

அலகு – 1 தொழிலின் அடிப்படைக் கூறுகள்

அத்தியாயம்

3

தொழில் நடவடிக்கைகளின் வகைகள்

"பொருள்கருவி காலம் வினையிடனொடு ஐந்தும்
இருள்தீர எண்ணிச் செயல்".

– குறள் 675



கற்றல் நோக்கங்கள்

இந்த அத்தியாயத்தைக் கற்றபின், மாணவர்களால்

1. தொழில் நடவடிக்கைகளின் வகைகள்.
2. உற்பத்தி தொழில்.
3. முதன்மை உற்பத்தித் தொழில், இரண்டாம் நிலை உற்பத்தித் தொழில் மற்றும் சேவைத் தொழில்.
4. உற்பத்தித் தொழில், வணிகம் மற்றும் வியாபாரம் ஆகியவற்றிற்கும் உள்ள வேறுபாடுகள்.
5. வியாபாரத்திற்கு உறுதுணைபுரிபவை ஆகியவற்றை புரிந்துக் கொள்ள முடியும்.

அறிமுகம்

பொருளை உற்பத்தி செய்பவர்கள் ஒரு குறிப்பிட்ட இடத்தில் பொருளை உற்பத்தி செய்கின்றனர். ஆனால் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பொருட்களை இடைநிலையர்களான மொத்த வணிகர், சில்லரை வணிகர்கள், முகர்வர்கள், பொருள் பகிர்வாளர்கள் மூலம் இறுதி நுகர்வோர்கட்கு முடிவுற்ற பொருளை கொண்டு சேர்க்கின்றனர். இவ்வாறு பொருட்களின்

உற்பத்திக் கூடத்திலிருந்து நுகரும் மையங்கள் வரை நடைபெறும் அனைத்துச் செயல்பாடுகளையும் தொழில் நடவடிக்கைகள் எனலாம்.

எல்லாத் தொழில் நடவடிக்கைகளும் இரண்டு வகையாகப் பிரிக்கப்படும்.

அ. உற்பத்தித் தொழில்

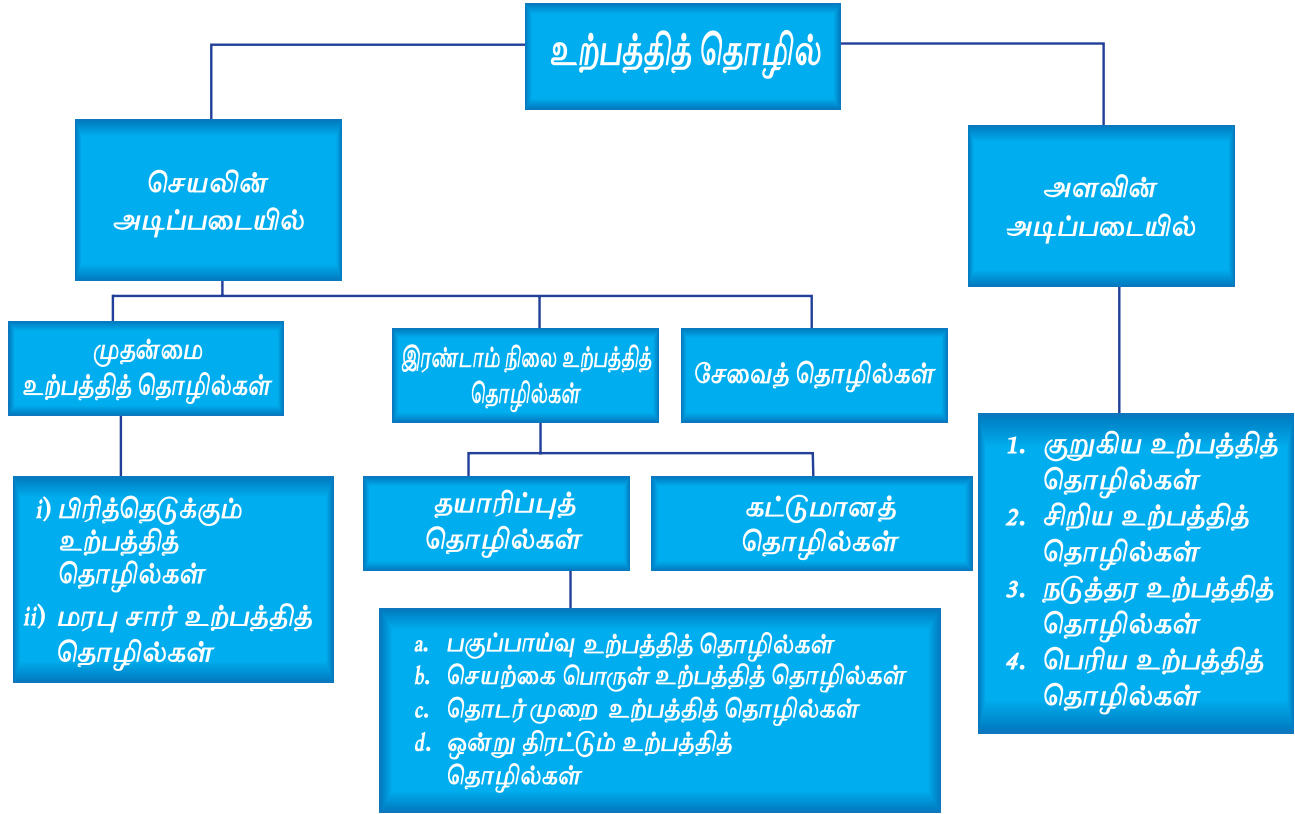
ஆ. வணிகம்

3.01 உற்பத்தித் தொழில்

வளங்களை இயந்திரம் மற்றும் தொழில்நுட்பத் திறமையுடன் உபயோகிக்கவல்ல பொருளாக மாற்றக்கூடியதே உற்பத்தித் தொழில் என்கிறோம். ஒரு குறிப்பிட்ட பொருள் அல்லது சேவையைத் தயாரித்து அளிக்கும் முறையை உற்பத்தித் தொழில் என்கிறோம். உதாரணமாக சிமெண்ட் உற்பத்தித் தொழில், ஜவுளி உற்பத்தித் தொழில். உற்பத்தித் தொழிலின் கீழ் இருக்கின்ற ஒவ்வொரு நிறுமத்தையும் ஓர் அலகு என்கிறோம். உதாரணம். கங்கா – காவேரி உற்பத்தித் தொழிற்சாலை.

உற்பத்தித் தொழில்களின் வகைகள்

உற்பத்தித் தொழில்களைச் செயல்பாடுகள் மற்றும் அளவுகள் அடிப்படையில் இரண்டு வகையாகப் பிரிக்கலாம்.



வளங்களைக் கொண்டது எடுத்துக்காட்டு: நிலக்கரி மற்றும் கச்சா எண்ணை எடுத்தல் முதலியவை.

2. மரபுசார் உற்பத்தித் தொழில்கள் (Genetic Industries)

தாவரங்களும், மிருகங்களும் நுகர்வோரின் உபயோகத்திற்காக வளர்க்கப்படுவன மரபுசார் உற்பத்தித்தொழில்கள் எனப்படுகின்றன. எடுத்துக்காட்டு: கால்நடைகள் வளர்ப்பு, கோழி வளர்ப்பு, மீன் வளர்ப்பு, ரப்பர் மரம் வளர்ப்பு, காடு வளர்ப்பு .

I. செயல்பாடுகள் அடிப்படையில்

அ. முதன்மை உற்பத்தித் தொழில்கள்

ஆ. இரண்டாம் நிலை உற்பத்தித் தொழில்கள்

இ. சேவைத் தொழில்கள்

அ. முதன்மை உற்பத்தித் தொழில்கள்

முதன்மை உற்பத்தித் தொழில்கள் இயற்கையோடு தொடர்புடையவை. இது இரண்டு வகைப்படும்.

1. பிரித்தெடுக்கும் உற்பத்தித் தொழில்கள்: (Extractive Industries)

பூமியிலிருந்து தோண்டி எடுக்கும் இயற்கை

ஆ. இரண்டாம் நிலை உற்பத்தித் தொழில்கள்

இது இரண்டு பிரிவுகளை உள்ளடக்கியது.

1. தயாரிப்புத் தொழில்கள் (Manufacturing Industries)

2. கட்டுமானத் தொழில்கள் (Construction Industries)

1. தயாரிப்புத் தொழில்கள்

கச்சாப் பொருட்கள் அல்லது பகுதியாக முடிவு பெற்றப் பொருட்களைப் பயன்படுத்தக்கூடிய



அளவில் முடிவுற்ற முழுப்பொருளாக மாற்றும் தொழில்களையே தயாரிப்புத் தொழில்கள் என்கிறோம். இவை கீழ்க்கண்ட நான்கு வகைகளாகப் பிரிக்கப்படுகின்றன.

- i. பகுப்பாய்வு உற்பத்தித் தொழில்
- ii. செயற்கை பொருள் உற்பத்தித் தொழில்
- iii. தொடர்முறை உற்பத்தித் தொழில்
- iv. ஒன்று திரட்டும் உற்பத்தித் தொழில்கள்

i. பகுப்பாய்வு உற்பத்தித் தொழில்:

இத்தொழிற்சாலை ஒரு மூலப்பொருளிலிருந்து பல்வேறு வகையானப் பொருட்களைப் பகுத்து ஆராய்ந்து பிரிப்பதை மேற்கொள்ளும் எடுத்துக்காட்டாக: எண்ணை சுத்திகரிக்கும் தொழிற்சாலையில் கச்சா எண்ணையிலிருந்து எரிவாயு, பெட்ரோல், டீசல், மண்ணெண்ணெய் ஆகியவற்றைப் பிரித்தல்.

ii. செயற்கைப் பொருள் உற்பத்தித் தொழில்கள்:

பல்வேறு வகையான கூட்டுப்பொருட்களை ஒன்றாகச் சேர்த்துப் புதிதாக ஒரு பொருளை உருவாக்கும் தொழிற்சாலைகளையே செயற்கைப் பொருள் உற்பத்தித் தொழில்கள் எனப்படுகிறது. எடுத்துக்காட்டு: பாலியஸ்டர், நைலான், டெஃலான்.

iii. தொடர் முறை உற்பத்தித் தொழில்கள்:

கச்சாப் பொருள் பல்வேறு படிநிலைகளைக் கடந்து இறுதியில் ஒரு முடிவுற்ற பொருளாக மாற்றுவது தொடர் முறை உற்பத்தித் தொழில் எனப்படுகிறது. எடுத்துக்காட்டு: குளிர்பானம் தயாரித்தல், மருந்துகள் தயாரித்தல், வண்ணம் தயாரித்தல் போன்றவை.

iv. ஒன்று திரட்டும் உற்பத்தித் தொழில்கள் :

இத்தொழிற்சாலையில் பல்வேறு முடிவுற்ற பொருட்கள் ஒன்றாகச் சேர்க்கப்பட்டு, ஒரு முற்றுப்பெற்ற பொருளாக மாற்றப்படுகிறது. எடுத்துக்காட்டு: தொலைக்காட்சி, மகிழுந்து, கணினி.

2. கட்டுமானத் தொழில்கள்

கட்டிடங்கள், பாலங்கள், சாலைகள் மற்றும் அணைகள் போன்றவற்றைக் கட்டத் தேவையான பொருட்கள் தயாரிக்கும் தொழிற்சாலையே, கட்டுமானத் தொழிற்சாலை இதில் ஒவ்வொரு பொருளுக்கும் தனித்தனி திட்டமிடல் உண்டு.

இ. சேவைத் தொழில்கள்

இத்தொழில்கள் இயல் பொருட்களை உற்பத்தி செய்வது இல்லை. மாறாக சேவைப் பொருட்களை இலாபத்திற்கு விற்கின்றன. இவ்வகை சேவை வியாபாரம் பலவகையான தொழிலுக்கு உதவி புரிகின்றன. எடுத்துக்காட்டு: மருத்துவ கருவிகள் தயாரிப்புத் தொழிற்சாலை, கல்விச் சேவை, தகவல் தொடர்புத் தொழில், சுற்றுலாத் தொழில் வியாபாரம் மற்றும் அதன் தொடர்புடைய தொழில்களான வங்கியியல், காப்பீடு, பண்டகக் காப்பு ஆகியவை இந்தச் சேவைத் தொழிலில் உள்ளடங்கும். இவ்வகை தொழில்கள் கீழ்வருமாறு வகைப் படுத்தப்படுகிறது.

- i. தனிச் சேவை: தனி மனிதன் மற்றும் தனியார் பயிலகமும் அவர்களின் சேவையை மற்றவர்களுக்கு விற்பது தனிச் சேவையாகும் எடுத்துக்காட்டு: குழாய்கள் மற்றும் தொட்டிகளைச் சீர் செய்பவர், உணவகம், தனியார் பள்ளிகள், வீட்டு வேலையாட்கள்.
- ii. பொதுச் சேவை: அரசு மருத்துவமனை, பள்ளிகள், காவல் நிலையம் மற்றும் அரசு அலுவலகங்களில் பணிபுரிபவர்கள் அரசுக்காக எந்த ஓர் இலாப நோக்கமும் இல்லாமல் சேவை புரிவதே பொதுச்சேவை.
- iii. விநியோகச் சேவை: போக்குவரத்து, விற்பனை, பண்டகக் காப்பு, பொருட்கள் ஏற்றிச்செல்லுதல், விற்பனையாளர்கள் முதலியன விநியோகச் சேவையில் அடங்கும்.

iv. நிதிச் சேவை: வங்கியியல், கணக்கீடு மற்றும் காப்பீடு ஆகியவை இதில் அடங்கும்.

v. தனித்துவச் சேவைகள்: சிறப்புத் தொழில், திறமை மற்றும் உயர் தொழில் நுட்பச் சேவை ஆகியன இச்சேவையின் கீழ் அளிக்கப்படுகிறது. எடுத்துக்காட்டு: மென் பொருள் வளர்ச்சித் தணிக்கையியல், ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சி, மருத்துவ ஆலோசனை, பரஸ்பர நிதி மேலாண்மைச் சேவை, வெளியாட்களிடம் பணி கொடுத்துச் செய்தல் (BPO).

vi. தனித்திறன் சேவை: புதுப்புது எண்ணத்தை உருவாக்குதல், புது தொழில் நுட்பத்தை மதிப்பீடு செய்தல் மற்றும் புதுக்கொள்கைகளைக் குறிப்பிட்ட வல்லமையுடைய தனி நபரிடம் ஒப்படைத்தல் ஆகியவை இவற்றில் அடங்கும்.

II. அளவுகள் அடிப்படையில்

தொழில் முதலீடுகளின் அடிப்படையில் உற்பத்தித் தொழில்கள் பின்வருமாறு வகைப்படுத்தப்படுகின்றன.

- i. குறுந் தொழில்கள்
- ii. சிறு தொழில்கள்
- iii. நடுத்தரத் தொழில்கள்
- iv. பெருந் தொழில்கள்

3.02 வணிகம்

பொருட்கள் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட இடத்திலிருந்து நுகரும் இடத்திற்குக் கொண்டு சேர்ப்பதற்கான அனைத்துச் செயல்பாடுகளையும் உள்ளடக்கியதே வணிகம் எனப்படுகிறது. எவ்வித தாமஸ் அவர்களின் கூற்றுப்படி, "வணிக நடவடிக்கைகள் பொருட்கள் வாங்குதலும் விற்கலும் முடிவுற்ற பொருட்கள் பரிமாற்றமும் கொண்டதே ஆகும்". வணிகம் என்பது வியாபாரம் மட்டுமல்லாமல் இதர சேவைகளான போக்குவரத்து, பண்டகக் காப்பு, கட்டுமப் பணி, காப்பீடு, வங்கிச் சேவை, விற்பனை அதிகரிப்பு உள்ளிட்டவைகள் அடங்கியதாகும். மேலும் இது தொடர்பாக அறிவதற்கு அத்தியாயம் இரண்டினைப் பார்க்கவும். வணிகம் கீழ்க்காணும் செயல்பாடுகளை உள்ளடக்கியது.

3.03 வியாபாரம்

i. வியாபாரம்

உற்பத்தியாளருக்கும் நுகர்வோருக்கும் இடையே செயல்படும் நபர் வணிகர் நிலை நுகர்வோருக்குக் கொண்டு சேர்க்கும் செயலையும் உள்ளடக்குகிறது. உற்பத்தியாளருக்கும் நுகர்வோருக்கும் இடையே செயல்படும் நபர் வணிகர் ஆவார். வணிகத்தை உள்நாட்டு வணிகம் எனவும் வெளிநாட்டு வணிகம் எனவும் வகைப்படுத்தலாம். உள்நாட்டு வணிகத்தை மொத்த வணிகம் என்றும் சில்லறை வணிகம் என்றும் மேலும் வகைப்படுத்தலாம்.

ii. போக்குவரத்து

உற்பத்தி செய்த பொருட்களை உற்பத்தி செய்த பகுதியிலேயே அனைத்தையும் விற்பது அரிது. அவற்றை நாட்டின் அல்லது உலகின் பல்வேறு பகுதிகளில் வசிக்கும் நுகர்வோர்களுக்குச் சென்று சேர்க்க வேண்டிய பணியைப் போக்குவரத்துச் செய்கிறது. அதாவது உற்பத்தியாளரிடமிருந்து நுகர்வோர்கட்கு பொருளை நகர்த்தும் ஒரு ஊடகமாக (Medium) போக்குவரத்து விளங்குகிறது.

iii. வங்கியியல்

வங்கிகள் தொழில் அமைப்புகளிடம் உள்ள பணத்தை வைப்புகளாக பெறுவதுடன் தொழில் அமைப்புகட்கு தேவைப்படும் நிதியை பல்வேறு கடன் திட்டங்கள் மூலம் கிடைக்க வழிவகை செய்கிறது. வங்கி நிதியின் மூலம் தொழில் அமைப்புகள் நிலை சொத்து வாங்குதல், சரக்குக் கொள்முதல், கச்சாப்பொருட்கள் வாங்குதல், இயந்திரங்கள் வாங்குதல், கட்டுமான பணிகளை மேற்கொள்ளும் நடைமுறைச் செலவுகளை செய்தல் போன்ற பல்வேறு நோக்கங்களுக்கு பயன்படுத்துகின்றன.

iv. காப்பீடு

எல்லாத் தொழில் நிறுமங்களும் தீ, களவு, சூறாவளி, நிலநடுக்கம், கடல் நடுக்கம், வெடிவிபத்து, இயந்திரக் கோளாறு போன்ற பலதரப்பட்ட இடர்ப்பாட்டால் அச்சுறுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

இவ்வித இடர்ப்பாட்டால் பொருள் நட்டமோ அல்லது பண நட்டமோ ஏற்பட்டால், காப்பீட்டு நிறுமங்களிலிருந்து இழப்பீட்டை (Indemnity) பெற்று தங்களை பாதுகாத்து கொள்ளும் உன்னதமான உதவியை காப்பீடு நல்குகிறது.



உற்பத்தித் தொழில், வணிகம் மற்றும் வியாபாரம் – ஓர் ஒப்பீடு

உற்பத்தித் தொழில்	வணிகம்	வியாபாரம்
1. பொருள்		
உற்பத்தித் தொழில் என்ற சொல் பிரித்து எடுத்தல், மறு உற்பத்தி, மாற்றுதல் பயனுள்ள பொருட்களைத் தயாரித்தல் போன்ற செயல்களைக் குறிக்கின்றது.	வணிகம் என்ற சொல் பொருட்கள் மற்றும் சேவைகள் வழங்குதலைக் குறிக்கின்றது.	வியாபாரம் என்ற சொல் பொருட்கள் மற்றும் சேவைகள் கொள்முதல் மற்றும் விற்பனையைக் குறிக்கின்றது.
2. உள்ளடக்கம்		
கச்சாப் பொருட்கள், பகுதியாக முடிவு பெற்ற பொருட்களை முழு இறுதிப் பொருளாக மாற்றும் அனைத்து நடவடிக்கையையும் உள்ளடக்கியது.	வியாபாரம் மற்றும் அதன் தொடர்புடையவற்றை உள்ளடக்கியது.	பொருட்கள் மற்றும் சேவை பரிமாற்றம் உள்ளடக்கியது.
3. முதல்		
பொதுவாக உற்பத்தித் தொழிலுக்கு அதிக அளவு முதலீடு என்பது தேவைப்படுகிறது.	வணிகத்திற்கு முதல் குறைந்த அளவே தேவைப்படுகிறது.	போதுமான சரக்கிருப்பை வைத்திருக்கவும், கடன் அளிக்கவும் போதுமான முதல் தேவைப்படும்.
4. இடர்ப்பாடு		
அதிக இடர்ப்பாட்டைக் கொண்டது.	குறைவான இடர்ப்பாட்டைக் கொண்டது.	குறைவான இடர்ப்பாட்டைக் கொண்டது.
5. பரிமாணம்		
பொருட்கள் மற்றும் சேவையின் வழங்கல் அளிப்பு பக்கத்தைப் பிரதிபலிக்கிறது.	பொருட்கள் மற்றும் சேவையில் தேவை பக்கத்தைப் பிரதிபலிக்கிறது.	இது அளிப்பு மற்றும் தேவை பக்கத்தைப் பிரதிபலிக்கிறது.
6. பயன்பாட்டு உருவாக்கம்		
உருவப் பயன்பாட்டை உருவாக்குகிறது.	பொருட்களைத் தயாரிப்பாளரிடமிருந்து நுகர்வோருக்குக் கொண்டு செல்வதன் மூலம் இடப்பயன்பாட்டை உருவாக்குகிறது.	பரிவர்த்தனை மூலம் உடைமைப் பயன்பாட்டை உருவாக்குகிறது.





v. பண்டகக் காப்பு

பண்டகக் காப்பகங்கள் தொழில் நிறுவனங்களின் பொருட்களைச் சேமித்து வைக்க பேருதவி புரிகின்றன. பொருட்கள் தொடர்ந்து கிடைக்கச் செய்வதால் விலை சீராக இருக்க வகை செய்யப்படுகிறது.

vi. தகவல் தொடர்பு

ஒருவரிடமிருந்து மற்றொருவருக்கு செய்யப்படும் தகவல் பரிமாற்றமே தகவல் தொடர்பு எனப்படுகிறது இது வாய் மூலமாகவோ அல்லது எழுத்து மூலமாகவோ இருக்கலாம். பொருளின் விலை, அளித்த தள்ளுபடி கடன் வசதி காலம் போன்ற விற்பனை சார்ந்த நடவடிக்கைகளை வாங்குவோர் விற்போர் இடையே மேற்கொள்வதற்கு தகவல்தொடர்பு தேவைப்படுகிறது உற்பத்தியாளர்கள், வியாபாரிகள், மற்றும் நுகர்வோர்கள் இடையே தகவல் பரிமாற்றம் தற்போது இணையம், அலைபேசி, தொலைபேசி, போன்ற தகவல் தொடர்பு சாதனங்கள் வாயிலாக நடைபெறுகிறது.

vii. விளம்பரமும் விற்பாண்மையும்

சந்தையில் கிடைக்கும் பல்வேறு வகையான பொருட்களை பற்றிய தகவல்களை நுகர்வோருக்கு விளம்பரம் அளிக்கிறது. வானொலி, தொலைக்காட்சி, நாளிதழ், இதழ்கள், இணையம், மற்றும் பதாகைகள் போன்ற ஊடகங்கள் வாயிலாக பொருட்கள் பற்றிய விளம்பரம் செய்யப்படுகிறது. விற்பாண்மை என்பது வணிகப் பொருள்களை விற்பதில் கொண்டுள்ள திறன்மிகு கலையாகும். இது தனிமனித விற்பனையை ஏற்படுத்துகிறது. நுகர்வோர்கள் மற்றும் உற்பத்தியாளர்களிடம் இருந்து நேரடியாக பொருட்களுக்கான முனைவை பெற்று பொருட்களை வழங்கி விற்பனையை அதிகரிக்க உதவுகிறது. சேவை மற்றும் உற்பத்திப் பொருட்களை விற்பதில் இதன் பங்கு அதிகமாக இருக்கிறது.



பயிற்சி

I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

1. இரும்பிலிருந்து தாதுக்களைப் பிரித்தெடுக்கும் தொழிற்சாலை என்பது
அ. கட்டுமானத் தொழில்கள்
ஆ. தயாரிப்புத் தொழில்கள்

இ. பிரித்தெடுக்கும் உற்பத்தித் தொழில்கள்

ஈ. மரபுசார் உற்பத்தித் தொழில்கள்

2. ஒரு முழுப் பொருள் தயாரிக்கப் பல நிலைகளைக் கடக்கும் உற்பத்தி முறை என்பது

அ. பகுப்பாய்வு உற்பத்தித் தொழில்

ஆ. செயற்கை பொருள் உற்பத்தித் தொழில்

இ. தொடர்முறை உற்பத்தித் தொழில்

ஈ. ஒன்று திரட்டும் உற்பத்தித் தொழில்

3. அதிக அளவு அபாயத்தைக் கொண்டது

அ. உற்பத்தித் தொழில்

ஆ. வணிகம்

இ. வியாபாரம்

ஈ. இவை அனைத்தும்



விடைகள்

1. இ
2. இ
3. அ

II. குறுவிடை வினாக்கள்.

1. வணிகத்தை வரையறு.
2. உற்பத்தித் தொழில் என்றால் என்ன?
3. வியாபாரம் என்றால் என்ன?

III. சிறுவிடை வினாக்கள்.

1. சேவைத் தொழில்கள் என்றால் என்ன?
2. போக்குவரத்து - சிறுகுறிப்பு வரைக.

IV. பெருவிடை வினாக்கள்.

1. உற்பத்தித் தொழில், வணிகம் மற்றும் வியாபாரம் - ஒர் ஒப்பீடு செய்க. (ஏதேனும் 5)
2. சிறு குறிப்பு வரைக.
அ) பகுப்பாய்வு உற்பத்தித் தொழில்
ஆ) மரபுசார் உற்பத்தித் தொழில்கள்
இ) கட்டுமானத் தொழில்கள்