



FWC

யாழ்ப்ப. வலயக் கல்வித் திணைக்களத்தின் அனுசரணையுடன்
தொண்டைமானாறு வெளிக்கள நிலையம் நடாத்தும்

Field Work Centre

தவணைப் பரீட்சை, யூன் - 2015
Term Examination, June - 2015

தரம் :- 13 (2015)

கணக்கீடு - II

மூன்று மணித்தியாலங்கள்

அறிவுறுத்தல்கள்:-

- முதலாம், இரண்டாம் வினாக்கள் உட்பட ஆறு வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடை எழுதுக.
- ஒவ்வொரு விடையும் புதிய தாளில் ஆரம்பிக்கப்படுதல் வேண்டும்.
- ஒவ்வொரு பொருத்தமான செய்முறைகள் விடைகளுடன் இணைக்கப்படல் வேண்டும்.

01) வரையறுக்கப்பட்ட பானுஜா கம்பனியின் புத்தகங்களிலிருந்து 31.03.2015 இல் எடுக்கப்பட்ட பரீட்சை மீதி வருமாறு

பெறுமதி 000

கூறப்பட்ட மூலதனம் (சா.ப)		16000
பொது ஒதுக்கம்		3000
நிறுத்தி வைத்த வருவாய் 01.04.2014		1200
மீள் மதிப்பீட்டு ஒதுக்கம்		300
காணி	10300	
கட்டடம் கிரயம்	7000	
மோட்டார் வாகனம்	18000	
தேய்வு ஏற்பாடு 01.04.2014 ல்		
கட்டடம்		900
மோட்டார் வாகனம்		3600
குத்தகை விற்பனையாளர் க/கு		480
செலுத்திய பங்கு இலாபம் - இடைக்காலம்	600	
இயக்குனர் சம்பளம்	160	
நிர்வாகச் செலவு	200	
விற்பனை விநியோகச் செலவு	600	
கடன்கொடுத்தோர் க/கு		750
கடன்பட்டோர்	720	
அறவிடமுடியாத கடன்	60	
விற்பனைகள்		24000
விற்பனைக் கிரயம்	12000	
செலுத்திய வருமான வரி	1600	
10% தொகுதிக்கடன்		2000
31.12.2015 இல் இருப்புக்கள்	300	
காகம் காசுக்குச் சமமானவை	1200	
செலுத்திய தொகுதிக்கடன் வட்டி	150	
ஏனைய வருமானம்		660
	52890	52890

பின்வருவன சீராக்கங்கள் செய்யப்படுதல்

- (i) நிர்வாகச் செலவினுள் 31.07.2015 இல் முடிவடையும் வருடாந்தக் காப்புறுதி பூட்கைக்காகச் செலுத்திய கட்டணம் ரூபா 150000 உள்ளடங்கும்.
- (ii) 31.03.2015 இல் உள்ள இருப்புக்கள் 15.04.2015 இல் ரூபா 40000 செலவில் ரூபா 290000 இற்கு விற்கப்பட்டது.
- (iii) 31.03.2015 இல் செலுத்த வேண்டிய வருடாந்த நிலையான குத்தகைத் தவணைக் கட்டணம் ரூபா 150000 செலுத்தப்பட்டமை கடன் கொடுத்தோர் கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட்டது. இக் குத்தகைத் தவணைக் கட்டணத்தில் உள்ளடங்கிய நிலையான குத்தகை வட்டி ரூபா 30000 ஆகும்.
- (iv) அநாதை விடுதி ஒன்றிற்கு நன்கொடையாக வழங்கிய பொருட்கள் ரூபா 120000 ஏடுகளில் பதியப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (v) வேலையில் இருந்து நீக்கிய ஊழியர் ஒருவரினால் இழப்பீடு கோரி வழக்குத் தாக்கல் செய்தமையால் ரூபா 90000 நட்பு செலுத்த வேண்டி வரும் என கம்பனியின் சட்ட ஆலோசகர் நம்பகரமாகத் தெரிவித்துள்ளார்.
- (vi) வரிகழிக்க முன் இலாபத்தில் 50% வருமானவரி செலுத்தப்படுதல் வேண்டும்.
- (vii) 2015.03.31 இல் காணியினைத் தற்போதய சந்தை மதிப்பின் படி ரூபா 9600000 பெறுமதியாக மீள் மதிப்பிடப்பட்டுள்ளமை பதியப்பட்டிருக்கவில்லை. இக்காணி கடந்த வருடம் முதல் முதலாக மீள்மதிப்பிடப்பட்டபோது ஏற்பட மிகை மீள் மதிப்பீட்டு ஒதுக்கமாகக் காட்டப்பட்டுள்ளது.
- (viii) 01.10.2010 இல் ரூபா 1200000 இற்கு வாங்கிய மோட்டார் வாகனம் 01.04.2014 இல் ரூபா 660000 இற்கு விற்பனை செய்தமையால் பெற்ற காசு ஏனைய வருமானமாகப் பதியப்பட்டது தவிர வேறு பதிவு செய்யப்பட்டிருக்கவில்லை.
- (ix) கட்டடம், மோட்டார் வாகனம் என்பவற்றுக்கு முறையே கிரயப் பெறுமதி மீது 5%, 10% தேய்வு இடப்படுதல் கொள்கையாகும்.
- (x) கடன்பட்டோர் மீதியில் ரூபா 20000 அறவிடமுடியாக் கடனாகப் பதிவழிப்பு செய்வதுடன் எஞ்சிய கடன்பட்டோரில் 10% ஐயக்கடன் ஏற்பாடு செய்தல்.
- (xi) விற்பனை மீது 1% உத்தரவாத விற்பனைத் தரகு செலுத்துதல் என்ற ஒப்பந்தத்திற்கமைய செலுத்திய விற்பனைத் தரகு ரூபா 400000 விற்பனை விநியோகச் செலவில் உள்ளடங்கி உள்ளன.
- (xii) நிறுத்தி வைத்த வருவாயைப் பயன்படுத்தி இயக்குனர்கள் ரூபா 600000 பெறுமதியில் உபகாரப் பங்கு வழங்குவதற்கும் ரூபா 300000 பொது ஒதுக்கக் கணக்கிற்கு மாற்றுவதற்கும் தீர்மானித்தனர்.

வேண்டப்படுவது

1. 31.03.2015 இல் பிரசுரிப்பதற்குப் பொருத்தமான முறையில் வருமானக்கூற்று
2. 31.03.2015 இல் உள்ளபடியான ஐந்தொகை
3. 31.03.2015 இல் உரிமைமாற்றக்கூற்று (விரிவான குறிப்புக்கள் செய்கைகள் உட்பட)

(20 புள்ளிகள்)

02) அ) X, Y, Z என்ற பங்குடமையில் பயிற்சி பெறும் கணக்காளரினால் தயாரிக்கப்பட்ட பங்காளர் நடைமுறைக்கணக்கு பின்வருமாறு.

31.03.2015 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான பங்காளர் நடைமுறைக்கணக்கு

விபரம்	X	Y	Z	விபரம்	X	Y	Z
மீ / வ			100	மீ / வ	2500	3100	
பற்று	200	100	50	சம்பளம்	6000	6000	6000
மீ / செ	11250	13150	10200	மூலதன வட்டி	2500	2750	3000
				கடன்வட்டி		500	
				இலாபம்	450	900	1350
	11450	13250	10350		11450	13250	10350
				மீ / வ	11250	13150	10200

மேலதிகத் தகவல்கள்

- 1) முகாமைக் கருமங்களில் ஈடுபடும் X பங்காளர் மட்டும் மாதாந்தம் 500/= சம்பளம் உரித்துடையவர்
- 2) பங்காளரான Y யினால் பங்குடமைக்காக வழங்கிய கடனுக்கான வட்டி நடைமுறைக் கணக்கினுள் மட்டுமே உள்வாங்கப்பட்டுள்ளது.
- 3) X : Y : Z என்பவர்களுக்கிடையே இலாபம் 3 : 2 : 1 என்றவாறு பகிரப்படல் வேண்டும்.
 - i) X, Y, Z பங்காளருக்குரிய சரியான இலாபப் பகிர்வைக் கணிப்பிடுக.
 - ii) 31.03.2015 இல் X, Y, Z பங்காளரின் திருத்தப்பட்ட நடைமுறைக்கணக்கு மீதி

(5 புள்ளிகள்)

ஆ) அமலன், விமலன், கமலன் பங்குடமையிலிருந்து கமலன் 31.03.2015 இல் விலகினார். 31.03.2015 இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான பங்காளர்களின் மூலதனக் கணக்குடன் தொடர்புடைய தகவல்கள் சில வருமாறு,

- 01.04.2014 இல் பங்குடமையின் மொத்த மூலதனக் கணக்கு மீதி 600000
- பங்காளரான கமலன் விலகும் தருணத்தில் சொத்துக்களானவை மீள்மதிப்பீடு செய்யப்பட்டு கமலனுக்கு உரித்தாக அவரின் மூலதனக் கணக்கிற்கு ரூபா 25000 மாற்றப்பட்டது.
- கமலன் விலகும் தருணத்தில் நிறுவனத்திலிருந்து 100000/= பெறுமதியான மோட்டார் வாகனத்தை எடுத்துக்கொண்டு அதனைத் தனது மூலதன மீதியில் சீர் செய்யுமாறு கூறியிருந்தார்.
- 31.03.2015 இல் கமலனுக்குச் செலுத்த வேண்டிய தொகையில் 50% ஆகிய 80000 ரூபா கடன் கணக்கிற்கு மாற்றப்பட்டு மிகுதி உடனடியாகக் காசாகக் கொடுத்து தீர்க்கப்பட்டது.
- 31.03.2015 இல் கமலனின் நடைமுறைக்கணக்கு மீதி 5000 (வரவு மீதி)
- பங்காளருக்கிடையில் இலாபம் சமமாகப் பகிரும் அதேவேளையில் இலாப வீதத்திற்கமைய மூலதன மீதி பேணப்படுகின்றது.

- நன்மதிப்பானது மூலதனக் கணக்கின் ஊடாகச் சீராக்கப்படுகின்றது.

i) நிறுவன நன்மதிப்பின் பெறுமதி யாது?

ii) அமலன், விமலன் ஆகியோரின் 31.03.2015 ல் மூலதன மீதி யாது?

(5 புள்ளிகள்)

இ) X, Y ஆகிய உற்பத்தித் திணைக்களங்களையும், களஞ்சியம், பராமரிப்பு என்ற 2 சேவைத் திணைக்களங்களையும் கொண்டுள்ள உற்பத்தி நிறுவனத்தின் தகவல்கள் திணைக்களங்களிற்கிடையே முதற்கட்ட மேந்தலைப் பகிர்வு மேற்கொண்ட பின்னர் உள்ளவாறான மேந்தலை விபரம்

உற்பத்திப் பகுதி X 100 000

உற்பத்திப் பகுதி Y 200 000

களஞ்சியம் 70 000

பராமரிப்பு 40 000

★ திணைக்களம் X இல் பயன்படுத்திய இயந்திர மணித்தியாலம் 4000

★ திணைக்களம் Y இல் பயன்படுத்திய ஊழிய மணித்தியாலம் 5000

• அலகொன்றிற்கான மூலப்பொருள் கிரயம் 300

• அலகொன்றிற்கான நேர்கூலி 170

பொருளொன்றிற்குத் திணைக்களம் X இல் 02 இயந்திர மணித்தியாலமும், திணைக்களம் Y ல் 03 ஊழிய மணித்தியாலமும் தேவைப்படுகின்றன.

சேவைக்கிரய மேந்தலைப் பகிர்வு விபரம் வருமாறு

விபரம்	X	Y
பராமரிப்புப் பகுதி	2	2
களஞ்சியப் பகுதி	4	3

உற்பத்திக் கிரயத்தில், பொது மேந்தலைகளிற்காக 20% உம், இலாபத்திற்காக 30% உம் சேர்க்கப்படுகிறது.

தயாரிக்குக.

i) மேந்தலை மீள் பகிர்வுக் கூற்று

ii) அலகிற்கான விற்பனை விலை

(10 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

03) அ) 2015.01.01 ஆம் திகதியில் அனேகன் வணிகத்தின் சொத்துக்கள் பொறுப்புக்கள் பின்வருமாறு (ரூ 000ல்)

மோட்டார் வாகனம்	3000
தளபாடம் பொருத்திகள்	190
வியாபார வருமதியாளர்	540
வியாபார சரக்கிருப்பு	86
வங்கியும் காசும்	274
வியாபார கொடுக்குமதியாளர்	700
சென்மதி செயற்பாடு செலவுகள்	10

2015 ஜனவரி மாதத்தினுள் வணிகத்தில் இடம்பெற்ற கொடுக்கல் வாங்கல்களும் நிகழ்வுகளும் பின்வருமாறு

கொடுக்கல்

வாங்கல்

நிகழ்வு

இலக்கம்

திகதி

கொடுக்கல் வாங்கல் நிகழ்வுகள்

- (1) 2015.01.05 ரூபா 80000 பெறுமதியான தளபாடங்கள் கொள்வனவு செய்யப்பட்டன.
- (2) 2015.01.08 அனேகனால் சொந்தச் சேமிப்பில் இருந்த பணம் ரூ 250000 வணிகத்தில் மேலதிக மூலதனமாக இடப்பட்டது.
- (3) 2015.01.15 ரூ. 180000 பெறுமதியான பொருட்கள் கொள்வனவு செய்யப் பட்டதுடன் காசோலையொன்று வழங்கப்பட்டது
- (4) 2015.01.17 ரூ 130000 கிரயமான பண்டங்கள் ரூபா 160000 க்கு விற்பனை செய்யப்பட்டது. இதற்காக ரூ50000 பெறுமதியான காசோலை பெறப்பட்டது. எஞ்சிய பெறுமானம் கடனாகும்.
- (5) 2015.01.20 வியாபார வருமதியாளரிடம் இருந்து ரூபா 530000 காசு கிடைக்கப்பெற்றதுடன் ரூபா 10000 அறவிடமுடியாக் கடனாகப் பதிவழிக்கப்பட்டது.
- (6) 2015.01.23 ஆரம்பத்தில் சென்மதிச் செயற்பாட்டுச் செலவுகள் உட்பட செயற்பாட்டு செலவுகளுக்காக ரூபா 70000 காசு செலுத்தப் பட்டது.
- (7) 2015.01.27 உடமையாளர் தனது தனிப்பட்ட தேவை கருதி ரூ 16000 கிரயம் பொருட்களை நிறுவனத்தில் இருந்து பற்றியுள்ளார்.
- (8) 2015.01.30 மோட்டார் வாகனத்தின் பயன்படு காலம் 5 வருடங்கள் எனவும், எஞ்சிய பெறுமானம் எதுவும் இல்லை எனக் கொண்டு நேர்கோட்டு முறையில் தேய்வு செய்யப்பட்டது.

வேண்டப்படுவது

- (1) மேற்காட்டிய தொடக்க மீதிகள் உட்பட அனைத்து கொடுக்கல் வாங்கல் நிகழ்வுகளில் ஏற்றப்பட்ட தாக்கத்தினை (பெறுமானங்களுடன்) கணக்கீட்டு சமன்பாட்டினை பயன்படுத்திக் காட்டவும் பெறுமானங்களின் முன்னால் அதிகரிப்பு ஏற்படுமாயின் (+), குறைவு ஏற்படுமாயின் (-) அடையாளத்தினை இடவும்.
(இதற்காக பின்வரும் மாதிரி அமைப்பை பயன்படுத்தவும்)

இலக்கம்	மோட்டார் வாகனம்	தளபாடம்	இருப்பு	வருமதியாளர்	காசு வங்கி	பொறுப்பு		உரிமை
						கடன் கொடுத்தோர்	சென்மதி	

- (2) தேறிய சொத்துக்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு 2015 ஜனவரி மாதத்துக்கான தேறிய இலாபம் அல்லது நட்டத்தைக் கணிப்பிடவும்

ஆ) ஆரணியா வணிகத்தின் 2015.03.31 இல் தயாரிக்கப்பட்ட நிலுவைச் சமன்பாட்டின் வரவுப் பக்கமானது செலவுப்பக்கத்தை விட ரூபா 8100 இனால் கூடுதலாகக் காட்டப்பட்டுள்ளமை தெரியவந்தது. பின்வரும் வழக்கள் இடம்பெற்றமை தெரியவந்தது. (வணிகம் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கை பேணுவதில்லை)

- (1) செலுத்தப்பட்ட ரூ3000 ற்கான விளம்பரக் கட்டணமானது அக்கணக்கில் பதிவு செய்யப்படவில்லை.
- (2) தொலைபேசிக் கட்டணக்கணக்கில் மீதியான ரூபா 1600 பரீட்சை மீதிக்கு கொண்டு செல்லப்படவில்லை.
- (3) வாகனப் பழுதுபார்த்தல் செலவான ரூபா 5000 வாகனக் கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட்டுள்ளது.
- (4) ரூபா 1200 பெறுமதியான கொள்வனவுத் திரும்பல்கள், கொள்வனவுத்திரும்பல் நாளேட்டில் இருமுறை பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- (5) வட்டி வருமானம் ரூ 500 ஆனது கொடுத்த வட்டிக் கணக்கில் வரவு வைக்கப் பட்டுள்ளது.
- (6) விற்பனை நாளேட்டின் கூட்டுத் தொகையானது ரூ 4500 ஆல் கூட்டிக் கணிப்பிடப் பட்டுள்ளது.

வேண்டப்படுவது

- i) வழக்களை திருத்துவதற்கான பொது நாளேட்டுப் பதிவுகள்
- ii) தொங்கல் கணக்கு

(5 புள்ளிகள்)

(மொத்தப் புள்ளிகள் - 15)

04) அ) 2015.03.01 ஆம் திகதியன்று சரவணன் வணிகத்தின் கொள்வனவுப் பேரேட்டு மீதிகள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

(000 ல்)

சேரன்	25000
சோழன்	44000
பாண்டியன்	12000
	<u>81000</u>

2015 மார்ச் மாதத்தினுள் கடன் கொடுநர்களுடன் மேற்கொள்ளப்பட்ட கொடுக்கல் வாங்கல்களின் சுருக்கம் வருமாறு

கடன் கொடுநர்	கொள்வனவு (ரூபா)	கொள்வனவுத்திரும்பல் (ரூபா)	கொடுப்பனவுகள் (ரூபா)	பெற்ற கழிவீடு (ரூபா)
சேரன்	160000	-	130000	6000
சோழன்	300000	4000	300000	-
பாண்டியன்	120000	-	120000	2000
வன்னியன்	50000	-	16000	-
மொத்தம்	<u>630000</u>	<u>4000</u>	<u>566000</u>	<u>8000</u>

2015 மார்ச் 01 ஆம் திகதியன்று கடன்கொடுநர் பேரேட்டு அட்டவணை மீதியின் கூட்டுத்தொகையானது கட்டுப்பாட்டுக்கணக்கு மீதியுடன் இணங்கியிருந்தது. 2015 மார்ச் 31 ஆம் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு மீதியானது கடன்கொடுநர் பேரேட்டு மீதிகளின் கூட்டுத்தொகையுடன் இணங்கவில்லை. இவ் வித்தியாசத்துக்கான காரணங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

- (1) சேரனிடம் இருந்து கிடைக்கப் பெற்ற கழிவு ரூ 3000 ஆனது கடன்கொடுநர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட்டு பெற்ற கழிவுக் கணக்கில் செலவு வைக்கப்பட்டது தவிர வேறு எந்தவித பதிவுகளும் மேற்கொள்ளப்படவில்லை.
- (2) சோழனுக்கு அனுப்பப்பட்ட ரூபா 4000 பெறுமதியான வரவுத்தாள் அவரது கணக்கில் பதிவு செய்யப்படவில்லை.
- (3) ரூ 20000 பெறுமதியான உடன்காசு விற்பனை கடன்கொடுநர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கில் செலவு வைக்கப்பட்டுள்ளது.
- (4) 2015 மார்ச் 28 அம் திகதியில் பிரபாவிடமிருந்து கடனுக்குப் பெற்ற பொருட்களுக்குரிய ரூ12000 பெறுமதியான கொள்வனவுப் பட்டியலானது கொள்வனவு நாளேட்டில் பதிவு செய்யப்படவில்லை.
- (5) கொள்வனவு நாளேட்டின் மொத்தம் ரூபா 603000 ஆக கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

வேண்டப்படுவது

- (1) மேற்குறிப்பிட்ட தகவல்களை சீராக்க முன் 2015 மார்ச் மாதத்துக்கான கடன்கொடுத்தோர் கட்டுப்பாட்டுக்கு கணக்கு
- (2) கடன்கொடுத்தோர் கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கின் சரியான மீதியுடன் கடன் கொடுநர் பேரேட்டு மீதியின் கூட்டுத்தொகையை இணங்கச் செய்வதற்கான கூற்று
- (3) 2015.03.31 ஆம் திகதியன்று நிதி நிலைமைக் கூற்றில் காட்டப்படவேண்டிய கடன்கொடுநர் மீதி

(10 புள்ளிகள்)

ஆ) 2015 மார்ச் 31ம் திகதியன்று வணிகமொன்றின் வங்கி கூற்றின் வரவு மீதி ரூபா 8000 காணப்பட்டது. அத்திகதியில் வணிகத்தின் வங்கிக் கூற்று மீதியுடன் வங்கிக் கணக்கு மீதியையும் ஒப்பிட்டபோது பின்வரும் தகவல்கள் வெளிப்பட்டன.

- (i) வங்கியில் வைப்புச் செய்யப்பட்ட ரூபா 25000 பெறுமதியான காசோலையொன்று இதுவரையில் வசூலிக்கப்படவில்லை.
- (ii) வழங்குனர் ஒருவருக்கு வழங்கப்பட்ட ரூபா 18000 பெறுமதியான காசோலையொன்று இதுவரையில் வங்கிக்குச் சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை.
- (iii) வங்கிக் கூற்றிற்கமைய வங்கிக் கட்டணமாக ரூபா 500, காசோலைப் புத்தகக் கட்டணமான ரூபா 350 வங்கிக்கு வழங்கிய நிலையியற் கட்டளையின் அடிப்படையில் செலுத்திய காப்புறுதிக் கட்டணம் ரூபா 1400 என்பவை நிறுவனத்தின் வங்கிக் கணக்கில் பதிவு செய்யப்படவில்லை.
- (iv) நிறுவன வாடகைக்காக வழங்கப்பட்ட ரூபா 15000 பெறுமதியான காசோலை மறுக்கப்பட்டுள்ளதுடன் அது தொடர்பான பதிவுகள் நிறுவனத்தின் வங்கிக் கணக்கில் பதிவு செய்யப்படவில்லை

வேண்டப்படுவது

- (i) 2015 மார்ச் மாதத்திற்கான வங்கிக் கணக்கிணக்கக் கூற்று
- (ii) சீராக்கப்படுவதற்கு முன்னர் 2015 மார்ச் 31 அம் திகதியிலுள்ளவாறான வங்கிக் கணக்கு மீதி

(5 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 15 புள்ளிகள்)

05) அ) வணிகமொன்றின் இயந்திரங்கள் தொடர்பான தகவல்கள் சில கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

- (i) 2011.04.01 ல் கொள்வனவு செய்யப்பட்ட இயந்திரத்தின் பெறுமதி ரூபா 90000 ஆக இருந்ததுடன் 10 வருடங்களின் பின்னர் அதன் இழிவுப் பெறுமதி ரூபா 10000 ஆகவும் மதிப்பிடப்பட்டிருந்தது.
- (ii) 2013.10.01 இல் மேற்குறிப்பிட்ட இயந்திரத்தின் வினைத்திறனை அதிகரிப்பதற்காக ரூபா 40000 பெறுமதியான புதிய பகுதியொன்று அதற்கு பொருத்தப்பட்டது. அப் பொருத்துதல் காரணமாக இயந்திரத்தின் பயன்படு ஆயுட்காலம் அத்திகதியில் இருந்து எதிர்வரும் 10 வருடங்களாகுமெனவும் இழிவுப் பெறுமதியில் மாற்றம் இல்லை எனவும் மதிப்பிடப்பட்டது.
- (iii) 2015.01.01 இல் மேற்குறிப்பிட்ட இயந்திரம் ரூபா 120000 பெறுமதியுடைய அதே போன்ற இயந்திரமொன்றுடன் மாற்றிக்கொள்ளப்பட்டது. இதற்காக பழைய இயந்திரத்துடன் மேலதிகமாக ரூபா 20000 செலுத்த வேண்டி ஏற்பட்டது.
- (iv) புதிய இயந்திரத்தின் பயன்படு ஆயுட்காலம் 10 வருடங்களாகவும், இழிவு பெறுமதி அதற்கு இல்லை எனவும் மதிப்பிடப்பட்டது.

வேண்டப்படுவது

- (1) இயந்திரப் பரிமாற்றம் தொடர்பிலான நாட்குறிப்பு பதிவுகள்
- (2) இயந்திரப் பரிமாற்றம் காரணமாக 2015.03.31 ல் முடிவடையும் வருடத்தில் இலாபத்தில் ஏற்படும் தாக்கத்தினை காட்டுக. (7 புள்ளிகள்)

ஆ) மகிந்தா வாணிபம் முறையாக கணக்குப் பதிவுகளை பராமரிக்கவில்லை எனினும் பின்வரும் தகவல்கள் பெறக்கூடியதாக இருந்தது.

	01.04.2014	31.03.2015
காணி	100000	100000
கட்டிடம்	200000	285000
வாகனம்	80000	125000
வியாபார சரக்கிருப்பு	-	50000
சென்மதி செயற்பாட்டு செலவு	5000	10000
காகிதாதி இருப்பு	3000	2000
காசுமீதி	80000	?
வியாபார வருமதியாளர்	50000	40000
வியாபார கொடுக்குமதியாளர்	80000	60000

2014 / 2015 முடிவடைந்த ஆண்டுக் காலத்தில் இடம் பெற்ற கொடுக்கல் வாங்கல்களும் நிகழ்வுகளும் வருமாறு

அறவிடமுடியாத கடன் பதிவளிப்பு	2000
அனுமதித்த கழிவு	3000
கிடைத்த கழிவு	1000
வாகனக் கொள்வனவு	50000
கட்டிட விரிவாக்கல் செலவு	100000
செயற்பாட்டுச் செலவு கொடுப்பனவு	30000
வருமதியாளரிடம் பெற்றவை	320000
காகிதாகி கொள்வனவு	1000
காசு விற்பனை	30000
வியாபார கொடுக்குமதியாளருக்கு கொடுப்பனவு	230000

வேண்டப்படுவது

- (1) 31.03.2015 ல் முடிவடைந்த வருடத்துக்கான வருமானக்கூற்று
- (2) 31.03.2015 ல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமை கூற்று

(8 புள்ளிகள்)

- 06) அ) பின்வரும் தகவல்கள் வரையறுத்த “இலங்கை வேந்தன்” பொதுக்கம்பனி தொடர்பானவை
- (i) 31.03.2015 ல் தெரிவு செய்யப்பட்ட சில சொத்துக்கள், பொறுப்புக்கள், தேறிய சொத்துக்கள், செலவுகள் வருமாறு

	ரூபா
சரக்கிருப்புக்கள்	62000
வருமதியாளர்	60000
10% திபெஞ்சர்	150000
வட்டிச் செலவுகள்	15000
வருமானவரிச் செலவுகள்	30000
நடைமுறைப் பொறுப்புக்கள்	50000
தேறிய சொத்துக்கள்	200000
ஆண்டுக்கான மொத்த இலாபம்	150000

- (ii) வருடத்தில் 360 நாட்கள் என கொள்க. எல்லா விற்பனைகளும் கடனுக்கே மேற்கொள்ளப்படுகிறது.
- (iii) 31.03.2015 இல் இருப்பு கடன்படுநர் தொடர்பான தேறிய மாற்றம்
- | | |
|----------------------------|-------|
| இருப்பு அதிகரிப்பு ரூபா | 4000 |
| கடன்படுநர் அதிகரிப்பு ரூபா | 20000 |
- (iv) 31.03.2015 இல் கணிப்பிடப்பட்ட தேறிய இலாப வீதம் 12% ஆகவும், இருப்பு சுழற்சி காலம் 36 நாட்கள் எனவும் கணிப்பிடப்பட்டது.
- வேண்டப்படுவது
- (1) வருடாந்த விற்பனை பெறுமதி
 - (2) மொத்த இலாப வீதம்
 - (3) மொத்த சொத்து வருவாய் வீதம்
 - (4) கடன்பட்டோர் புரள்வு வீதம்
 - (5) வட்டி பாதுகாப்பு வீதம்

(10 புள்ளிகள்)

- ஆ) வணிகமொன்றின் மூன்று ஊழியர்கள் தொடர்பான 2015 மார்ச் மாதத்தில் தயாரிக்கப்பட்ட சம்பளப் பட்டியல் பின்வருமாறு

ஊழியர் பெயர்	மொத்தச் சம்பளம்	கழிப்பனவு			மொத்த கழிப்பனவு	தேறிய சம்பளம்	தொழில்துருநர் பங்களிப்பு	
		சம்பள முற்பணம்	EPF 10%	கடன் தவணைப் பணம்			EPF 15%	ETF 3%
அமல்	40000	6000	3000	-	9000	31000	4500	900
விமல்	50000	-	4200	8000	12200	37800	6300	1260
கமல்	35000	4000	3000	-	7000	28000	4500	900
	125000	10000	10200	8000	28200	96800	15300	3060

மேலதிக தகவல்கள்

- (1) மாதாந்த சம்பளங்கள் தொடர்ந்து வரும் மாதத்தில் செலுத்தப்படும்
- (2) EPF, ETF போன்ற கொடுப்பனவுகள் அடுத்துவரும் மாதத்தில் செலுத்தப்படும்
- (3) ஊழியர் சம்பள முற்பணக் கணக்கு மீதி, ஊழியர் கடன் கணக்கு மீதி 2015.03.01 ல் முறையே 30000/=, ரூ 32000 ஆக காணப்பட்டது.

வேண்டப்படுவது

- (அ) பின்வரும் பேரேட்டுக் கணக்குகள்

- (1) சம்பளம் கூலி கட்டுப்பாட்டுக் கணக்கு
- (2) சம்பள முற்பணக் கணக்கு
- (3) ஊழியர் கடன் கணக்கு

- (ஆ) (1) வருமானக் கூற்றில் 31.03.2015 ல் காட்டப்படும் உருப்படிகள்
(2) நிதிநிலைமைக் கூற்றில் 31.03.2015 ல் காட்டப்படும் உருப்படிகள்

(5 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 15 புள்ளிகள்)

- 07) அ) அன்பொளி கல்வி நிறுவனம் தனது கல்விச் சுற்றுலா சம்பந்தமான செலவுகளை திட்டம் இட்டுள்ளது. அதன் விபரம் வருமாறு

★ 50 பிரயாணிகளுக்கான இருக்கைகள் கொண்ட பஸ்வண்டி ஒன்றிற்கான போக்குவரத்துச் செலவு	ரூ 20000
★ ஒவ்வொரு மாணவருக்குமான அடையாள அட்டை செலவு	ரூ 120
★ சுற்றுலா பதாதைக்கான அச்சடித்தல் செலவு	ரூ 4000
★ சுற்றுலாவினை ஒழுங்குபடுத்துவதற்கான செலவு	ரூ 2000
★ மாணவர் ஒருவருக்கான சாப்பாட்டுச் செலவு	ரூ 250
★ மாணவர் ஒருவருக்கான அனுமதிச் சீட்டுச் செலவு	ரூ 130
★ வாடகைக்கு அமர்த்திய புகைப்படப்பிடிப்பாளர் கட்டணம்	ரூ 4000
★ மாணவர் ஒருவரிடம் இருந்து பெறவேண்டிய கட்டணம்	ரூ 2000

வேண்டப்படுவது

- (1) சுற்றுலாவிற்கு எதிர்பார்க்கப்படும் மொத்த நிலையான செலவு?
- (2) சமப்பாட்டு புள்ளியை அடைவதற்கு தேவையான சுற்றுலாவில் பங்குபற்றுவோர் தொகை?
- (3) ரூ 15000 இலாபத் தொகையினைப் பெறுவதற்கு தேவையான மாணவர்களின் எண்ணிக்கை?
- (4) 50 மாணவர்கள் மட்டும் கலந்து கொள்வார்களாயின் சுற்றுலாவிற்கான மேலதிக தொகை அல்லது பற்றாக்குறை காட்டுவதற்கான கூற்று
- (5) சமப்பாட்டுப் புள்ளியை 10 பேருடன் அடைவதற்கு மாணவர் ஒருவரிடம் இருந்து அறவிட வேண்டிய கட்டணம் யாது?

(5 புள்ளிகள்)

- ஆ) பிரவீன் கம்பனியானது பின்வரும் இரு முதலீட்டு வாய்ப்புக்கள் தொடர்பில் கவனம் செலுத்தப்பட்டுள்ளது. இரு இயந்திரங்களினதும் பயன்படு ஆயுட்காலம் 4 வருடங்களாகும். இவற்றில் ஒரு இயந்திரத்தை மாத்திரம் தெரிவு செய்தல் வேண்டும்.

	இயந்திரம் A (ரூ)	இயந்திரம் B (ரூ)
ஆரம்ப முதலீடு	250000	250000
1 ஆம் வருட இலாபம்	85000	65000
2 ஆம் வருட இலாபம்	50000	45000
3 ஆம் வருட இலாபம்	75000	60000
4 ஆம் வருட இலாபம் / நட்டம்	(32000)	22000
4 ஆம் வருட முடிவில் இழிவுப் பெறுமதி	50000	50000

பிரவீன் கம்பனியின் எதிர்பார்ப்பு வருவாய் வீதம் 15% ஆகும்.

15% கழிவுக்காரணி

வருடம்	1	2	3	4
கழிவுக்காரணி	0.87	0.76	0.66	0.57

வேண்டப்படுவது

- (1) கணக்கீட்டு வருவாய் வீதம் (சராசரி முதலீட்டினை அடிப்படையாகக் கொண்டு)
- (2) முதலீடு திரும்பி வரும் காலம்
- (3) தேறிய நிகழ்காலப் பெறுமதி
- (4) மேலே (1), (2), (3) என்பவற்றிற்கேற்ப தெரிவு செய்ய வேண்டிய பொருத்தமான முதலீட்டுச் சந்தர்ப்பத்தினை வெவ்வேறாகக் காட்டுக.
- (5) பொருத்தமான முதலீட்டை தெரிவு செய்க.

(5 புள்ளிகள்)

இ) பின்வரும் தகவல்கள் வரையறுத்த சங்கீதா கம்பனியின் ஏடுகளில் இருந்து 31.03.2015 ல் எடுக்கப்பட்டவை

01.04.2014 ல் காசும் காசுக்கு சமமானவை	40000
செலுத்திய வருமான வரி	8000
செலுத்திய பங்குலாபம்	3000
தொகுதிக்கடன் வழங்கல்	60000
செலுத்திய வட்டிக்கடன்	20000
செலுத்திய வட்டி	2000
வாகனக் கொள்வனவு	30000
தளபாட விற்பனை	50000
பெற்ற வட்டி	4000
பெற்ற பங்குலாபம்	2000
நிலைய நிரவாகச் செலவு	12000
விற்பனை விநியோகச் செலவு	8000
ஏனைய செயற்பாட்டு செலவு	11000
விற்பனை	50000
கொள்வனவு	90000
கடன்பட்டோரிடம் சேமிப்பு	320000
கடன்கொடுத்தோருக்கு கொடுப்பனவு	80000
கட்டிடம் விஸ்தரிக்கும் செலவு	6000

தயாரிக்குக.

31.03.2015 இல் நேர்முறையில் அமைந்த காசுப்பாச்சுற் கூற்று

(5 புள்ளி)

(மொத்தம் 15 புள்ளிகள்)