்கோட்டு முறை

(ஆ) குறைந்து செல் இருப்பு முறை

(இ) ஆண்டுத் தொகை முறை

(ஈ) காப்பீட்டு முனைம முறை

6. பின்வரும் எந்த சொத்துகளுக்கு வெறுமையாதல் முறையில் தேய்மானம் நீக்கப்படுகிறது

(அ) பொறி மற்றும் பொறி இயந்திரம்

(ஆ) சுரங்கம் மற்றும் கற்குரங்கங்கள்

(இ) கட்டடங்கள்

(ஈ) வணிகக்குறி

7. சொத்தின் இறுதி மதிப்பு என்பது, பயனளிப்புக் காலத்தின் _____ அச்சொத்திலிருந்து கிடைக்கும் தொகையாகும்.

(அ) ஆரம்பத்தில் (ஆ) இறுதியில் (இ) மத்தியில் (ஈ) இவைகளில் ஏதுமில்லை

8. சொத்தின் பழுதுபார்ப்பு மற்றும் பராமரிப்புச் செலவுகள் காலப்போக்கில் அதிகரிக்கும் போது பின்வரும் தேய்மான முறைகளுள் எது சிறந்தது?

(அ) நேர்க்கோட்டு முறை

(ஆ) குறைந்து செல் இருப்பு முறை

(இ) தேய்மான நிதி முறை

(ஈ) ஆண்டுத் தொகை முறை

9. திரையரங்கத்தின் இருக்கை வசதிகளை அதிகரிப்பதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட செலவுகள்

(அ) முதலினச் செலவு

(ஆ) வருவாயினச் செலவு

(இ) நீள்பயன் வருவாயினச் செலவு

(ஈ) மேற்கூறிய எதுவுமில்லை

10. வங்கி வைப்புகள் மீதான வட்டி
(அ) முதலின வரவு (ஆ) வருவாயின வரவு (இ) முதலினச் செலவு (ஈ) வருவாயினச் செலவு
11. வருவாயினச் செலவின் பலன் கிடைப்பது
(அ) கடந்த காலத்திற்கு (ஆ) எதிர் காலத்திற்கு (இ) நடப்பு காலத்திற்கு
(ஈ) எந்த காலத்திற்கும்
12. புதிதாக நிறுவப்பட்ட இயந்திரத்தினைச் சோதனை ஓட்டம் மேற்கொள்வதற்குச் செய்த செலவு ரூ. 20,000
(அ) தொடக்கச் செலவு (ஆ) வருவாயினச் செலவு
(இ) முதலினச் செலவு (ஈ) நீள்பயன் வருவாயினச் செலவு
13. வணிகச் செயல்பாட்டிற்கு முந்தைய செலவுகள்
(அ) வருவாயினச் செலவுகள் (ஆ) முன் கூட்டி செலுத்திய வருவாயினச் செலவுகள்
(இ) நீள்பயன் வருவாயினச் செலவுகள் (ஈ) முதலினச் செலவுகள்
14. இறுதிச் சரக்கிருப்பு என்பது ஓர் _____
(அ) நிலையான சொத்து (ஆ) நடப்புச் சொத்து (இ) கற்பனைச் சொத்து (ஈ) புலனாகாச் சொத்து
15. உள்தூக்குக்கூலி எதில் காண்பிக்கப்படும்?
(அ) வியாபாரக்கணக்கில் (ஆ) இலாப நட்டக்கணக்கில்
(இ) கடன் பக்கத்தில் (ஈ) சொத்து பக்கத்தில்

பகுதி - II

எவையேனும் 4 வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

வினா எண் 21 - க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும்.

(4 X 2 = 8)

16. முழு விடு பிழை என்றால் என்ன?
17. தேய்மான நிதி முறை என்றால் என்ன?
18. முதலினச் செலவு என்றால் என்ன?
19. ஏதேனும் நான்கு நேரடிச் செலவுகளை குறிப்பிடுக.
20. கீழ்க்காணும் பிழைகள், இருப்பாய்வு தயாரிக்கும் முன் கண்டறியப்பட்டன. அவைகளைத் திருத்தவும்.
(அ) கொள்முதல் ஏட்டின் மொத்தத் தொகையை அடுத்த பக்கத்திற்கு எடுத்து எழுதும் போது ரூ. 100 குறைவாக எடுத்து எழுதப்பட்டுள்ளது.
(ஆ) கொள்முதல் திருப்ப ஏட்டின் கூட்டுத் தொகையை அடுத்த பக்கத்தில் எடுத்து எழுதும் போது ரூ. 200 அதிகமாக எடுத்து எழுதப்பட்டுள்ளது.
(இ) விற்பனை ஏட்டின் கூட்டுத் தொகையை அடுத்த பக்கத்தில் எடுத்து எழுதும் போது ரூ. 300 அதிகமாக எடுத்து எழுதப்பட்டுள்ளது.
(ஈ) விற்பனைத் திருப்ப ஏட்டின் கூட்டுத்தொகையை அடுத்த பக்கத்தில் எடுத்து எழுதும் போது ரூ. 400 குறைவாக எடுத்து எழுதப்பட்டுள்ளது.
21. பின்வரும் செலவினங்களை முதலினம், வருவாயினம், நீள்பயன் வருவாயினச் செலவினங்களாக, வகைப்படுத்தவும்.
(i) மூன்று ஆண்டுகளுக்கு பயனளிக்கும் வகையில் செய்யப்பட்ட விளம்பரச் செலவு.
(ii) கட்டடம் பதிவு செய்யும் போது செலுத்திய பதிவுக் கட்டணம்.

பகுதி - III

எவையேனும் 4 வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

வினா எண் 27 - க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும்.

(4 × 3 = 12)

22. தேய்மானம் ஏற்படுவதற்கான காரணங்கள் யாவை?
23. நீள்பயன் வருவாயினச் செலவு என்றால் என்ன? இரண்டு உதாரணங்கள் தரவும்.
24. ஒரு நிறுமம் ரூ. 50,000 மதிப்புள்ள கட்டடம் ஒன்றை வாங்கியது. கட்டடத்தின் பயனளிப்பு காலம் 10 ஆண்டுகள். மேலும் அதன் இறுதி மதிப்பு ரூ. 5,000. நேர்க்கோட்டு முறையில் தேய்மானத் தொகை, மற்றும் தேய்மான விகிதம் கணக்கிடுக.
25. ஒரு தயாரிப்பு நிறுமம், ஏப்ரல் 1, 2010 அன்று பொறி வகை மற்றும் இயந்திரம் ரூ. 4,50,000க்கு வாங்கி, நிறுவுதல் செலவாக ரூ. 50,000 செலவழித்தது. மூன்று ஆண்டுகள் பயன்படுத்திய பிறகு, அச்சொத்தானது ரூ. 3,85,000 க்கு விற்கப்பட்டது. தேய்மானம் ஆண்டுதோறும் 15% நிலைத் தவணைமுறையில் நீக்கப்பட வேண்டும். ஒவ்வொரு ஆண்டும் கணக்குகள் மார்ச் 31-ல் முடிக்கப்படுகின்றன. விற்ற இயந்திரத்தின் மீதான இலாபம் அல்லது நட்டத்தைக்கணக்கிடவும்.
26. பின்வரும் செலவினங்களை முதலின, வருவாயின அல்லது நீள்பயன் வருவாயினச் செலவினங்களா எனக் கூறவும்.
- (i) தொழிற்சாலை உரிமம் புதுப்பித்தது ரூ. 12,000
- (ii) நிலம் வாங்குவதற்காக வழக்கறிஞருக்கு கொடுத்த சட்டச் செலவுகள் ரூ. 20,000
- (iii) தொழிற்சாலையில் வண்ணம் பூசுவதற்கானச் செலவு ரூ. 4,000
27. கீழ்க்காணும் தகவல்களிலிருந்து லாவண்யா நிறுவனத்தின் ஏடுகளில் 2017, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டிற்குரிய வியாபாரக்கணக்கு தயாரிக்கவும்.

விவரம்	ரூ.	விவரம்	ரூ.
தொடக்கச் சரக்கிருப்பு	16,500	எரிபொருள்	9,200
கொள்முதல்	45,000	மறைமுகச்	5,000
விற்பனை	72,000	செலவுகள்	18,000
கொள்முதல் திருப்பம்	500	இறுதிச் சரக்கிருப்பு	1,500
		விற்பனைத்திருப்பம்	

அனைத்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

28.(அ) பின்வரும் நடவடிக்கைகளை முதலினம், மற்றும் வருவாயினமாக வைக்கப்படுத்தவும்.

- (i) சரக்கு விற்பனை வாயிலாகப் பெற்றது ரூ. 75,000.
- (ii) வங்கியிடமிருந்து பெற்றக் கடன் ரூ. 2,50,000.
- (iii) முதலீடு விற்பனைச் செய்தது ரூ. 1,20,000.
- (iv) கழிவுப் பெற்றது ரூ. 30,000.
- (v) புதிய இயந்திரம் நிறுவுவதற்கான கூலி செலுத்தியது ரூ. 1,400.

(அல்லது)

(ஆ) பின்வரும் பிழைகள் இருப்பாய்வு தயாரித்த பின் கண்டறியப்பட்டவை அவற்றைத் திருத்தம் செய்யவும்.

- (அ) அனிதாவுக்கு ரூ. 50 செலுத்தியது தவறாக வனிதாவின் கணக்கில் பற்று வைக்கப்பட்டுள்ளது.
- (ஆ) ரூ. 500-க்கு அறைகலன் விற்பனைக் கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட்டுள்ளது.
- (இ) நடராஜனிடமிருந்து கடனுக்கு ரூ. 750-க்கு சரக்கு கொள்முதல் செய்தது தவறாக விற்பனை ஏட்டில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- (ஈ) இயந்திரம் நிறுவுவதற்கு செலுத்திய கூலி ரூ. 1,000 கூலிக் கணக்கில் பற்று வைக்கப்பட்டுள்ளது.

29.(அ) சுதா நிறுமம் ஏப்ரல் 1, 2008 அன்று ரூ. 64,000 மதிப்புள்ள இயந்திரம் வாங்கியது. இயந்திரத்தை நிறுவுவதற்காக ரூ. 28,000 செலவு செய்தது. ஆண்டுக்கு 10% தேய்மானம் நேர்க்கோட்டு முறையில் கணக்கிடவேண்டும். இயந்திரம் பயனற்றுப் போனதால் 30 ஜூன் 2010 அன்று ரூ. 52,000 க்கு விற்கப்பட்டது. ஒவ்வொரு ஆண்டும் கணக்குகள் டிசம்பர் 31ல் முடிக்கப் பெறுகின்றன. இயந்திரக் கணக்கினைத் தயாரிக்கவும்.

(அல்லது)

- (ஆ) ஒரு கணக்காளர் கீழ்க்காணும் பிழைகளை இருப்பாய்வு தயாரித்த பின் கண்டறிந்தார் அனாமத்துக் கணக்கு உள்ளது எனக் கருதி அப்பிழைகளைத் திருத்தம் செய்யவும்.
 - (அ) இயந்திரம் ரூ. 3,500-க்கு வாங்கியது கொள்முதல் கணக்கில் பற்று வைக்கப்பட்டுள்ளது.
 - (ஆ) ரெய்னாவுக்கு ரூ. 1,800 சம்பளம் செலுத்தியது அவர் கணக்கில் பற்று வைக்கப்பட்டது.
 - (இ) வட்டி பெற்றது ரூ. 200 தரகுக் கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட்டுள்ளது.
 - (ஈ) அமுதநிலாவிடமிருந்து கடனுக்கு ரூ. 1,800-க்கு சரக்கு வாங்கியது கணக்கு ஏடுகளில் பதிவு செய்யப்படவில்லை.

(உ) பயன்படுத்தப்பட்ட அறைகலன் ரூ. 350-க்கு விற்பனைக் கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட்டுள்ளது.

+1 கணக்குப்பதிவியல் 2ஆம் இடைப்பருவத்தேர்வு நவ -23
சரியான விடை 15X1=15

1. (இ) அனாமத்து கணக்கிற்கு
2. (ஆ) விதிப்பிழை
3. (ஆ) பேரேட்டில் எடுத்து எழுதும் போது தவறான கணக்கில் சரியான பக்கத்தில் பதிவு செய்தல்
4. (இ) முதலினம் மற்றும் வருவாயினம் வேறுபடுத்தாத போது
5. (ஆ) குறைந்த செல் இருப்பு முறை
6. (ஆ) சுரங்கம் மற்றும் கற்சுரங்கங்கள்
7. (ஆ) இறுதியில்
8. (ஆ) குறைந்த செல் இருப்பு முறை
9. (அ) முதலினச் செலவு
10. (ஆ) வருவாயின வரவு
11. (இ) நடப்பு காலத்திற்கு
12. (இ) முதலினச் செலவு
13. (ஈ) முதலினச் செலவுகள்
14. (ஆ) நடப்புச் சொத்து
15. (அ) வியாபார கணக்கில்

ஏதேனும் 5 வினாக்களுக்கு விடையளி 4X2=8

16. முழு விடு பிழை: ஒரு நடவடிக்கையை குறிப்பேட்டிலோ அல்லது துணைஏட்டிலோ பதிவு செய்யத் தவறுவது அல்லது பேரேட்டில் எடுத்து எழுதும் போது, இரு தன்மைகளையும் பதிவு செய்யத் தவறுவதே முழு விடு பிழையாகும். இது இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட கணக்குகளைப் பாதிக்கும்.

17. தேய்மான நிதி முறை: சொத்தின் பயனுள்ள வாழ்நாள் முடியும் வரை தேய்மானம் மட்டும் நீக்கப்படாமல் அச்சொத்தினை மாற்றம் செய்வதற்காக போதிய நிதியை ஏற்படுத்த வேண்டும் என்று விரும்பும் போது இம் முறை பயன்படுத்தப்படுகிறது. இம் முறையில் தேய்மானத் தொகையானது தேய்மான நிதிக் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டு நிறுவனத்திற்கு வெளியே முதலீடு செய்யப்படுகிறது. சொத்தின் வாழ்நாள் முடியும் போது முதலீடுகள் விற்கப்பட்டு புதிய சொத்தினை பெறுவதற்காக விற்பனை தொகையானது பயன்படுத்தப்படுகிறது.

18. முதலினச் செலவு: ஒரு கணக்காண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட செலவின் பயனானது எதிர்வரும் ஆண்டுகளுக்கும் தொடர்ந்து கிடைக்குமானால் அச்செலவு முதலினச் செலவு ஆகும். இது திரும்பத் திரும்ப நிகழாத தன்மையுடையது.

19. நேரடிச் செலவுகள்:-(4) கூலி, உள்தூக்குக் கூலி, துறைமுகக் கட்டணம், உள்நுழைவு வரி, இறக்குமதி வரி

20. அ) கொள்முதல் கணக்கில் 100 பற்று வைக்க வேண்டும்
- ஆ) கொள்முதல் திருப்பக் கணக்கில் 200 பற்று வைக்க வேண்டும்
- இ) விற்பனைக் கணக்கில் 300 பற்று வைக்க வேண்டும்
- ஈ) விற்பனைத் திருப்பக் கணக்கில் 400 பற்று வைக்க வேண்டும்.

21. i) மூன்று ஆண்டுகளுக்கு பயனளிக்கும் வகையில் செய்யப்பட்ட விளம்பரச் செலவு - நீள்பயன் வருவாயினச் செலவு
- ii) கட்டிடம் பதிவு செய்யும் போது செலுத்திய பதிவு கட்டணம் - முதலினச் செலவு

ஏதேனும் 5 வினாக்களுக்கு விடையளி : 4X3=12

22. தேய்மானம் ஏற்படுவதற்கான காரணங்கள் 1.தேய்வு மற்றும் உராய்வு:- சாதாரணமாகவும் புலனாகும் நிலைச் சொத்தை பயன்படுத்தும் போது அதன் மதிப்பு குறைந்து கொண்டே செல்கிறது. அது தேய்வு மற்றும் உராய்வு என்று அழைக்கப்படுகிறது.

2.காலப்போக்கு:- காலப் போக்கு காரணமாக ஒரு சில சொத்துக்களை பயன்படுத்தினாலும் அல்லது பயன்படுத்தாமல் இருந்தாலும் அவற்றின் பயன்பாட்டு நிலை குறையும்.

3.பராமரிப்பின்மை:- சொத்துகள் சரிவர பராமரிக்கப்படும் போது அச்சொத்தின் வாழ்நாள் அதிகரிக்கிறது. சொத்துக்கள் சரிவர பராமரிக்கப்படவில்லை என்றால் அதிக அளவு தேய்மானத்திற்கான வாய்ப்புகள் உண்டு.

23. நீள்பயன் வருவாயினச் செலவு என்றால் என்ன? இரண்டு உதாரணங்கள் தரவும்.

நடப்பாண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட வருவாயினத் தன்மையுள்ள ஒரு செலவின் பயன் எதிர்வரும் ஆண்டு அல்லது ஆண்டுகளுக்கும் கிடைக்குமானால் அச் செலவு நீள்பயன் வருவாயினச் செலவு ஆகும். இச் செலவின் பயன், இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட ஆண்டுகளுக்கு கிடைக்கும்.

எகா:- விளம்பரத்திற்காக செய்யப்பட்ட பேரளவுத் தொகை, பொறி மற்றும் இயந்திரம் மீதான பேரளவு பழுதுபார்ப்புச் செலவுகள்.

24. தேய்மானத் தொகை = சொ.ஆ.அ.வி - எ.இ.ம
சொ.எ.நோ.பயன காலம்
= $\frac{50000 - 5000}{10} = \frac{45000}{10} = 4500$

தேய்மான விகிதம் = ஆண்டுத் தேய்மானத் தொகை X 100
ஆரம்ப அடக்க விலை
= $\frac{4500}{50000} \times 100 = 9\%$

25. இலாப நடத்ததைக் கணக்கிடல்

விவரம்	தொகை
இயந்திரத்தின் அடக்க விலை	450000
கூட்:- நிறுவுதல் செலவு	50000
	500000
கழி:- 2010-11க்கான தேய்மானம்	75000
	425000
கழி:- 2011 -12 க்கான தேய்மானம்	75000
	350000
கழி:- 2011 – 12	75000
விற்பனை நாளில் ஏட்டு மதிப்பு	275000
கழி:- விற்பனை விலை	385000
விற்பனை மீதான இலாபம்	110000

26. 1 தொழிற்சாலை உரிமம் புதுப்பித்தது – வருவாயினச் செலவு

- நிலம் வாங்குவதற்காக வழக்கறிஞருக்கு கொடுத்த சட்டச் செலவுகள் – முதலினச் செலவு
- தொழிற்சாலை வண்ணம் பூசுவதற்கானச் செலவு – வருவாயினச் செலவு

27. லாவண்யாவின் 31.03.17க்கான வியாபர க/கு

தொ.சர		16500	விற்பனை (-) திரு	70500
கொள்முதல் (-) திருப்பம்		44500	இறுதிசரக்	18000
எரிபொருள்		9200		
மொ.இலாபம்		18300		
		88500		88500

அனைத்து கேள்விகளுக்கும் விடையளி: 2X5=10

28.அ.

- சரக்கு விற்பனை வாயிலாக பெற்றது ரூ. 75000 – வருவாயினம்
- வங்கியிடமிருந்து பெற்ற கடன் ரூ. 250000 – முதலினம்
- முதலீடு விற்பனை செய்தது ரூ. 120000 – முதலினம்
- கழிவு பெற்றது ரூ. 30000 – வருவாயினம்
- புதிய எந்திரம் நிறுவுவதற்காக கூலி செலுத்தியது ரூ. 1400 – முதலினம்

28.ஆ. திருத்தப் பதிவுகள்

விவரம்	பற்று	வரவு
அனிதா க/கு	ப	50
வனிதா க/கு		50
விற்பனை க/கு	ப	500
அறைகலன் க/கு		500
கொள்முதல் க/கு	ப	750
விற்பனை க/கு	ப.	750
நடராஜன் க/கு		1500
இயந்திர க/கு	ப	1000
கூலி க/கு		1000

29.அ.

இயந்திரக் கணக்கு

நாள்	விவரம்	தொ	நாள்	விவரம்	தொ
09ஏ1	வங்கி க/கு	92000	டி31	தேய்மா க/கு	6900
				இருப்பு கீ/இ	85100
		92000			92000
09ஜ1	இருப்புக்/கொ	85100	டி31	தேய்மா க/கு	9200
			31	இருப்பு கீ/இ	75900
		85100			85100
10ஜ1	இருப்புக்/கொ	75900	டி31	தேய்மா க/கு	4600
		20000	31	வங்கி க/கு	52000
		75900		லாபநட்டம்	19300
					75900

29.ஆ. திருத்தப் பதிவுகள்

விவரம்	பற்று	வரவு
இயந்திர க/கு	ப	3500
கொள்முதல் க/கு		3500
சம்பளம் க/கு	ப	1800
ரொய்னா க/கு		1800
தரகு க/கு	ப	200
வட்டி பெற்றது க/கு		200
கொள்முதல் க/கு	ப	1800
அமுத நிலா க/கு		1800
விற்பனை க/கு	ப	350
அறைகலன் க/கு		350