



மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்
வடக்கு மாகாணம்
பயிற்சிப் பரீட்சை- 2020



தரம் 13 (2020)

வணிகக்கல்வி- 32-T-11 மூன்று மணித்தியாலம்

மேலதிக வாசிப்பு நேரம் 10 நிமிடங்கள்

- ❖ வினாப்பத்திரத்தை வாசித்து வினாக்களை தெரிவு செய்வதற்கும் விடை எழுதும்போது முன்னுரிமை வழங்கும் வினாக்களை ஒழுங்கமைத்துக் கொள்வதற்கும் மேலதிக வாசிப்பு நேரத்தை பயன்படுத்துக.

அறிவுறுத்தல்கள்

- ❖ ஒவ்வொரு பகுதியிலிருந்தும் ஆகக் குறைந்தது இரண்டு வினாக்களையேனும் தெரிவு செய்து எல்லாமாக ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்குக.

பகுதி 1

01. கேசவன் என்பவர் ‘ பிள்ளையார் ரவல்ஸ்’ என்னும் பெயரில் கொழும்பு – யாழ்ப்பாணம் ஊடாக போக்குவரத்தினை மேற்கொள்ளும் பிரயாணிகளுக்கான பேருந்து சேவை ஒன்றினை நடாத்தி வருகின்றார். இவரது போக்குவரத்து சேவையில் குறைந்த சேவைக்கட்டணம், சொகுசான இருக்கை வசதி, அருகலை வசதி ((Wi-Fi), சாரதி, நடத்துனரின் கண்ணியமான நடத்தை, இணைய மூலமான இருக்கை ஒதுக்கீட்டு வசதி (Online booking), தொலைபேசி வசதி என்பன காணப்படுவதன் காரணத்தால் பிள்ளையார் ரவல்ஸ் நாடி வரும் பிரயாணிகளின் எண்ணிக்கை அதிகரிக்கத் தொடங்கியது. இதனால் கேசவன் இலங்கை வங்கியில் கடன் ஒன்றினைப் பெற்று இன்னுமொரு பேருந்தினை கொள்வனவு செய்து சேவையில் ஈடுபடுத்தினார்.
- i. (அ) பிள்ளையார் ரவல்ஸ் வணிகத்தினால் நிறைவேற்றப்படும் மனித தேவை ஒன்றினையும், மனித விருப்பமொன்றினையும் குறிப்பிடுக.
(ஆ) மேற்படி பிள்ளையார் ரவல்ஸ் வணிகத்தினை கீழ்வரும் நியதிகளின் அடிப்படையில் வகைப்படுத்திக் காட்டுக.
(1) உரிமை (3) நோக்கம்
(2) உற்பத்தித்தன்மை (4) உற்பத்தித்துறை
- ii. பிள்ளையார் ரவல்ஸ் வணிகத்தில் அக்கறை கொள்ளும் தரப்பினர் நால்வரைக் குறிப்பிட்டு அவர்கள் அக்கறை கொள்வதற்கான காரணங்கள் ஒன்று வீதம் தருக.
- iii. (அ) மேற்படி பிள்ளையார் ரவல்ஸ் மூலம் நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு கிடைக்கும் நன்மைகள் நான்கு தருக.
ஆ) கேசவன் தனது போக்குவரத்துச்சேவையில் தற்போது வழங்கும் வசதிகளுக்கு மேலதிகமாக வேறு எவ்வசதிகளை வழங்க முடியும் என நீர் கருதுபவற்றிற்கு இரண்டு உதாரணம் தருக.
- iv. கேசவன் தனது பேருந்து சேவையை விரிவுபடுத்த எண்ணியிருப்பதால் சாரதி, நடத்துனர்களுக்கென ஒழுக்க விழுமியக்கோவை ஒன்றினை கட்டியெழுப்ப விரும்புகின்றார். வணிகக்கல்வி கற்ற மாணவன் என்ற வகையில் ஒழுக்கவிழுமியக்கோவை ஒன்றினை தயாரிப்பதற்கு எவ்வாறான விடயங்களை கவனத்தில்கொள்ளவேண்டும் என்பது தொடர்பாக கேசவனுக்கு ஆலோசனை ஒன்றினை முன்வைக்குக.
- v. (அ) ‘ வணிக விருத்திக்காக உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை வழங்குவது அரசின் அடிப்படை தொழிற்பாடொன்றாகும்’. அரசு மூலம் பிள்ளையார் ரவல்ஸ் போன்ற வணிகங்களுக்கு வழங்கப்படும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் நான்கினைப் பெயரிடுக.

(ஆ) கேசவன் இலங்கை வங்கியில் கடனைப்பெறும்போது பொருளாதாரத்தில் வட்டிவீதம் குறைவடைந்து காணப்படுகின்றது எனக் கருதிக்கொள்க. இச்சந்தர்ப்பத்தில் பிள்ளையார் ரவல்ஸ் நிறுவனத்தில் ஏற்படும் சாதகமான தாக்கங்களை விளக்குக.
(5×4= 20 புள்ளிகள்)

02.

- i. (அ) நுகர்வோர் ஒருவர் பகுத்தறிவுள்ள நுகர்வோராக இருப்பதன் மூலம் பெற்றுக்கொள்ளக் கூடிய நன்மைகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (ஆ) இலங்கையில் நுகர்வோர் பாதுகாப்பிற்கென தொழிற்படுகின்ற அரசு நிறுவனங்கள் நான்கின் பெயர்களைத் தருக.
- ii. குமரன், அமரன், கீதன் ஆகிய மூவரும் இணைந்து வணிக முயற்சி ஒன்றினை ஆரம்பிக்க எண்ணுகின்றனர். அதனை ஒரு பங்குடைமையாகவோ? அல்லது வரையறுத்த தனியார் கம்பனியாகவோ? ஆரம்பிப்பது தொடர்பில் முடிவுக்கு வர முடியாத நிலையில் உள்ளனர். வணிகக்கல்வி கற்கும் மாணவர் என்ற வகையில் மேற்குறிப்பிட்ட இருவகையான அமைப்புக்களினதும் அனுகூலங்களையும், பிரதிகூலங்களையும் அவர்களுக்கு எவ்வாறு விளக்குவீர்?
- iii. (அ) பிணையால் வரையறுத்த கம்பனியின் பண்புகள் நான்கு தருக.
- (ஆ) பொதுத்துறை வணிகங்கள் பொதுமக்கள் நலன்கருதியே நடாத்திச் செல்லப்படுகின்றன. அந்தவகையில் அரசு வணிகக்கருமங்களில் ஈடுபடுவதற்கான காரணங்கள் நான்கு தருக.
- iv. அரசு திணைக்களங்களையும், அரசு கூட்டுத்தாபனங்களையும் பின்வரும் அடிப்படையில் வேறுபடுத்திக் காட்டுக.
1. உருவாக்கம்
 2. சட்டஆளுமை
 3. மூலதனமிடும் முறை
 4. நிர்வாகம்
- v. சரவணன் என்பவர் அரசாங்க அச்சகக் கூட்டுத்தாபனத்தில் பணிபுரிந்து இளைப்பாறிய பின் கிடைத்த ஊழியர் சேமலாப நிதியின் ஒரு பகுதியினை மூலதனமாக இட்டு அச்சகம் ஒன்றினை ஆரம்பிக்க எண்ணுகின்றார். சரவணனின் அரசுசேவையுடன் ஒப்பிட்டு தற்போது ஆரம்பிக்க இருக்கும் முயற்சியாண்மையினூடாக சரவணனுக்கு கிடைக்கும் நன்மைகள் நான்கினை விளக்குக.
(5×4= 20 புள்ளிகள்)

03.

- i. (அ) முயற்சியாண்மையின் பொதுவான பண்புகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- (ஆ) முயற்சியாண்மைத் திறன்களையும், பண்புகளையும் விருத்தி செய்து கொள்வதற்கான முறைகள் நான்கு தருக.
- ii. சிற்றளவு வணிகங்களின் அபிவிருத்தியை முன்னேற்றுவதற்கு பெரும்பாலான நாடுகளில் அரசாங்கங்கள் மிகவும் அக்கறையுடையனவாகக் காணப்படுகின்றன. இலங்கைப் பொருளாதாரத்தை கருத்தில் கொண்டு இதற்கான காரணங்களை விளக்குக.
- iii. (அ) ரதன் இரசாயனமற்ற முறையில் மரக்கறி வகைகளை உற்பத்தி செய்யும் இளம் விவசாயி ஆவார். இவரின் விவசாயப் பொருட்களுக்கு அதிக கேள்வி காணப்பட்டதன் காரணத்தால் தனது மரக்கறிகளை சந்தைப்படுத்துவதற்கு வசதியாக சிறியரக

மோட்டார் வாகனமொன்றை கொள்வனவு செய்யத் தீர்மானிக்கின்றார். இவரது நண்பன் ஹரி உடன்காசுக்கு கொள்வனவு செய்வதைவிட குத்தகைக்கு பெறுவது சிறப்பானது என்ற கருத்தை வழங்குகின்றார். ஹரி அக்கருத்தை வழங்குவதற்கான காரணங்கள் நான்கு தருக.

(ஆ) மத்திய வங்கியின் பிரதிநிதித்துவத் தொழிற்பாடுகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.

iv. (அ) தற்காலத்தில் வங்கித்துறையானது போட்டியை எதிர்கொண்டு குறிப்பிட்ட கைத்தொழில் துறையில் நீடித்து நிலைத்து நிற்பதற்காக பல்வேறுபட்ட சேவைகளை வாடிக்கையாளருக்கு வழங்குகின்றது. அந்தவகையில் வைப்புக்களை ஏற்றல், கடன் வழங்கல் என்பவற்றிற்கு மேலதிகமாக வழங்கப்படும் சேவைகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.

(ஆ) வணிகங்களின் வெற்றிக்கு மத்தியவங்கியினால் வழங்கப்படும் நிதி உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் மூலம் வணிகர்கள் பெற்றுக்கொள்ளும் நன்மைகள் இரண்டு தருக.

v. (அ) காசோலைகள் குறுக்கு கோட்டின் முக்கியத்துவம் இரண்டு தருக.

(ஆ) கடனட்டை ஒன்றின் முன்பக்கத்தில் காணப்படும் விடயங்கள் நான்கு தருக.

(5×4= 20 புள்ளிகள்)

04.

i. கமலன் என்பவர் உள்ளூர் பழுவகைகளைக்கொண்டு தயாரிக்கும் பழப்பாகு உற்பத்தி தொழிற்சாலையொன்றை களனி கங்கைக்கு அருகில் நடாத்தி வருகின்றார். தனது உற்பத்திப் பொருட்களை தனக்கே உரித்தான இரண்டு குளிருட்டி பொருத்தப்பட்ட வாகனங்கள் மூலம் சில்லறை வியாபாரிகளுக்கு விநியோகித்து வருகின்றார். கமலனின் வணிகம் எதிர்நோக்கக்கூடிய நான்கு இடர்களையும், அவற்றிற்கு எதிராக பெற்றுக்கொள்ளக் கூடிய நான்கு காப்புறுதி ஒப்பந்த வகைகளையும் குறிப்பிடுக.

ii. (அ) வணிகத் தொடர்பாடல் முறைகளின் தற்போதைய போக்குகள் அதாவது நவீன தொடர்பாடல் தொழில்நுட்பங்கள் நான்கின் பெயர்களைத் தருக.

(ஆ) போக்குவரத்தானது வியாபாரத்தின் பரம்பலுக்கும், தனிநபர்கள் பரவலாக்கப்படுவதற்கும் காரணமாக அமைகின்றது. போக்குவரத்தானது வணிகருக்கு முக்கியத்துவம் பெறும் முறைகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.

iii. (அ) கொழும்பு நகரில் பிரபல்யமான மரத்தளபாடங்களை விற்பனை செய்யும் வணிகமொன்று தனது மரத்தளபாடங்களை விற்பனை செய்யும் வரையில் களஞ்சியப்படுத்துவதற்கு களஞ்சியசாலை ஒன்றினை வாடகைக்கு பெற விரும்புகின்றது. குறித்த மரத்தளபாட விற்பனையகம் களஞ்சியசாலையை தெரிவு செய்யும்போது கவனத்தில் கொள்ளவேண்டிய செலவுகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.

(ஆ) போக்குவரத்து மற்றும் அமையவியல் சேவையின் முக்கியத்துவம் நான்கு தருக.

iv. (அ) 'நாடொன்று வெளிநாட்டு வியாபாரத்தில் ஈடுபடுவதன் மூலம் பொருளாதார ரீதியான சிக்கனங்களை பெற்றுக்கொள்ள முடியும்' இக்கூற்றினை விளக்குக.

(ஆ) வெளிநாட்டு வியாபாரத்திற்கு எதிரான தீர்வைகள், செலாவாணி கட்டுப்பாட்டு சட்டதிட்டங்கள், சுங்க சட்டதிட்டங்கள் போன்ற பல்வேறு தடைகளை குறைப்பதற்காக உருவாக்கப்பட்டிருக்கும் சர்வதேச அமைப்புக்கள் நான்கின் பெயர்களைத் தருக.

v. ஒரு நாட்டின் நிறுவனம் அல்லது நபர் வேறொரு நாட்டின் நிதிச்சொத்துக்களை கொள்வனவு செய்தல், அல்லது புதிய தொழில்முயற்சியை ஆரம்பித்தல் அல்லது ஏற்கனவே இயங்கும் தொழில்முயற்சிகளின் பங்குகளை கொள்வனவு செய்தல் வெளிநாட்டு முதலீடு எனப்படும். வெளிநாட்டு முதலீட்டு உள்வருகையின் சாதக, பாதக தாக்கங்கள் தொடர்பாக விமர்சிக்குக.

(5×4= 20 புள்ளிகள்)

பகுதி 11

05.

- i. நிறுவனமொன்றில் முகாமையாளர்கள் பல்வேறுமட்டங்களில் காணப்படுகின்றனர். அதிகாரத்திற்கேற்ப முகாமையாளர்களின் வகைகளை குறிப்பிடுவதுடன், ஒவ்வொரு மட்ட முகாமையாளரும் மேற்கொள்ளும் கருமங்கள் இவ்விரண்டு தருக.
 - (அ) மேற்படி பிரச்சினைக்கு இரண்டு மாற்று வழிகளை முன்வைக்க.
 - (ஆ) இரண்டு மாற்று வழிகளில் சிறந்ததொன்றை தெரிவு செய்ய நிறுவனம் கூடுதல் கவனம் செலுத்த வேண்டிய விடயங்கள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- ii. காயத்திரி மென்பான உற்பத்தி நிறுவனத்தில் பணிபுரியும் ஊழியர்கள் தாம் நிறைவேற்றுகின்ற வேலைகளின் அளவு அதிகம் என்பதனால் சம்பளத்தை அதிகரித்துத் தருமாறு ஒரு மாதத்திற்கு முன்பிருந்தே வேண்டுகோளொன்றை முன்வைத்து வருகின்றனர். நிறுவன முகமை இது தொடர்பில் கூடிய கவனம் செலுத்தாதமையினால் அப்பிரச்சினையானது வேலைநிறுத்தம் வரை சென்றுள்ளது.
 - (அ) மேற்படி பிரச்சினைக்கு இரண்டு மாற்று வழிகளை முன்வைக்க.
 - (ஆ) இரண்டு மாற்று வழிகளில் சிறந்ததொன்றை தெரிவு செய்ய நிறுவனம் கூடுதல் கவனம் செலுத்த வேண்டிய விடயங்கள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
- iii. (அ) நீர் சிறந்த தலைவரெனக் கருதும் ஒரு நபரைத் தெரிவு செய்து அவரிடம் காணப்படும் தலைமைத்துவப் பண்புகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
 - (ஆ) முறையான தொடர்பாடல், முறையற்ற தொடர்பாடல் இரண்டினையும் வேறுபடுத்துக.
- iv. (அ) கட்டுப்பாட்டுச் செயல்முறையின் படிமுறைகளைக் குறிப்பிடுக.
 - (ஆ) முன்னூட்டல் கட்டுப்பாடு என்றால் என்ன? உதாரணம் தருக.
- v. (அ) செயற்பாட்டு முகமைத்துவ செயல்முறையில் பொருட்கள் உற்பத்தி செய்யப்படும் முறைகள் பல காணப்படுகின்றன. வணிகர் ஒருவர் தனக்கு பொருத்தமான உற்பத்தி முறையை தெரிவு செய்யும்போது கவனத்தில்கொள்ள வேண்டிய விடயங்கள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.
 - (ஆ) ஆடை உற்பத்தி நிறுவனமொன்றில் இனங்காணக்கூடிய நிலையான கிரயம், மாறும் கிரயம் என்பவற்றிற்கு இவ்விரண்டு உதாரணம் தருக.

(5×4= 20 புள்ளிகள்)

06.

- i. நவீனரக இயந்திர உபகரணங்களைப் பயன்படுத்தி சுதா என்பவர் பிஸ்கற் உற்பத்தி நிறுவனம் ஒன்றினை நடாத்தி வருகின்றார்.
 - (அ) மேற்படி பிஸ்கற் உற்பத்தி நிறுவனத்திற்கு தேவையான பொருட்கள் நான்கினைத் தருக.
 - (ஆ) பிஸ்கற் உற்பத்தி நிறுவனத்திற்கு தேவையான சேவைகள் நான்கு தருக.
 - (இ) பிஸ்கற் உற்பத்தி நிறுவனத்திற்கு தேவையான பொருட்கள் சேவைகளை கொள்வனவு செய்யும்போது பின்பற்ற வேண்டிய நடைமுறைகளை படிமுறையாகத் தருக.
- ii. (அ) இருப்புக் கட்டுப்பாட்டின் முக்கியத்துவம் நான்கு தருக.
 - (ஆ) சிறந்த இருப்பு மட்டங்களை பேணிச் செல்லும்போது கவனம் செலுத்தவேண்டிய பிரதான இருப்பு மட்டங்களை பெயரிடுக.

ii. (அ) ஆதித்யாவின் குடும்பத்தினர் தமது வீட்டு பாவனைக்கென புதிதாக தொலைக்காட்சி ஒன்றினை கொள்வனவு செய்ய விரும்புகின்றனர். குடும்ப அங்கத்தவர்கள் ஒவ்வொருவரும் வேறுபட்ட வியாபார பெயர்களை சிபார்சு செய்தனர். ஆதித்யா ஒரு பொருளானது தரமானது என்பதை வெளிப்படுத்த அப்பொருளில் உள்ளடக்கியுள்ள சில கூறுகளை கவனத்தில் கொண்டு குறித்த ஒரு வியாபாரப்பெயருள்ள தொலைக்காட்சியினை கொள்வனவு செய்யுமாறு வலியுறுத்தினார். ஆதித்யா கருத்தில் கொண்ட தரத்திற்கான கூறுகளைக் குறிப்பிடுக.

(ஆ) தரக்கட்டுப்பாட்டு நுட்பங்கள் நான்கின் பெயர்களைத் தருக.

iv. (அ) ‘ உற்பத்தியின் வினைத்திறன், விளைதிறனை அளவீடு செய்யும் முக்கிய அளவீடொன்றாக உற்பத்தித்திறன் காணப்படுகின்றது.’ வணிமொன்றிற்கு உற்பத்தித்திறன் முக்கியத்துவம் பெறுவதற்கான காரணங்கள் நான்கு தருக.

(ஆ) உற்பத்தித்திறனை விருத்தி செய்வதற்கு நவீன தொழில்நுட்பங்களை பயன்படுத்துவதிலுள்ள பிரச்சினைகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.

v. (அ) ‘சந்தைப்படுத்தலானது மனித நேயம் கொண்டதும் சமூக ரீதியுமான செயற்பாடொன்றாகும்’ விளக்குக.

(ஆ) இலக்குசந்தைக்கும், சந்தை துண்டமாக்கலுக்குமிடையேயுள்ள தொடர்பினை விளக்குக.

(5×4= 20 புள்ளிகள்)

07.

i. (அ) பின்வரும் எண்ணக்கருக்களை விளக்குக.

1. பெறுமதியும் திருப்தியும் (value and satisfaction)
2. உணர்வுகளும், பிரவேசமும் (Impression and Engagement)

(ஆ)புதிய வகை சவர்காரம் ஒன்றினை அறிமுகம் செய்யத் தீர்மானித்திருக்கும் கம்பனி ஒன்று அதன் இலக்கு சந்தையில் சந்தைப்படுத்தல் நோக்கங்களை அடைந்து கொள்வதற்கு உற்பத்திப்பொருள் தொடர்பாக கவனம் செலுத்தும் விடயங்கள் நான்கு தருக.

ii. ‘பொதியிடலொன்றின் மூலம் எதிர்பார்க்கின்ற அடிப்படைத் தொழிற்பாடு பொருளின் பாதுகாப்பாகும்’ ஆயினும் தற்போது பொதியிடலானது சந்தைப்படுத்தல் கருவியொன்றாகவும் தொழிற்படுகின்றது. பொதியிடலானது சந்தைப்படுத்தல் கருவியொன்றாக தொழிற்படும் முறையை விளக்குக.

ii. பீற்றரும், சலீமும் க.பொ.த உயர்தர வகுப்பு மாணவர்களுக்கான கல்விச் சஞ்சிகையொன்றினை மாதாந்தம் வெளியிட்டு சந்தைக்கு முன்வைக்க எண்ணியுள்ளனர். இச்சஞ்சிகை தொடர்பாக வாடிக்கையாளரை அறியச் செய்வதற்கு விளம்பர வேலைத்திட்டமொன்றை மேற்கொள்ளத் திட்டமிட்டுள்ளனர்.

(அ) இவ்விளம்பர வேலைத்திட்டத்தை முன்வைப்பதற்கான அடிப்படை நோக்கங்கள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.

(ஆ)

a) இவ்விளம்பர வேலைத்திட்டத்திற்கு பயன்படுத்தக் கூடிய இரு ஊடகங்களைக் குறிப்பிடுக.

b) அவ்விரு ஊடகங்களையும் தெரிவு செய்யக் காரணமாக அமைந்த காரணிகளைக் குறிப்பிடுக.

iv. (அ) 'முதலீடொன்றை மேற்கொள்ளும்போது சரியான தீர்மானமெடுப்பது வணிகத்தின் வெற்றிக்கு வழிகாட்டுகின்றது.' இக்கூற்றினை விளக்குக.

(ஆ) வரையறுத்த காயா கம்பனியின் நிதிமுகாமையானது மேலதிக நிதியீட்டத்திற்காக பங்குகளை பொது மக்களுக்கு வெளியிட்டு நிதியைத் திரட்டுவதா? அல்லது நிறுத்தி வைத்த இலாபத்தை பயன்படுத்துவதா? என்பது தொடர்பான தீர்மானம் எடுக்க வேண்டிய தேவையிலுள்ளனர். பங்குகளை வெளியிட்டு நிதியைத் திரட்டுவதில் காணப்படும் அனுகூலங்கள் இரண்டினையும், நிறுத்தி வைத்த இலாபத்தை பயன்படுத்துவதிலுள்ள பிரதிகூலங்கள் இரண்டினையும் குறிப்பிடுக.

v. (அ) 'நிதி மேலதிகமாகவுள்ள அலகினையும், நிதி குறைபாடுடைய அலகினையும் தொடர்புபடுத்தும் பொறிமுறையே நிதி முறைமையாகும்'. பொருளாதாரமொன்றில் நிதித்தீர்மானத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ள நிதிமுறைமைகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக.

(ஆ) வரையறுக்கப்பட்ட பொதுக்கம்பனி கொழும்பு பரிமாற்றகத்தில் பதிவு செய்யக் கூடிய முறைகள் இரண்டினைக் குறிப்பிட்டு விளக்குக.

(5×4= 20 புள்ளிகள்)

08.

i. (அ) காசுப் பாதீட்டு அட்டவணை என்பதனால் கருதப்படுவது யாது?

(ஆ) காசுப்பாதீட்டு அட்டவணையைத் தயாரிப்பதன் மூலம் கிடைக்கும் பயன்கள் நான்கு தருக.

ii. (அ) கொழும்பு பங்குச்சந்தையில் ஈடுபடுகின்ற நான்கு தரப்பினரைக் குறிப்பிடுக.

(ஆ) திறைசேரி உண்டியல்களை கொள்வனவு செய்யும் கொள்வனவாளர் ஒருவர் பெற்றுக்கொள்ளக்கூடிய அனுகூலங்கள் யாவை?

ii. (அ) கொழும்பு பங்கு பரிமாற்றகத்தில் பாரியளவும், கூடிய திரவத்தன்மை கொண்டதுமான கம்பனிகளின் விலைமட்டங்களின் மாற்றங்களை அளவீடு செய்வதற்காக கணிக்கப்படும் சுட்டி யாது?

(ஆ) மேற்குறிப்பிட்ட சுட்டியை கணிப்பீடு செய்ய தெரிவு செய்யப்படும் கம்பனிகள் எக்காரணிகளை அடிப்படையாகக்கொண்டு தெரிவு செய்யப்படுகின்றன?

(இ) பங்கு விலைச்சுட்டி கணிப்பீடு செய்வதன் முக்கியத்துவம் நான்கு தருக.

iv. தற்போது இயங்கி வருகின்ற பாதணி உற்பத்தி நிறுவனமொன்று தனது உற்பத்திக் கருமங்களை விரிவுபடுத்த தீர்மானித்துள்ளது. இதற்காக தேவையான ஊழியர்களின் எண்ணிக்கையினை திட்டமிடும் பொறுப்பு உங்களுக்கு வழங்கப்பட்டிருக்குமாயின் இது தொடர்பில் நீங்கள் கருத்தில் கொள்ளும் விடயங்கள் யாவை என்பதை சுருக்கமாக விவரிக்கുക.

v. (அ) வேலை விபரணமொன்றில் உள்ளடக்கப்பட வேண்டிய விடயங்கள் நான்கு தருக.

(ஆ) இலத்திரனியல் ஈர்ப்பு முறை என்றால் என்ன? அதன் மூலம் கிடைக்கும் பயன்கள் இரண்டு தருக.

(5×4= 20 புள்ளிகள்)