



**மாகாணக்கல்வித் தினைக்களம்**

**வடக்கு மாகாணம்**

**முன்றாம் தவணைப் பர்ட்சை- 2018**

**வணிகக்கல்வியும் கணக்கீடும்**

**தரம் 11**

**சுட்டெண் :-..... பகுதி 1**



**நேரம்:- 1 மணித்தியாலம்**

**புள்ளி :- .....**

- ❖ எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.
- ❖ 1 தொடக்கம் 40 வரையுள்ள வினாக்கள் ஒவ்வொன்றிலும் (1) (2) (3) (4) என இலக்கமிடப்பட்ட விடைகளில் சரியான அல்லது மிகப் பொருத்தமான விடையை தெரிவு செய்க.

- பின்வரும் சம்பவத்தை அவதானித்து 1 தொடக்கம் 5 வரையான வினாக்களுக்கு விடை எழுதுக.

குர்யா என்பவர் சுத்தமான முறையில் குளிர்பானம், ஜஸ்கிறீம், சர்பத், பழச்சாறு என்பவற்றை தயாரித்து விற்பனை செய்யும் வணிகம் ஒன்றை “சக்தி குளிர்களி விற்பனை நிலையம்” என்ற பெயரில் நடாத்தி வருகின்றார்.

1. இவ்வணிகத்தினால் பூர்த்தி செய்யப்படும் அடிப்படை மனித வேவை யாது?
 

(1) இருப்பிடம்	(2) உணவு	(3) உடை	(4) போக்குவரத்து
----------------	----------	---------	------------------
2. இவ்வணிகத்தினால் வழங்கப்படும் சோடா, ஜஸ்கிறீம், சர்பத், பழச்சாறு ஆகியவற்றை எவ்வாறு அழைக்க முடியும்.
 

(1) உள்ளீடுகள்	(2) உற்பத்திப் பொருட்கள்	(3) போக்குவரத்து	(4) மூலதனம்
----------------	--------------------------	------------------	-------------
3. பின்வருவன மேலுள்ள சம்பவம் தொடர்பான சில கூற்றுகளாகும்
 

A- இவ் வணிகம் பல்வேறுபட்ட மனித விருப்பங்களை உருவாக்கியுள்ளது.	B- குர்யா நேர் உற்பத்தியில் ஈடுபட்டுள்ளார்.
C- இது ஒரு தனியார்த்தமை வணிகமாகும்	D- இவ் வணிகம் மொத்த வியாபாரத்தில் ஈடுபட்டுள்ளது.

மேலே தரப்பட்டுள்ளவற்றுள் சரியான கூற்றுக்கள்

(1) A யும் B யும்	(2) A யும் C யும்	(3) B யும் C யும்	(4) B யும் D யும்
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------
4. இச்சம்பவத்தில் குறிப்பிடப்படும் “சக்தி குளிர்களி விற்பனை நிலையம்” தொடர்பாக சரியான கூற்றைத் தெரிவு செய்க.
 

(1) இவ்வணிகத்தின் மீதான குர்யாவின் நட்டப்பொறுப்பு வரையறைக்கப்பட்டதாகும்.	(2) இவ்வணிகம் சட்ட ஆளுமையுடையதாகும்.
(3) இவ்வணிகத்தின் பெயரை பதிவு செய்வது கட்டாயமானதாகும்.	(4) இது சேவைகளை வழங்கும் வணிகமாகும்.
5. சக்தி குளிர்களி விற்பனை நிலையமானது தனது உற்பத்திப்பொருட்களை நடமாடும் வாகனத்தில் கொண்டு சென்று விற்பனையை மேற்கொள்வதானது எந்த சந்தைப்படுத்தல் மாறிக்குள் உள்ளடங்குகின்றது.
 

(1) இடம்	(2) உற்பத்திப்பொருள்	(3) மேம்படுத்தல்	(4) விலை
----------	----------------------	------------------	----------

6. நிரல் A ஆனது வணிகம் ஒன்றில் அக்கறை செலுத்தும் நபர்களையும், நிரல் B யானது அவர்கள் அக்கறை செலுத்துவதற்கான காரணங்களையும் காட்டுகின்றது.

A	B
1. கடன் வழங்கும் நிறுவனங்கள்	P- மூலதனத்தை ஈடுபடுத்தி இலாபத்தை உழைத்தல்
2. முகாமையாளர்கள்	Q- தொழிற்பாதுகாப்பு
3. ஊழியர்கள்	R- கடன்களை உரிய காலத்தில் மீளப்பெறல்
4. உரிமையாளர்கள்	S- சிறந்த தீர்மானம் எடுத்தல்

A இணையும் B இணையும் தொடர்புபடுத்தும்போது சரியான இணைப்பினைக் காட்டும் விடையினைத் தெரிவு செய்க.

- (1) RSQP                          (2) PQRS                          (3) QRSP                          (4) RSPQ
7. பின்வருவனவற்றில் எச்குழல் காரணியை புரச்குழல் காரணியாகக் கருதமுடியாது?
- (1) ஊழியர்கள்                      (2) வாடிக்கையாளர்                      (3) வழங்குனர்                      (4) அரசியல் குழல்
8. பிழையான கூற்றைத் தெரிவு செய்க.
- (1) பலம் - முகாமையாளரின் அனுபவங்கள்
- (2) பலவீனம் - பணியாளரின் எதிர்மறை மனப்பாங்கு
- (3) வாய்ப்பு - புதிய நகரங்களை உருவாக்கல்
- (4) அச்சுறுத்தல் - வணிகம் பற்றிய அறிவு உரிமையாளருக்கு போதுமானதாக இல்லாதிருத்தல்
9. இலங்கை துறைமுக அதிகாரசபை, வெளிநாட்டு வேலைவாய்ப்பு பணியகம் என்பன பாராஞ்மன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்ட பொதுவான சட்டம் அல்லது விஷேட சட்டங்களின் அடிப்படையில் உருவாக்கப்படுகின்றன. அதனடிப்படையில் மேற்கூறிய நிறுவனங்கள் எவ்வணிக அமைப்பினுள் உள்ளடங்குகின்றன?
- (1) கூட்டுறவுச் சங்கம்                          (3) அரச திணைக்களாங்கள்
- (2) கூட்டுணைக்கப்பட்ட கம்பனிகள்                          (4) அரச கூட்டுத்தாபனங்கள்
10. பின்வரும் வணிகம் தொடர்பான சட்டங்களில் பங்குடமை வணிகம் ஒன்றுடன் தொடர்புபடாத சட்டத்தினைக் குறிப்பிடுக.
- (1) 1890 ஆம் ஆண்டு பங்குடமை கட்டளைச் சட்டம்
- (2) 2007 ஆம் ஆண்டு 7 ம் இலக்க கம்பனிச் சட்டம்
- (3) 1840 ஆம் ஆண்டு மேசாடி தவிர்ப்புச் கட்டளைச் சட்டம்
- (4) 1972 ஆம் ஆண்டு 05 ஆம் இலக்க கூட்டுறவுச் சட்டம்
11. சில்லறை வியாபாரத்தின் பண்பு அல்லாதது,
- (1) நுகர்வோனுக்கு மிக அண்மித்ததாக இருத்தல்
- (2) ஒப்பீட்டு ரீதியில் பொருட்களின் அலகுக்கான விலை குறைவாக இருத்தல்
- (3) இறுதி நுகர்விற்காக பொருட்களை விற்பனைசெய்தல்
- (4) பல்வகைப் பொருட்கள் விற்பனை செய்யப்படல்
12. வணிகரொருவர் காசோலை மூலம் கொடுக்கல் வாங்கல் செய்ய விரும்புவாராயின் வணிக வங்கி ஒன்றில் ஆரம்பிக்கப்பட வேண்டிய கணக்கு,
- (1) சேமிப்புக் கணக்கு                          (3) நிலையான மற்றும் சேமிப்புக் கணக்கு
- (2) நடைமுறைக் கணக்கு                          (4) மேற்கூறிய எவ்வழுமல்ல

13. இழப்பீட்டுத் தத்துவம் பின்வரும் எவ்வகைக் காப்புறுதிக்கு பொருத்தமற்றது?
- தீ அபாயக் காப்புறுதி
  - கப்பல் காப்புறுதி
  - ஆயுள் காப்புறுதி
  - 3 ஆம் நபர் காப்புறுதி
14. போக்குவரத்தின் அடிப்படைப் பண்புகள்
- வழி, ஊடகம், மின்சாரம், தரிப்பிடம்
  - வழி, ஊடகம், வலு, தரிப்பிடம்
  - வழி, புகையிரதம், மின்சாரம், விமான நிலையம்,
  - வழி, ஊடகம், பெற்றோல், விமானநிலையம்
15. வருடாந்த பரிசளிப்பு விழாவை வெற்றிகரமாக நடாத்துவதற்காக பாடசாலை அதிபரால் குழு அமைக்கப்பட்டு அவற்றுக்கு அங்கத்தவர்கள் நியமிக்கப்பட்டனர்.
- இது முகாமைத்துவச் செயன்முறையின் எந்தக் கருமத்திற்கு உரித்தாரும்?
- திட்டமிடல்
  - ஓழுங்கமைத்தல்
  - தலைமைவகித்தல்
  - கட்டுப்படுத்தல்
16. முதலீட்டு வழிமுறை ஒன்றை தெரிவு செய்யும்போது கவனத்தில் கொள்ள வேண்டிய முக்கிய காரணிகள் எது?
- நோக்கம்
  - இடர்
  - அனுகூலங்கள்
  - மேற்கூறிய யாவும்
17. கடந்த காலக் கொடுக்கல், வாங்கல் அல்லது நிகழ்வொன்றின் பெறுபோக வணிகத்தினால் செலுத்தப்படவேண்டிய தொகைகள் எவ்வாறு அழைக்கப்படும்?
- நடைமுறைச் சொத்துக்கள்
  - உரிமை
  - பொறுப்புக்கள்
  - செலவுகள்
18. கொடுக்கல் வாங்கலொன்று கணக்கீட்டுச் சமன்பாட்டில் ஏற்படுத்தும் தாக்கம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.
- சொத்துக்கள் = உரிமையாளர் உரிமை + பொறுப்புக்கள்
- |         |   |         |
|---------|---|---------|
| +250000 | = | +250000 |
|---------|---|---------|
- மேலே தரப்பட்டுள்ள கணக்கீட்டுச் சமன்பாட்டில் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ள கொடுக்கல் வாங்கல்,
- மூலதனம் இடப்பட்டது ரூ 250000
  - பொருட் கொள்வனவு ரூ 250000
  - பொருட்கள் கடனுக்கு கொள்வனவு ரூ 250000
  - கடன்கொடுத்தோர்க்கு காசுக்கொடுப்பனவு ரூ 250000
19. வியாபார நிறுவனமொன்றின் காசாக செலுத்திய தொலைபேசிக்கட்டணம் ரூ 8000 தொடர்பில் அடிப்படைக் கணக்கீட்டுச் சமன்பாட்டின் மீது ஏற்படுத்தும் தாக்கத்தை சரியான முறையில் எடுத்துக் காட்டும் விடையைத் தெரிவு செய்க.
- சொத்துக்கள் = உரிமையாளர் உரிமை + பொறுப்புக்கள்
- |           |   |        |        |
|-----------|---|--------|--------|
| 1) +8000  | = | +8000  | -      |
| 2) - 8000 | = | - 8000 | -      |
| 3) -      | = | +8000  | - 8000 |
| 4) -      | = | - 8000 | +8000  |
20. பேரேட்டில் கடன் கொடுத்தோர் கணக்கு .....1..... இருக்கின்றபோது, பற்றுக் கணக்கு .....2..... காணப்படுகின்றது. மேலே தரப்பட்ட 1, 2 ஆகியவற்றுக்கு மிகவும் பொருத்தமான சொந்தகளை சரியான ஒழுங்குமுறையில் காட்டும் விடை

(1) ஒரு பொறுப்புக் கணக்காக, ஒரு வருமானக் கணக்காக				
(2) ஒரு பொறுப்புக் கணக்காக, ஒரு செலவுக் கணக்காக				
(3) ஒரு பொறுப்புக் கணக்காக, ஒரு உரிமைக் கணக்காக				
(4) ஒரு சொத்துக் கணக்காக, ஒரு செலவுக் கணக்காக				
21. ‘செலவு அதிகரித்தல், வரவு குறைதல்’ எனும் இரட்டைப் பதிவுத் தத்துவத்தை எடுத்துக் காட்டும் கணக்கு				
(1) கொடுத்த கழிவுக் கணக்கு	(3) காசுக் கணக்கு			
(2) கொள்வனவுக் கணக்கு	(4) மூலதனக் கணக்கு			
22. கீழே X நிரலில் முதன்மையேடுகளும், Y நிரலில் கொடுக்கல் வாங்கல்களும் தரப்பட்டுள்ளன.				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. காசேடு 2. கொள்வனவு நாளேடு 3. விற்பனை நாளேடு 4. பொது நாட்குறிப்பேடு</td> <td>A. ரூ 10000 பெறுமதியான இயந்திரம் கடனுக்கு கொள்வனவு B. ரூ 20000 பெறுமதியான சரக்கு கடனுக்கு விற்பனை C. ரூ 40000 பெறுமதியான சரக்கு கடனுக்கு கொள்வனவு D. ரூ 30000 சம்பளம் கொடுத்தது</td> </tr> </tbody> </table>	X	Y	1. காசேடு 2. கொள்வனவு நாளேடு 3. விற்பனை நாளேடு 4. பொது நாட்குறிப்பேடு	A. ரூ 10000 பெறுமதியான இயந்திரம் கடனுக்கு கொள்வனவு B. ரூ 20000 பெறுமதியான சரக்கு கடனுக்கு விற்பனை C. ரூ 40000 பெறுமதியான சரக்கு கடனுக்கு கொள்வனவு D. ரூ 30000 சம்பளம் கொடுத்தது
X	Y			
1. காசேடு 2. கொள்வனவு நாளேடு 3. விற்பனை நாளேடு 4. பொது நாட்குறிப்பேடு	A. ரூ 10000 பெறுமதியான இயந்திரம் கடனுக்கு கொள்வனவு B. ரூ 20000 பெறுமதியான சரக்கு கடனுக்கு விற்பனை C. ரூ 40000 பெறுமதியான சரக்கு கடனுக்கு கொள்வனவு D. ரூ 30000 சம்பளம் கொடுத்தது			
X நிரலில் காட்டப்பட்டுள்ள முதன்மையேடுக்கு பொருத்தமாக Y நிரலில் கொடுக்கல் வாங்கல்களை இணைக்கும்போது காணப்படும் விடையினைத் தெரிவு செய்க.				
(1) A , D, C, B	(2) D, C, B, A	(3) C, B, A, D	(4) D, A, B, D	
23. ரூ 400 ஆல் வணிகமொன்றின் கொடுத்தகழிவு அதிகரிப்பதற்குக் காரணமாக அமையும் கொடுக்கல்வாங்கலைத் தெரிவு செய்க.				
(1) கடன்கொடுத்தோரான தேவனுக்கு செலுத்தவேண்டிய ரூ 4000, 10% கழிவில் செலுத்தப்பட்டது.				
(2) ரூ 2000 குறிக்கப்பட்ட பொருளான்று ரூ 1200 இற்கு காசுக்கு விற்பனை செய்யப்பட்டது.				
(3) ரூ 1000 தரவேண்டிய கடன்பட்டோரான ராதிகாவிடமிருந்து ரூ 400 பெறப்பட்டது.				
(4) ரூ 4000 தரவேண்டிய கடன்பட்டோரான அவினாவிடமிருந்து 10% கழிவில் காசு பெறப்பட்டது.				
24. சாரதா வணிகத்தின் சில்லறைக் காசேட்டுக் கட்டுநிதியின் பெறுமதி ரூ 2000 ஆகும். 2018 பெப்ரவரி மாதத்திற்கான சில்லறைக் காசேட்டுச் செலவுகள் ரூ 1800 ஆகக் காணப்பட்டது. மார்ச் 1 ஆம் திகதி ரூ 2300 மீள் நிரப்பப்பட்டது. சாரதா வணிகத்தின் சில்லறைக் காசேடு தொடர்பிலான சரியான கூற்றைத் தெரிவு செய்க.				
(1) மார்ச் மாதத்திற்கான சில்லறைக் காசேட்டுக் கட்டுநிதியின் பெறுமதி ரூ 2500 ஆகும்.				
(2) பெப்ரவரி 28 இல் சில்லறைக் காசாளரிடம் இருந்த தொகை ரூ 500 ஆகும்.				
(3) பெப்ரவரி மாதத்திற்கான சில்லறைக் காசேட்டுச் செலவுகள் ரூ 2300 ஆகும்.				
(4) மார்ச் மாதத்திலிருந்து சில்லறைக் காசேடு நிதி அதிகரித்த தொகை ரூ 300 ஆகும்.				
25. 31.01.2018 இல் வருண் நிறுவனத்தின் வங்கிக் கணக்கு மீதி ரூ 14600 எனக் காட்டியது. ஆனால் வங்கியால் அனுப்பப்பட்ட வங்கிக்கூற்று வேறோர் மீதியைக் காட்டியது. இதற்கான காரணங்கள் கீழ் வருமாறு.				
❖ கடன்பட்டோரினால் நேரடியாக வங்கியில் வைப்புச்செய்த தொகை ரூ 1800				
❖ வங்கிக்கட்டணம் ரூ 400				
❖ சமர்ப்பிக்கப்படாத காசோலைகள் ரூ 3400				

❖ தீர்வையாகாத காசோலைகள் ரூ 3000

31.01.2018 இல் வங்கிக்கூற்று மீதி

(1) ரூ 16000 (2) ரூ 19400 (3) ரூ 16400 (4) ரூ 16400

26. தொங்கல் கணக்கு என்பது,

(1) ஒரு தற்காலிகமான கணக்கு (2) ஒரு செலவுக் கணக்கு  
(2) ஒரு பொறுப்புக் கணக்கு (4) ஒரு சொத்துக் கணக்கு

27. கொடுத்தகழிவுக் கணக்கு மீதி ரூ 3000 பரீட்சைமீதியில் செலவுப்பக்கத்தில் பதியப்பட்டுள்ளது.

இத்தகழினை திருத்தம்போது,

(1) தொங்கல் கணக்கில் எப்பதிவும் இடம்பெறாது.  
(2) ரூ 6000 செலவுப் பக்கத்தில் தொங்கலாகக் காட்டப்படும்.  
(3) ரூ 6000 வரவுப் பக்கத்தில் தொங்கலாகக் காட்டப்படும்.  
(4) ரூ 3000 வரவுப் பக்கத்தில் தொங்கலாகக் காட்டப்படும்.

❖ பின்வரும் தகவல்களைப் பயன்படுத்தி 28, 29 ஆம் வினாக்களுக்கு விடை தருக.

2017 ஆம் ஆண்டில் ஸ்ரார் விளையாட்டுக் கழகத்தில் இருந்த அங்கத்தவர்களின் எண்ணிக்கை 100 ஆகும், அங்கத்தவர்களுக்கான மாதாந்த அங்கத்துவக் கட்டணம் ரூ 50 ஆகும். 2017 ஆம் ஆண்டின்போது 80 அங்கத்தவர்கள் வருடாந்த அங்கத்துவக் கட்டணத்தை செலுத்தியுள்ளார்கள்.

28. 31.12.2017 இல் உள்ளவாறு பெற்றுக் கொள்ள வேண்டிய அங்கத்துவக் கட்டணம் எவ்வளவு?

(1) ரூ 1000 (2) ரூ 4000 (3) ரூ 12000 (4) ரூ 50000

29. 2017 ஆம் ஆண்டிற்கான இவ்விளையாட்டுக் கழகத்தின் வருடாந்த அங்கத்துவக் கட்டண வருமானம் எவ்வளவு?

(1) ரூ 1000 (2) ரூ 12000 (3) ரூ 60000 (4) ரூ 48000

30. மொத்த உற்பத்திக் கிரயத்தினைக் கணிப்பிடுவதற்கான சரியான சமன்பாடாக அமைவது,

(1) நேர் மூலப் பொருட்கிரயம் + நேர்கலீக் கிரயம்  
(2) நேரில் மூலப்பொருள் கிரயம் + மூலக்கிரயம்  
(3) நேரமூலப் பொருட்கிரயம் + மூலக்கிரயம்  
(4) மூலக்கிரயம் + உற்பத்தி மேந்தலைக் கிரயம்

31. உற்பத்தி மேந்தலைக் கிரயத்தில் ஒரு செலவாகக் கருதப்படக் கூடியது,

(1) தனியிரமைக் கட்டணம் (3) மூலப் பொருட்கிரயம்  
(2) மின்சாரக் கட்டணம் (4) மேற்கூறிய யாவும்

❖ பின்வரும் தகவல்களைப் பயன்படுத்தி 32, 33 ஆம் வினாக்களுக்கு விடை தருக.

மோகன் வணிக நிறுவனத்தில் 31.12.2017 இல் முடிவுற்ற ஆண்டில் பெறப்பட்ட தகவல்கள் வருமாறு:-

விழ்பனை	150000
இருப்பு (01.01.2017)	45000
இருப்பு (31.12.2017)	30000
கொள்வனவு	88000
உட்கமைகலி	2000

32. மேற்குறிப்பிட்ட நிறுவனத்தின் 31.12.2017 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான விழ்பனைக் கிரயம்,

(1) ரூ 105000 (2) ரூ 90000 (3) ரூ 40000 (4) ரூ 103000

33. 31.12.2017 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்கான நிறுவனத்தின் மொத்த இலாபம் அல்லது மொத்த நட்டம்	
(1) ரூ 135000	(2) ரூ 105000
(3) ரூ 90000	(4) ரூ 45000
34. வணிகமொன்றின் நிதி நிலைமையைக் காட்டுவதற்காக குறித்ததோரு தினத்தில் தயாரிக்கப்படுகின்ற அறிக்கை,	
(1) பர்ட்சைசீதி	(2) இலாப நட்டக் கூற்று
(3) காசேடு	(4) நிதி நிலைமைக் கூற்று
❖ பின்வரும் தகவல்களைப் பயன்படுத்தி 35 தொடக்கம் 40 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.	
காயத்திறி வியாபாரத்தின் 31.12.2017 இல் உள்ளவாறான மீதிகள் வருமாறு:-	
ரூபா	
இருப்பு 01.01.2017	10000
கொள்வனவுகள்	82300
விற்பனை	156700
உட்சமைகூலி	7600
கடன்பட்டோர்	20000
கடன்கொடுத்தோர்	15000
12% வங்கிக் கடன்	50000
தளபாடம் (கொள்விலையில்)	60000
விநியோக வான் (கொள்விலையில்)	100000
சம்பளம்	12000
வங்கிக் கடன் வட்டி செலுத்தியது	3000
வாடகை செலுத்தியது	9000
காசமீதி	15400
மேலதிக தகவல்கள்:-	
❖ இறுதியிருப்பு 31.12.2017 ரூ 10500	
❖ மாத வாடகை	ரூ 1000
❖ தளபாடங்களுக்கும், விநியோக வானிற்கும் 10% நேர்கோட்டு முறையில் பெறுமானத்தேய்வு செய்யப்படல் வேண்டும்.	
35. 31.12.2017 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்கு விற்றசரக்கின் கொள்விலையின் பெறுமதி	
(1) ரூ 99 900	(2) ரூ 67 300
(3) ரூ 89 400	(4) ரூ 92 300
36. 31.12.2017 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்கான மொத்த இலாபம்	
(1) ரூ 92 300	(2) ரூ 99 900
(3) ரூ 89 400	(4) ரூ 67 300
37. 31.12.2017 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்காக குறிப்பிட்ட வணிகத்தினால் இலாப நட்டக் கணக்கில் காட்டப்பட வேண்டிய வாடகையின் பெறுமதி	
(1) ரூ 21000	(2) ரூ 12 000
(3) ரூ 9000	(4) ரூ 18000
38. 31.12.2017 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்காக இலாப நட்டக் கணக்கில் காட்டப்படவேண்டிய நிர்வாகச் செலவுகளின் பெறுமதி	
(1) ரூ 27000	(2) ரூ 24000
(3) ரூ 30000	(4) ரூ 21000
39. 31.12.2017 இல் உள்ளபடியான ஜந்தொகையில் காணப்படும் மொத்த நடைமுறைச் சொத்துக்களின் பெறுமதி	
(1) ரூ 204900	(2) ரூ 195400
(3) ரூ 45900	(4) ரூ 35400
40. 31.12.2017 இல் சென்மதியாகவுள்ள வங்கிக்கடன் வட்டியின் பெறுமதி,	
(1) ரூ 6000	(2) ரூ 3000
(3) ரூ 9000	(4) ரூ 5000
	(1x40= 40 புள்ளிகள்)



பழரசம், குளிர்பான நிலையங்களுக்கான பழக்கமுவை உற்பத்திகளை மேற்கொண்டு வணிகத்தை விரிவுபடுத்த தீர்மானித்தார்.

- (1) அ) குமரன் பழப்பாகு உற்பத்தி நிறுவனத்தை பதிவு செய்து கொள்வதனால் கிடைக்கும் அனுகூலங்கள் இரண்டு தருக.  
ஆ) திருக்குமரன் தனது வணிகம் தொடர்பாக எதிர்கொள்ளத்தக்க சவால் (அச்சுறுத்தல்) ஒன்றைக் குறிப்பிடுக.
- (2) ரிசோபன் மொத்த வியாபாரத்திலும், சில்லறை வியாபாரத்திலும் ஈடுபடுகின்றார்.  
அ) மேலே தரப்பட்ட கூற்றுடன் உடன்படுகின்றோ?  
ஆ) உமது விடைக்கான காரணங்கள் தருக.
- (3) இவ்விடய ஆய்வில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள முகாமைத்துவக் கருமம், சந்தைப்படுத்தல் கலவை ஆகிய ஒவ்வொன்றுக்கும் இவ்விரண்டு உதாரணம் தருக.
- (4) அ) குமரன் உற்பத்தி வணிகம் கவனம் செலுத்த வேண்டிய இரண்டு புறச்சுழல் காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.  
ஆ) மேற்படி வணிகம் கவனம் செலுத்த வேண்டிய அக்கறை கொள்ளும் தரப்பினர் இருவரைக் விடய ஆய்விலிருந்து குறிப்பிடுக.
- (5) அ) 01 ஜூவரி 2018 இல் உள்ளவாறு குமரன் பழப்பாகு உற்பத்தி வணிகத்தின் உறிமையாண்மை எவ்வளவு?  
ஆ) மேற்படி வணிகத்தில் 01.01.2018 இல் காணப்பட்ட மொத்த நடைமுறைச்சொத்தின் பெறுமதி எவ்வளவு?
- (6) அ) 2018 ஜூவரி மாதத்திற்கான குமரன் பழப்பாகு உற்பத்தி வணிகத்தில் காணப்பட்ட சொத்துக்களுக்கான பெறுமானத்தேயிலினைக் கணிப்பிடுக.  
ஆ) மேற்படி வணிகத்தினால் பேணவேண்டிய மூலப்பதிவேடுகள் இரண்டினைக் குறிப்பிட்டு அவற்றிற்குரிய மூலஞுவணங்கள் ஒவ்வொன்று தருக.
- (7) 2018 ஜூவரி மாத இறுதியில் குமரன் வணிகத்தின் காசுமீதியைக் கணிப்பிடுக.
- (8) அ) 31.12.2018 இல் குமரன் பழப்பாகு உற்பத்தி வணிகத்தில் காணப்படும் ஏனைய நேரில் செலவுகளுக்கு இரண்டு உதாரணம் தருக.  
ஆ) குறிப்பிட்ட வணிகத்தில் உற்பத்திக் கிரயக் கணிப்பீட்டிற்கு உட்படுத்தப்பாத இரண்டு செலவினங்களைக் குறிப்பிடுக.
- (9) ஜூவரி மாதத்தில் குமரன் வணிகத்தினால் தயாரிக்கப்பட்ட பழப்பாகு போத்தல் ஒன்றிற்கான கிரயம் எவ்வளவு?
- (10) மேற்குறிப்பிட்ட வணிகத்தினால் தயாரிக்கப்பட்ட பழப்பாகு போத்தல் ஒன்றிற்கான விற்பனை விலையாது?

(10 x 2 = 20 புள்ளி)

### பகுதி 11

(வணிகக்கல்வி)

#### இரண்டு விளாக்களுக்கு மட்டும் விடை எழுதுக.

##### வினா இல 02

- (1) வணிகம் ஒன்றின் பொதுவான நோக்கங்கள் இரண்டினையும் துணை நோக்கங்கள் இரண்டினையும் குறிப்பிடுக.  
(02 புள்ளிகள்)
- (2) பின்வரும் கூற்றுக்கள் உண்மையா? பொய்யா எனக் குறிப்பிடுக.
- மனிதன் உயிர் வாழ்வதற்கு அவசியமாக நிறைவு செய்து கொள்ள வேண்டியவைகள் மனித தேவைகள் எனப்படும்.
  - வணிகமொன்றின் மூலம் நுகர்வோரது தேவைகள், விருப்பங்களை பூர்த்தி செய்வதற்காக நுகர்வோருக்கு வழங்கப்படும் ஒரு செய்திப்படி அல்லது செயன்முறை வியாபாரம் எனப்படும்.
  - பொருட்கள், அல்லது சேவைகளை உற்பத்தி செய்வதற்காக வணிகங்களுக்கு தேவைப்படும் வளங்கள் உற்பத்திக் காரணிகள் எனப்படும்.
  - வணிகமொன்றின் நிலைப்புத் தன்மையை நிர்ணயிக்கும் மிக முக்கியமான காரணி வாடிக்கையாளர் ஆவார்.  
(02 புள்ளிகள்)
- (3) மாலா என்பவர் தனது வீட்டிலேயே அலங்காரப் பூச்செடி வகைகளை தன்னிடம் உள்ள உபகரணங்களின் உதவியிடன் வளர்த்து விவேஷட நிகழ்வுகளுக்கான மலர்களையும் பூக்கள்றுகளையும் உதவியாளர் ஒருவரின் துணையுடன் விற்பனை செய்து வருகின்றார்.  
i. இச்சம்பவத்தில் குறிப்பிடப்படும் இரண்டு உற்பத்திக் காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.

- ii. நீர் மேலே 3) i. இல் குறிப்பிடப்பட்ட ஒவ்வொர் உற்பத்திக் காரணிகளுக்கும் இச்சம்பவத்தில் இருந்து ஒவ்வொர் உதாரணம் தருக. (02 புள்ளிகள்)
- (4) கரன் என்பவர் நகரின் மத்தியில் தனது உதவியாளர் ஒருவரின் துணையுடன் மோர் மற்றும் இயற்கையான முறையில் (இரசாயனம் சேர்க்கப்படாத ) உற்பத்தி செய்யப்பட்ட இலைவகைகளைக் கொண்டு தயாரிக்கப்பட்ட இலைக்கஞ்சியினை விற்பனை செய்யும் வணிகத்தில் ஈடுபட்டு வருகின்றார்.
- இச்சம்பவத்தில் உள்ளடங்கியுள்ள கரன் வணிகத்தின் அகச்சுழலுக்குரிய இரண்டு தரப்பினரைக் குறிப்பிடுக.
  - கரனின் வணிகத்தின் மீது அக்கறை கொண்டுள்ள, மேலுள்ள சம்பவத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள ஒரு தரப்பினரைக் குறிப்பிட்டு, அத்தரப்பினர் இவ்வணிகத்தின் மீது அக்கறை கொண்டுள்ளமைக்கான காரணமொன்றை எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)
- (மொத்தம் 08 புள்ளிகள்)

#### வினா இல 03

- (1) நோக்கத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு வணிக அமைப்புக்களை வகைப்படுத்திக் காட்டுக. (02 புள்ளிகள்)
- (2) அ) மொத்த வியாபாரத்தின் பண்புகள் இரண்டு தருக.  
ஆ) சில்லறை வியாபாரியினால் நிறைவேற்றப்படும் சேவைகள் இரண்டு தருக. (02 புள்ளிகள்)
- (3) பின்வரும் கூற்றுக்கள் உண்மையா பொய்யா எனக் குறிப்பிடுக.
- நிலையான வைப்புச் சான்றிதழை எந்தவொரு நபருக்கும் சாட்டுதல் செய்ய முடியும்.
  - வணிக வங்கியினால் அறவிடப்பட்ட காசோலைப் புத்தகக்கட்டணம், வங்கிக் கட்டணம் என்பன தொடர்பாக வங்கிக் கூற்றின் மூலமே வணிகர் அறிந்து கொள்ளலாம்.
  - மோட்டார் வாகனம் ஒன்று ரூ 1500000 க்கு காப்புறுதி செய்யப்பட்டபோது ரூ 1000000 நட்டம் ஏற்படுமாயின் இழப்பீட்டுத்தொகை ரூ 1500000 பெற்றுக் கொள்ளமுடியும்.
  - கண்டி - யாழ்ப்பானம் அதிவேக பாதை ஒன்றை புதிதாக நிர்மாணிப்பதற்கு திட்டமிடப்பட்டிருத்தலானது போக்குவரத்தின் அடிப்படை மூலகங்களில் தரிப்பிடத்தைக் குறித்து நிற்கின்றது. (02 புள்ளிகள்)
- (4) அ) தொடர்பாடல் செயன்முறையினை பாய்ச்சல் கோட்டு வரைபடம் மூலம் காட்டுக.  
ஆ) பொருத்தமான தொடர்பாடல் ஊடகமொன்றை தெரிவு செய்யும்போது கவனத்தில் கொள்ள வேண்டிய விடயங்கள் நான்கு தருக. (02 புள்ளிகள்)
- (மொத்தம் 08 புள்ளிகள்)

#### வினா இல 04

- (1) நிறுவனம் ஒன்று அரசின் பொலித்தீன் பாவனை தடைச் சட்டம் காரணமாக இலகுவில் உக்கக்கூடிய, குழலுக்கு தீங்கு விளைவிக்காத பொலித்தீன்களை தயாரிக்க தீர்மானித்ததுடன் இதற்காக நவீன தொழில்நுட்பம் வாய்ந்த இயந்திரமொன்றை கொள்வனவு செய்ததுடன் அதற்கு தேவையான மனித வளத்தையும் திட்டமிட்டது. உற்பத்தி செயன்முறையின் ஒவ்வொரு படிமுறையிலும் தரக் கட்டுப்பாட்டாளரினால் உற்பத்திப் பொருளின் தரம் மதிப்பிடப்படுகின்ற அதேவேளை உற்பத்தி முகாமையாளரும் அவருக்குத் தேவையான அறிவுறுத்தல்களை வழங்குகின்றனர்.
- முகாமைத்துவக் செயன்முறையில் காணப்படும் நான்கு கருமங்களையும் குறிப்பிட்டு அவ்வொவ்வொரு கருமங்களுக்கான உதாரணங்களை இச்சம்பவத்தில் இருந்து தெரிவு செய்து, கீழே தரப்பட்டுள்ளவாறாக அட்டவணையில் குறிப்பிடுக.

முகாமைத்துவக் கருமம்	சம்பவத்தில் வழங்கப்பட்டுள்ள உதாரணங்கள்

(02 புள்ளிகள்)

- (2) பின்வரும் கூற்றுக்கள் உண்மையா?, பொய்யா எனக் குறிப்பிடுக.
- உற்பத்திப் பொருளொன்று நுகர்வோனுக்கு விநியோகிக்கப்பட்டதுடன் சந்தைப்படுத்தல் செய்யுமுறையானது நிறைவடைந்து விடுகின்றது.
  - ஏற்கனவே தீர்மானிக்கப்பட்ட நியமங்களுக்கு அமைய நடவடிக்கைகள் இடம்பெறாவிடின் அதற்குரிய காரணங்களை தேடியறிந்து மீண்டும் திட்டமிடல் நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளல் நெறிப்படுத்தல் எனப்படும்.
  - முதலீடு செய்வதன் மூலம் கம்பனியோன்றின் உரிமையாளர் ஒருவராவதற்கான தகைமை கிடைப்பது ஒரு கம்பனியில் சாதாரண பங்குகளில் முதலீடு செய்வதன் மூலம் ஆகும்.
  - கூட்டினைக்கப்பட்ட கம்பனிகள் அனைத்தும் கொழும்பு பங்குச் சந்தையில் பங்கு வியாபார நடவடிக்கைகளில் ஈடுபடமுடியும்.
- (02 புள்ளிகள்)
- (3) அ) முதலீட்டு வழிமுறைகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.  
 ஆ) திறைசேரி உண்டியலில் முதலீடுவதன் அனுகூலங்கள் இரண்டு தருக. (02 புள்ளிகள்)
- (4) அ) முகாமைத்துவம் என்பதனால் கருதப்படுவது யாது?  
 ஆ) வணிகத்தினால் இனங்காணப்பட்ட தேவைகளை நிறைவு செய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படும் நுகர்வோர் குழுவே இலக்கு சந்தையாகும். இதற்கமைய உம்மால் உமது சூழலில் இனங்காணப்பட்ட இலக்கு சந்தைக்கு இரண்டு உதாரணம் தருக.
- (02 புள்ளிகள்)  
 (மொத்தம் 08 புள்ளிகள்)

### பகுதி 11 (கணக்கீடு)

(இரண்டு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடை எழுதுக.)

**வினா 05**

- (1) (அ) கணக்கீடின் நோக்கம் யாது?  
 (ஆ) சொத்தொன்றின் பண்புகள் இரண்டு தருக. (02 புள்ளிகள்)
- (2) ஆகாஷ் காலனி விற்பனையகமொன்றை நடாத்தி வருகின்றார். அவரது வணிகத்தில் காணப்படும் கீழ்க்காட்டப்படும் உருப்படிகளை குறிப்பிட்ட தலைப்புகளின் கீழ் வகைப்படுத்திக் காட்டுக.

	சொத்துக்கள்		பொறுப்புக்கள்	
	நடைமுறைச் சொத்து	நடைமுறை அல்லாச் சொத்து	நடைமுறைப் பொறுப்பு	நடைமுறை அல்லா பொறுப்பு
1. காலனிகளின் இருப்புக்கள்				
2. காசாளரால் பயன்படுத்தப்படும் காசுக் கணக்கிடல் இயந்திரம்				
3. வணிகத்தை விரிவபடுத்துவதற்காக பெறப்பட்ட வங்கிக்கடன்				
4. கடன்டிப்படையில் கொள்வனவு செய்யப்பட்ட காலனிகளுக்கு செலுத்த வேண்டிய காசு				

(02 புள்ளிகள்)

- (3) (அ) குமரன் என்பவர் 01.01.2017 இல் பலசரக்கு வியாபாரம் ஒன்றை ஆரம்பித்திருந்தார். அவரது வணிகத்தில் ஜனவரி முதல் வாரத்தில் இடம்பெற்ற கொடுக்கல் வாங்கல்கள் வருமாறு.
- மூலதனமாக இடப்பட்டது ரூ. 100 000
  - வங்கிக்கடன் பெற்றது ரூ. 25 000
  - காசுக்கு வாங்கிய தளபாடங்கள் ரூ. 30 000
  - கட்டிடத்திற்கு செலுத்திய வாடகை ரூ. 5 000
  - கடனுக்கு கொள்வனவு செய்த பலசரக்குகள் ரூ. 15 000
- வேண்டப்படுவது:-



- (அ) பின்வரும் கூற்றுக்கள் சரியா பிழையா எனக் கூறுக.
- மீள் விற்பனைப் பொருட்களை கடனுக்கு கொள்வனவு செய்தல் தொடர்பாக பயன்படுத்தும் மூல ஏடு விற்பனை நாளேடாகும்.
  - மூல ஆவணங்களைப் பயன்படுத்தியே மூல ஏடுகளில் கொடுக்கல் வாங்கல்களைப் பதிவு செய்தல் வேண்டும்.
  - வணிகமொன்றில் தொடர்ச்சியாக இடம்பெறும் சிறிய பெறுமானங்களுடன் கூடிய காசுக் கொடுக்கல்வாங்கல்களைப் பதிவு செய்யும் மூல ஏடு காசேடு ஆகும்.
  - வங்கிக் கூற்றில் காணப்படும் வரவு மீதி வங்கி மேலதிகப்பற்று ஆகும். (02 புள்ளிகள்)
- (4) குரியா வணிகத்தின் 2016.12.31 ஆம் திகதியில் தயாரிக்கப்பட்ட பரீட்சை மீதியின் வரவு, செலவு நிரல்களின் கூட்டுத்தொகைகள் சமப்படவில்லை. அது தொடர்பாக பின்வரும் கணக்கீட்டு வழுக்கள் இனங்காணப்பட்டன.
- ரூ. 20 000 பெறுமதியான கொள்வனவுப் பட்டியல்களுக்கான பதிவுகள் கணக்கேடுகளில் முற்றாக பதியாமல் விடப்பட்டிருந்தது.
  - ரூ 50 000 க்கு அலுவலகப் பாவனைக்கு வாங்கப்பட்ட பிரதி செய்யும் இயந்திரத்தின் கிரயம் கொள்வனவுக் கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட்டிருந்தது.
  - வங்கிக்கடன் மீளச் செலுத்தியது ரூ 20 000 காசேட்டில் மட்டுமே பதியப்பட்டுள்ளது.
  - மின்சாரக்கட்டணக் கணக்கு மீதியானது ரூ 8 000 பரீட்சைமீதிக்கு கொண்டு செல்லப்படவில்லை.
- வேண்டப்படுவது,**
- மேற்காட்டப்பட்ட வழுக்களை திருத்துவதற்கான பொது நாட்குறிப்பேட்டை தயாரிக்கவும்.
  - தொங்கல் கணக்கைத் தயாரிக்குக்.

(04 புள்ளிகள்)

#### வினா இல 07

- (1) கேசவன் வணிகத்தின் 31.12.2016 ஆம் திகதியில் முடிவடைந்த வருடத்தில் இடம்பெற்ற கொடுக்கல்வாங்கல்கள் பின்வருமாறு.
- மாதாந்த காப்புறுதிக் கட்டணம் ரூ. 2 500 ஆகும். வருடத்தினால் செலுத்தப்பட்ட காப்புறுதிக் கட்டணத்தொகை ரூ 25 000 ஆகும்.
  - வணிகத்தை நடத்திச் செல்லும் கட்டிடத்தின் மாதாந்த வாடகை ரூ. 20 000 ஆகும். வருடத்தினால் ரூ 200 000 வாடகை செலுத்தப்பட்டுள்ளது.
  - வணிகத்திற்குச் சொந்தமான காணியோன்று மாதாந்த குத்தகை ரூ. 15 000 வீதம் இன்னுமொரு வணிகமொன்றிற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. வருடத்தில் பெற்ற மொத்த குத்தகைத் வருமாத் தொகை ரூ. 150 000 ஆகும்.
  - வேறு வணிகமொன்றிற்கு மோட்டார் வாகனமொன்று ரூ. 4 000 மாதாந்த வாடகை அடிப்படையில் வழங்கப்பட்டுள்ளதுடன் அதன் மூலம் அவ்வருடத்தினால் பெற்ற மோட்டார் வாடகை வருமானம் ரூ. 40 000 ஆகும்.

மேற்குறித்த கொடுக்கல் வாங்கல்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு கீழ்வரும் அட்டவணையைப் பூரணப்படுத்துக.

கொடுக்கல் வாங்கல்	செலுத்த வேண்டிய செலவினத் தொகை	பெற வேண்டிய வருமானத் தொகை
01.		
02.		
03.		
04.		

(02 புள்ளிகள்)

(2) அறிவொளி வாசகர் சங்கத்தின் அங்கத்தவர் எண்ணிக்கை 110 ஆகும். ஒர் அங்கத்தவருக்கான வருடாந்த அங்கத்துவக் கட்டணம் ரூ. 100 ஆகும். 31.12.2016 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்காக பின்வரும் தகவல்கள் சங்கத்தின் பொருளாளரால் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

	ரூபா
பெறப்பட்ட அங்கத்துவக் கட்டணம்	10000
மின்சாரக் கட்டணம்	3000
பழைய பத்திரிகை விற்பனையால் பெற்ற காசு நீர்க் கட்டணம்	4000
சம்பளங்கள்	1500
வாசிப்போர் மீது விதித்த தண்டப் பணம்	10000
பத்திரிகைக் கொள்வனவு	500
பெற்ற நன்கொடை	3000
தளபாடம் உபகரணம் கொள்வனவு	5000
	10000

❖ மின்சாரக் கட்டணத்தில் ரூ 500 இன்னும் செலுத்தப்படவில்லை.

**வேண்டப்படுவது,**

❖ அறிவொளி வாசகர் சங்கத்தின் 31.12.2016 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான வருமானக் கூற்றினைத் தயாரிக்க. (02 புள்ளிகள்)

(3) ஹரினி வியாபார நிறுவனத்தின் 31.12.2016 இல் உள்ளபடியான பரீட்சைமீதி கீழே தரப்படுகின்றது.

விபரம்	வரவு	செலவு
மூலதனம்		300 000
ஆரம்ப இருப்பு 01.01.2016 இல்	10 000	
கொள்வனவு	200 000	
விற்பனைகள்		410 000
இயந்திரம்	80 000	
பெறுமானத் தேய்வு ஒதுக்கம் 01.01.2016 இல் இயந்திரம் 20% வங்கிக் கடன்		8 000
வங்கிக் கடன் வட்டி	5 000	
கடன்பட்டோர்	56 000	
கடன்கொடுத்தோர்		45 000
விற்பனை ஊழியர் சம்பளம்	15 000	
காப்புறுதிக் கட்டணம்	12 000	
கொடுத்தகழிவு	5 500	
பெற்றகழிவு		6 500
காணிகட்டிடம்	500 000	
உட்சமைகலி		3 000
காசுமீதி	33 000	
	819 500	819500

**மேலதிக தகவல்கள்:**

1. இறுதியிருப்பு ரூ 15 000.
2. இயந்திரங்களுக்கு நேர்கோட்டு முறையில் 10% பெறுமானத் தேய்விடுக.
3. கடன்பட்டோரில் ரூ. 2 000 அறவிட முடியாக் கடனாக பதிவழிக்குக.

**வேண்டப்படுவது:**

- ❖ 31.12.2016 இல் முடிவடைந்த வருடத்திற்கான இலாப நட்டக் கூற்று (04 புள்ளிகள்)
- ❖ 31.12.2016 இல் உள்ளவாறான நிதி நிலைமைக் கூற்று (04 புள்ளிகள்)