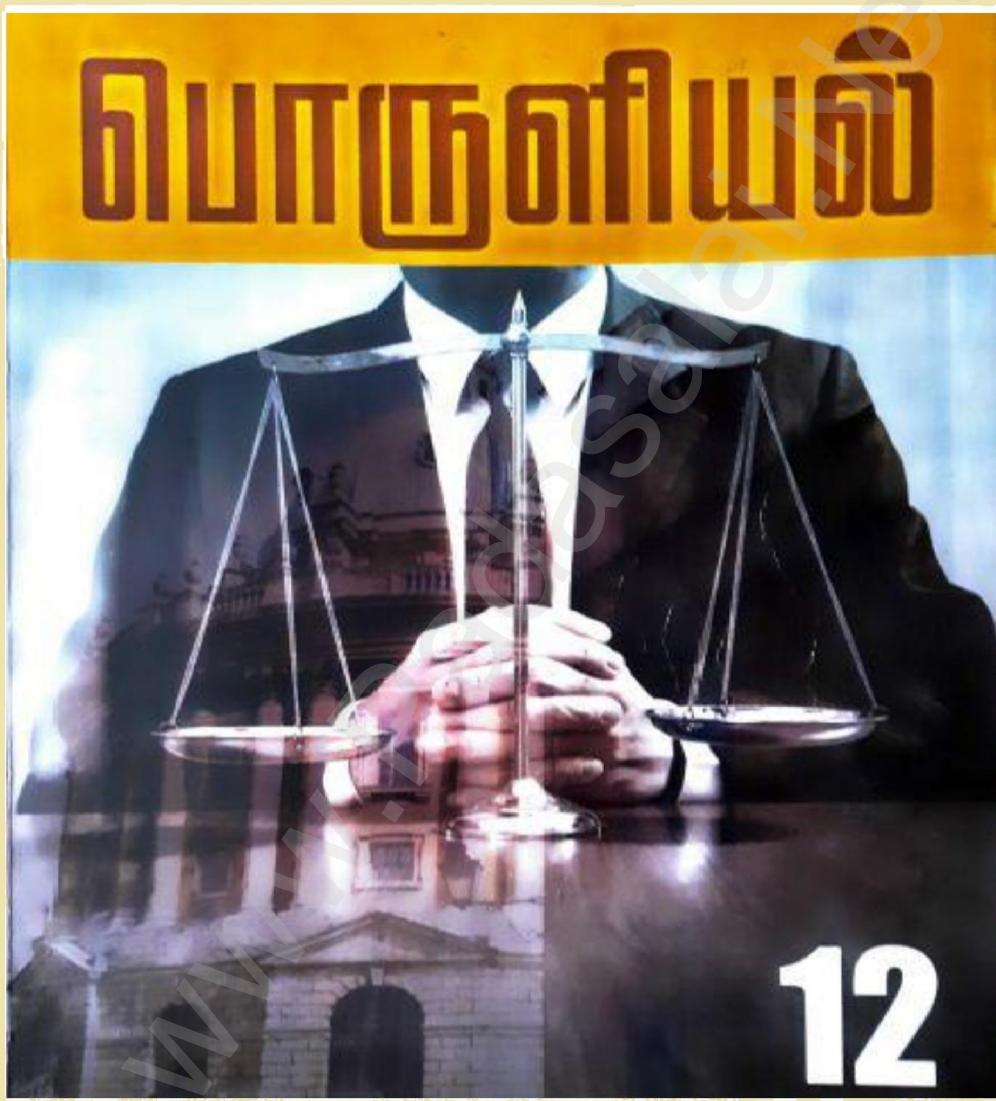


மேல்நிலை இரண்டாம் ஆண்டு

பொருளியல்

ஜந்து மதிப்பெண் வினா விடை



க.ரமணன் M.A.,MLIS.,M.Phil.,B.Ed.,(Ph.D)

முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல்

ramanan0606@gmail.com

பேரியல் பொருளாதாரம்

1. பேரினப் பொருளியலின் பரப்பெல்லையை விவரி.

தேசிய வருவாய்

தேசிய வருவாயை கணக்கிடுதல் மற்றும் தேசிய வருவாயில் துறைகளின் பங்கு போன்றவை பேரியல் பொருளாதார பகுத்தாய்வின் அடிப்படை அம்சங்களாகும்.

பண வீக்கம்

பண வீக்கம் என்பது பொதுவான விலை அளவு தொடர்ந்து அதிகரிப்பதை குறிப்பதாகும்.

மொத்த விலை குறியீட்டெண், மற்றும் நுகர்வோர் விலை குறியீட்டெண் போன்ற விலை

குறியீட்டெண்களைப் பயன்படுத்தி மொத்த விலை அளவை மதிப்பிடுவது அவசியமாக இருக்கிறது. வாணிபச் சுழற்சி

பொதுவாக எல்லா நாடுகளும் வாணிப ஏற்றத் தாழ்வு மற்றும் வாணிப சுழற்சியால் ஏற்படும் பிரச்சினைகளை சந்திக்கின்றன. மொத்த பொருளாதார காரணிகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு ஒரு நாட்டின் வாணிபச் சுழற்சி மாற்றங்களைத் (செழிப்பு, பிண்ணிறக்கம், மந்தநிலை மற்றும் மீட்பு) தெரிந்துக் கொள்ள முடிகிறது.

வறுமை மற்றும் வேலையின்மை

வளங்கள் நிறைந்த நாடுகளிலும் வறுமை மற்றும் வேலையின்மை மிகப் பெரிய பிரச்சினையாக உள்ளது. இது ஒரு பொருளாதார முரண்பாடுகளில் ஒன்றாகும்.

இப்பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வு காண, வளங்களை ஒதுக்கீடு செய்யவும், சரியான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளவும் பேரியல் பொருளாதாரம் உதவுகிறது.

பொருளாதார வளர்ச்சி

பேரியல் பகுத்தாய்வின் மூலம் தான் ஒரு பொருளாதார அமைப்பின் வளர்ச்சி மற்றும் முன்னேற்றம், அதை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் போன்றவற்றை புரிந்துக் கொள்ள முடியும்.

பொருளாதார கொள்கைகள்

பொருளாதார கொள்கைகளை உருவாக்குவதற்கு பேரியல் பொருளாதாரம் உதவுகிறது.

அடிப்படை பிரச்சனைகளுக்கு தீர்வு காணவும், தடைகளை தகர்த்துதியவும் மற்றும் வளர்ச்சியை அடைவதற்கும் பொருளாதாரக் கொள்கைகள் தேவைப்படுகின்றன.

2. நடவடிக்கைகள் அடிப்படையில் ஒரு பொருளாதார அமைப்பு செயல்படுவதை விவரி.

- ◆ ஒரு பொருளாதார அமைப்பின் அடிப்படை நடவடிக்கைகள் உற்பத்தி மற்றும் நுகர்வு ஆகும். இந்த ஒரு நடவடிக்கைகளும் பல்வேறு பிற நடவடிக்கைகளால் உதவப்படுகின்றன.
- ◆ இந்த நடவடிக்கைகளின் தலையான நோக்கம் வளர்ச்சியை அடைவதாகும். பகிர்வுப் பணியானது உற்பத்தி மற்றும் நுகர்வு பணிகளுக்கு உதவுகின்றன. இந்த நடவடிக்கைகள் பல்வேறு பொருளாதார மற்றும் பொருளாதார மற்ற நடவடிக்கைகளால் பாதிக்கப்படுகின்றன.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- ◆ பொருளாதார நடவடிக்களாவன போக்குவரத்து, வங்கிப் பணி, விளம்பரம், திட்டமிடல், அரசின் கொள்கை மற்றும் பிற பணிகள் ஆகும்.
- ◆ பொருளாதார மற்ற நடவடிக்கைகளாவன சுற்றுச்சூழல், ஆரோக்கியம், கல்வி, பொழுதுபோக்கு, ஆட்சிமுறை, நெறிப்படுத்துதல் போன்றவை.
- ◆ பிற பொருளாதாரத்தின் வெளி நடவடிக்கைகளான இறக்குமதி, ஏற்றுமதி, பண்ணாட்டு உறவுகள், குடியேற்றம், இடப்பெயர்ச்சி, பண்ணாட்டு முதலீடு, பண்ணாட்டு மாற்று வருவாய் போன்றவை பொருளாதார அமைப்பின் மொத்த செயல்பாட்டையும் பாதிக்கின்றன.

3. முதலாளித்துவம் மற்றும் சமத்துவம் ஆகியவற்றின் இயல்புகளை ஒப்பிடுக.

<u>தன்மைகள்</u>	<u>முதலாளித்துவம்</u>	<u>சமத்துவம்</u>
◆ உற்பத்தி மூலங்களின் உரிமை	தனியார் உரிமை	பொது (அரசு) உரிமை
◆ பொருளாதார நோக்கம்	இலாபம்	சமூக நலன்
◆ மைய பிரச்சனைகளின் தீர்வு	தடையில்லா சந்தை முறை	மத்திய திட்டமுறை
◆ அரசின் பங்கு	உள்ளீடு கட்டுப்பாடு மட்டும்	முழு ஈடுபாடு
◆ வருவாய் பங்கீடு	சமனற்றநிலை	சமநிலை
◆ நிறுவன தன்மை	தனியார் நிறுவனம்	அரசு நிறுவனம்
◆ பொருளாதார சுதந்திரம்	முழுமையான சுதந்திரம்	சுதந்திரமின்மை
◆ முக்கிய பிரச்சனை	சமமின்மை	திறனின்மை

4. முதலாளித்துவ, சமத்துவம், கலப்புத்துவம் இவற்றின் தன்மைகளை ஒப்பிடுக.

<u>தன்மைகள்</u>	<u>முதலாளித்துவம்</u>	<u>சமத்துவம்</u>	<u>கலப்புத்துவம்</u>
• உற்பத்தி மூலங்களின் உரிமை	தனியார் உரிமை	பொது (அரசு) உரிமை	தனியார் மற்றும் பொது உரிமை
• பொருளாதார நோக்கம்	இலாபம்	சமூக நலன்	சமூக நலன் மற்றும்
• மைய பிரச்சனைகளின் தீர்வு	தடையில்லா முறை	மத்திய திட்டமுறை	இலாப நோக்கம் மத்திய திட்ட முறை(ம) தடையில்லா சந்தை
• அரசின் பங்கு	உள்ளீடு கட்டுப்பாடு மட்டும்	முழு ஈடுபாடு	குறைந்த பங்கு
• வருவாய் பங்கீடு	சமனற்றநிலை	சமநிலை	குறைந்த சமநிலைபற்ற நிலை
• நிறுவன தன்மை	தனியார் நிறுவனம்	அரசு நிறுவனம்	தனியார் மற்றும் அரசு நிறுவனங்கள்
• பொருளாதார சுதந்திரம்	முழுமையான சுதந்திரம்	சுதந்திரமின்மை	கட்டுபாட்டுடன் சுதந்திரம்
• முக்கிய பிரச்சனை	சமமின்மை	திறனின்மை	சமமின்மை மற்றும் திறனின்மை

தேசிய வருவாய்

1. தேசிய வருவாயின் முக்கியத்துவத்தை விவரி.

- (i) தேசிய வருவாய் கணக்கீட்டின் மூலம், பொருளாதாரத்தில் இருக்கும் பல்வேறு துறைகளின் முக்கியத்துவம் பற்றியும் தேசிய வருமானத்தில் அத்துறைகளின் பங்களிப்பு பற்றியும் அறிய முடிகின்றது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- (ii) தேசிய அளவிலான பண்வியல் மற்றும் பொதுநிதிக் கொள்கைகளை உருவாக்கவும், பொருளாதாரத்தைச் சரியான பாதையில் இட்டுச் செல்ல கடைபிடிக்க வேண்டிய சரியான வழி முறைகளைக் கையாளவும் தேசிய வருவாய் ஆய்வு உதவுகிறது.
- (iii) திட்டமிடுதலுக்கும், திட்டங்களின் விளைவுகளை மதிப்பிடுவதற்கும் நாட்டின் மொத்த வருமானம், உற்பத்தி, சேமிப்பு மற்றும் நுகர்ச்சியின் அளவு ஆகிய புள்ளி விவரங்களை தேசிய வருவாய் கணக்கீடு அளிக்கின்றது.
- (iv) குறுகிய கால மற்றும் நீண்ட கால பொருளாதார மாதிரிகளை உருவாக்க தேசிய வருவாய் கணக்கீடு பயன்படுகிறது.
- (v) துறைவாரியான பொருளாதார விவரங்களையும், ஒரு நாட்டில் வட்டாரங்களின் வருமானத்தை ஒப்பிடவும், மற்ற நாடுகளின் வருமானத்தோடு ஒப்பிடவும், தேசிய வருவாய் விவரங்கள் பயன்படுகின்றன.
- (vi) தேசிய வருமானம் மூலம் தலா வருமானம் கணக்கிடப்படுகிறது. தலா வருமானம் ஒரு நாட்டின் பொருளாதார நலனை அறிய பயன்படுகிறது.
- (vii) ஒரு நாட்டில் இருக்கும் பல்வேறு உற்பத்தி காரணிகளின் வருமானப் பகிர்வை தெரிந்து கொள்ள தேசிய வருவாய் பயன்படுகிறது.
- (viii) பேரியல் பொருளாதாரக் காரணிகளான வரி – GDP விகிதம், நடப்புக் கணக்கு பற்றாக்குறை – GDP விகிதம், நிதிப்பற்றாக்குறை – GDP விகிதம், கடன் – GDP விகிதம் போன்றவற்றை

2. தேசிய வருவாயைக் கணக்கிடும் முறைகளை விளக்குக.

தேசிய வருவாயை மூன்று முறைகளை பயன்படுத்தி அளவிடலாம்.

- (அ) உற்பத்தி அல்லது மதிப்புக் கூடுதல் முறை (ஆ) வருமானம் அல்லது காரணிகளின் ஊதிய முறை
- (இ) செலவு முறை

இம்மூன்று முறைகளை சரியாக பயன்படுத்தி கணக்கிட்டால் உற்பத்தி, வருமானம் மற்றும் செலவு இம்மூன்றின் மதிப்பும் சமமாக இருக்கும்.

(அ) உற்பத்தி முறை

- (i) உற்பத்தி முறை என்பது ஒரு நாட்டின் உற்பத்தியை கணக்கிடுவது ஆகும்.
- (ii) இம்முறை சரக்கு முறை என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- (iii) ஒரு குறிப்பிட்ட ஆண்டில் விவசாயம், தொழில், வணிகம் போன்ற துறைகளின் உற்பத்தியின் மொத்தமே தேசிய உற்பத்தி ஆகும்.
- (iv) ஒரு துறையின் வெளியீடு மற்றொரு துறையின் உள்ளீடு ஆகச் செல்ல வாய்ப்பு இருப்பதால் ஒரே பொருள் இரு முறை அல்லது பல முறை கணக்கில் வர வாய்ப்பு உள்ளது.
- (v) இதற்கு இருமுறை கணக்கிடல் என்று பெயர்.
- (vi) இதனை தவிர்க்க இறுதி பொருட்களின் மதிப்பையோ அல்லது ஒவ்வொரு துறையிலும் ஏற்பட்ட மதிப்புக் கூட்டலையோ கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ள வேண்டும்.

(ஆ) வருமான முறை

- (i) வருமான முறை என்பது தேசிய வருவாய் கணக்கிடல் பகிர்வு பகுதியிலிருந்து அனுகப்படுகிறது.
- (ii) உற்பத்தி நிலைகளில் உற்பத்திக் காரணிகள் பெற்ற அனைத்து வித ஊதியங்களையும் கூட்டி தேசிய வருமானத்தைக் கணக்கிடலாம்.
- (iii) வருமான முறை, காரணிகள் சம்பாதிக்கும் முறை என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.

(இ) செலவு முறை

- (i) செலவு முறையில், ஓர் ஆண்டில் சமுதாயத்தில் உள்ளவர்களால் மேற்கொள்ளப்படும் மொத்த செலவுகள் அனைத்தையும் கூட்டி தேசிய வருவாய் கணக்கிடப்படுகிறது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- (ii) தனிநபர் சுய நுகர்வு செலவுகள், நிகர உள்நாட்டு முதலீடு, அரசின் கொள்முதல் செலவு, முதலீட்டு பொருள் வாங்கும் செலவு மற்றும் நிகர ஏற்றுமதி போன்ற அனைத்து செலவுகளையும் கூட்டி செலவு முறையில் தேசிய கணக்கிடப்படுகிறது.
- (iii) மொத்தச் செலவும் கீழ்க்கண்ட முறையில் சமன்பாட்டின் மூலம் கணக்கிடப்படுகிறது.

$$GNP = C + I + G + (X - M)$$

C	-	தனியார் நுகர்வுச் செலவு
I	-	தனியார் முதலீட்டு செலவு
G	-	அரசின் கொள்முதல் செலவு
X - M	-	நிகர ஏற்றுமதி

3. தேசிய வருவாய் கணக்கிட்டில் உள்ள சிரமங்கள் யாவை?

மாற்றுச் செலுத்துகல்கள்

- ❖ ஓய்வுதியம், வேலையின்மைக்கான உதவித்தொகை, மானியங்கள் போன்றவற்றை அரசு அளிக்கிறது.
- ❖ இவைகள் அரசின் செலவுகள் ஆகும்.
- ❖ ஆனால் இவைகளை தேசிய வருவாயில் சேர்ப்பதில்லை.
- ❖ தேசியக் கடனுக்காக செலுத்தப்படும் வட்டியும் இது போன்றதே.

தேய்மானங்கள் கொடுப்பனவு மதிப்பிடுவதில் சிக்கல்

- ❖ தேய்மானம் கொடுப்பனவு, விபத்து இழப்பீடு மற்றும் பழுது கட்டணங்கள் போன்றவற்றை தேசிய வருவாயிலிருந்து கழிப்பது என்பது மிக எளிதானது அல்ல.
- ❖ இவைகளை அதிக கவனத்துடன் சரியாக மதிப்பீடு செய்து கழிக்க வேண்டும்.

பணம் செலுத்தப்படாத சேவைகள்

- ❖ இந்தியாவில் அதிகமான பெண்கள் வீட்டிலேயே அதிக வேலை செய்கின்றனர்.
- ❖ உணவு தயாரித்தல், தையல், பழுது பார்த்தல், துவைவத்தல், சுத்தம் செய்தல், குழந்தைகளை வளர்த்தல் போன்ற வேலைகளையும் எந்தவித பண வருமானமும் இன்றியும் நட்பு, பாசம், அண்டு, மரியாதை போன்ற பணத்தால் மதிப்பிட முடியாத காரணங்களுக்காகவும் வேலை செய்கிறார்கள்.
- ❖ ஆனால் அவற்களுடைய அற்பணிப்பு தேசிய உற்பத்தியில் சேர்க்கப்படுவதில்லை.

சட்டவிரோத நடவடிக்கையிலிருந்து பெறும் வருமானம்

- ❖ சூதாட்டம், கடத்தல் மற்றும் சட்ட விரோதமாக மதுவை தயாரித்தல் போன்ற சட்ட விரோத நடவடிக்கைகள் மூலம் பெறப்படும் வருமானம் தேசியவருமானத்தில் சேர்க்கப்படுவது இல்லை.
- ❖ இந்த நடவடிக்கைகள் மக்களின் விருப்பத்தை நிறைவு செய்தாலும் சுமதாய ரீதியில் உற்பத்தியைச் சார்ந்தது என்று எடுத்துக் கொள்ள முடியாது.

சுய நுகர்வுக்கு உற்பத்தி செய்தல் மற்றும் விலை மாற்றம்

- ❖ விவசாயிகள் தங்களின் சுய நுகர்விற்காக உற்பத்தியில் ஒரு பகுதியை ஒதுக்கி வைக்கின்றனர்.
- ❖ சுந்தையில் விற்பனை செய்யாமல் ஒதுக்கிய உற்பத்தி தேசிய வருமானத்தில் சேர்க்கப்பட்டதா என்பதை கண்டறிவதில் சிக்கல் ஏற்படுகிறது.

மூலதன இலாபம்

- ❖ மூலதன சொத்துக்களான வீடு மற்றும் பிற சொத்துக்கள், பங்குகள் போன்றவற்றை அதிக விலைக்கு விற்பனை செய்வதன் மூலம் மூலதன இலாபம் கிடைக்கிறது.
- ❖ தேசிய வருவாய் கணக்கிட்டில் மூலதன இலாபம் சேர்க்கப்படுவது இல்லை.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

புள்ளி விவர சீக்கல்

- ❖ புள்ளிவிவரங்களை சேகரிப்பதில் பல பிரச்சினைகள் உள்ளன.
- ❖ ஒரே விவரத்தை பல முறை கணக்கில் சேர்ப்பது, நம்பகத்தன்மை, புள்ளி விவரங்கள் கிடைக்காமை, சேகரிப்பவர்களின் திறன் குறைவு, அர்ப்பணீப்பு இன்மை ஆகியவை தேசிய வருவாய் கணக்கிடுதலில் பிரச்சனைகளைத் தரலாம்.

4. பொருளாதார ஆய்வில், சமூகக் கணக்கிடுதலின் அவசியத்தை விவாதி.

சமூக கணக்கிடுதல் மற்றும் துறைகள்

- சமூக கணக்கிடுதல் முறையில் ஒரு நாட்டின் பொருளாதாரம் பல்வேறு துறைகளாக பிரிக்கப்படுகிறது.
- தனிநபர்கள் உள்ளடக்கிய ஒரு குழு அல்லது பல நிறுவனங்கள் சேர்ந்த ஒரு குழு போன்றவைகளுக்கு இடையே நடைபெறும் பொருளாதாரப் பரிமாற்றங்களை ஒரு துறை என்கிறோம்.
- ஒரு நாட்டின் பொருளாதாரம் கீழ்க்கண்ட துறைகளாக பிரிக்கப்படுகிறது.

(i) நிறுவனங்கள் (ii) குடும்பங்கள் (iii) அரசு (iv) வெளிநாட்டு வாணிபம் (v) மூலதன துறை

(i) நிறுவனங்கள்

- உற்பத்திக் காரணிகளைப்பணியில் அமர்த்தி பண்டங்கள் மற்றும் பணிகளை உற்பத்தி செய்கின்றன.

(ii) குடும்பங்கள்

- குடும்பங்கள் தங்கள் உழைப்பினை அளித்து கூலியைப் பெற்று, அதன் மூலம் பண்டங்கள் மற்றும் பணிகளைப் பாங்குகின்றன. அதாவது ஊதியத்தினைப் பெற்று பொருட்களை வாங்குகின்றது.
- நிறுவனங்கள் குடும்பங்களின் பணியைப் பெற்று கூலியை தருகின்றன.

(iii) அரசு

- அரசுத் துறையில் பல நிலைகள் உள்ளன.
- கிராமம், வட்டம், மாவட்டம், மாநிலம், மத்திய அரசு என பல நிலைகள் உள்ளன.
- எடி மற்றும் பீகாக் கூற்றுப்படி, அரசு என்பது "ஒன்று சேர்க்கப்பட்ட நபர்கள்" எனக் குறிப்பிடுகின்றனர்.
- வரி, தண்டனை, கட்டணம் மற்றும் கடன் மூலமாக அரசு நிதியைத் தருட்டி பண்டங்களையும் பணிகளையும் வாங்குகிறது.

(iv) வெளிநாட்டு வாணிபம்

- ஏற்றுமதி மற்றும் இறக்குமதிகள் மூலம் கிடைக்கும் வருமானம், வெளிநாட்டு கடன்கள், வெளிநாட்டு மூலதன வருமானம் மற்றும் செலுத்துதல்கள் போன்றவை வெளிநாட்டுத் துறையாகக் கருதப்படுகிறது.

(v) மூலதன துறை

- மூலதனத்துறை சேமிப்பையும் முதலீட்டையும் உள்ளடக்கியது. காப்பீட்டு நிறுவனம், வங்கிகள், நிதி நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றின் பண பரிமாற்றங்கள் இதில் அடங்கும்.
- GDP யில் துறைகளின் பங்கை மதிப்பிடுவதற்கு ஒரு நாட்டின் பொருளாதாரம் முதல், இரண்டாம் மற்றும் மூன்றாம் துறை என பிரிக்கப்படுகிறது.

வேலைவாய்ப்பு மற்றும் வருமான கோட்பாடுகள்

1. வேலையின்மைகளின் வகைகளை விவரி.

வாணிபச் சூழல் வேலையின்மை

- கீழ்நோக்கிய பகுதியில் பொருளாதாரம் இருக்கும் போது நிகழ்கின்ற வேலையின்மைக்கு சூழல் வேலையின்மை என்று பெயர்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- வாணிப சூழலின் பின்னிறக்க பகுதியில், உற்பத்தி மற்றும் வருமானம் குறைந்து வேலையின்மை அதிகரிக்கும்.

பருவகால வேலையின்மை

- ஒரு வருடத்தின் சில காலங்களில் மட்டும் நிலவும், வேலையின்மைக்கு பருவகால வேலையின்மை என்று பெயர்.
- விவசாயம் மற்றும் விவசாயம் சார்ந்த தொழில்கள் (கரும்பு, பருத்தி) போன்றவை குறிப்பிட்ட பருவத்தில் மட்டுமே நடைபெறும். இத்தகைய தொழில்களில் குறிப்பிட்ட காலங்களில் மட்டும் வேலைவாய்ப்பு இருக்கும். மற்ற பருவங்களில் வேலையிருக்காது.

தற்காலிக அல்லது உடன்பாடில்லா (பிறழ்ச்சி) வேலையின்மை

- உழைப்பாளர்களின் தேவை மற்றும் அளிப்பில் சமநிலையற்ற தன்மை நிலவுவதால் தற்காலிக அல்லது பிறழ்ச்சி வேலையின்மை ஏற்படுகிறது.
- உழைப்பாளர்கள் ஓரிடத்திலிருந்து மற்றொரு இடத்திற்கு இடம்பெயராமை, திறமை பற்றாக்குறை, இயந்திரங்களில் பழுது ஏற்படுதல், மூலப்பொருட்களின் பற்றாக்குறை போன்ற காரணங்களால் உடன்பாடில்லா (பிறழ்ச்சி) வேலையின்மை ஏற்படுகிறது.

கற்றோர் வேலையின்மை

- சில நேரங்களில் படித்து கல்வி தகுதி பெற்றவர்களுக்கு வேலை கிடைப்பது இல்லை(அ) பகுதி நேர வேலை செய்கின்றனர். இத்தகைய வேலையின்மைக்கு கற்றோர் வேலையின்மை என்று பெயர். தொழில் நுட்ப வேலையின்மை

- புதிய தொழில்நுட்பம் மூலதன செறிவு உடையதாக இருப்பதால், குறைந்த எண்ணிக்கையில் உழைப்பாளர்கள் தேவைப்படுகின்றனர்.
- உழைப்பை சேமிக்கின்ற புதிய கண்டுபிடிப்புகள் தொழில்நுட்ப வேலையின்மையை உருவாக்கும்.

அமைப்புசார் வேலையின்மை

- சமூக அமைப்பில் ஏற்படும் பெரிய மாற்றங்களால் அமைப்புசார் வேலையின்மை உருவாகிறது.
- ஒரு பொருளாக்கான தேவை அல்லது பிற பொருள்களின் தேவை அதிகரித்தல் இடு பொருட்கள் இன்மை, முதலீடு பற்றாக்குறை ஆகியவையும் இவ்வகை வேலையின்மைக்கு காரணமாகிறது.

மறைமுக வேலையின்மை

- தேவைக்கு அதிகமானவர்கள் ஒரு வேலையில் இருந்தால் அது மறைமுக வேலையின்மையாகும். உதாரணம் – விவசாயத்துறை.

2. சேயின் அங்காடி விதியினை திறனாய்வு செய்க.

- கீன்ஸின் கருத்துப்படி, அளிப்பு அதற்கான தேவையை உருவாக்காது. உற்பத்தி அதிகரிக்கும் அளவிற்கு தேவை அதிகரிக்காவிட்டால் இந்த விதி செயல்படாது.
- பொருளாதாரத்தில் தானாக சரி செய்து கொள்ளும் அமைப்பு வேலையின்மையைக் குறைக்காது. மூலதன விகிதத்தை அதிகரித்து வேலையின்மையைக் குறைக்கலாம்.
- தனிநபர்கள் எதிர்பாராத சூழ்நிலைகளுக்காகவும், வியாபாரிகள் எதிர்கால நடவடிக்கைகளுக்காகவும் பணத்தை இருப்பாக வைத்திருப்பார்கள். ஆகவே பணம் நடுநிலையாக இருக்காது.

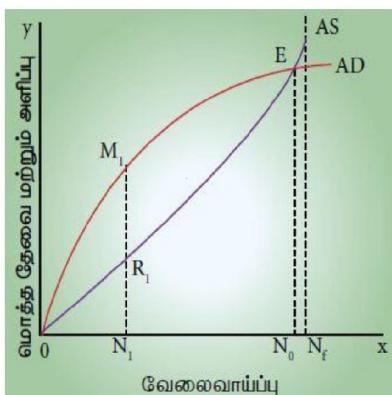
க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- சேயின் சந்தை விதி, அளிப்பு தன் தேவை தானே உருவாக்கும் என்ற அடிப்படையில் செயல்படுவதால், அதிக உற்பத்திக்கு வாய்ப்பு இல்லை என்று கூறுகிறது. ஆனால் கீன்ஸின் கூற்றுப்படி அளவுக்கு அதிகமான உற்பத்திக்கு வாய்ப்பு உள்ளது.
- முதலாளித்துவ நாடுகளில் குறைவான வேலை உள்ளதால், முழு வேலை வாய்ப்புக்குச் சாத்தியமில்லை என கீன்ஸ் கூறுகிறார்.
- அளவுக்கு அதிகமான உற்பத்தியும், அதிக வேலையின்மையும் பல முதலாளித்துவ நாடுகளில் காணப்படுவதால் அரசுத் தலையீடு அவசியம் எனக் கீன்ஸ் கருதுகிறார்.

3. ADF மற்றும் ASF க்கு இடையிலான சமநிலையை வரைபடம் மூலம் விவரி.

- ◆ கீன்ஸின் வேலை வாய்ப்பு கோட்பாட்டில், ADF மற்றும் ASF சமநிலையை விளக்க, குடும்பங்கள் மற்றும் வியாபாரம் ஆகிய இரு துறைகள் எடுத்துக் கொள்ளப்படுகிறது.
- ◆ நுகர்வு செலவு தொடர்பான முடிவுகளை குடும்பங்களும், முதலீடு தொடர்பான முடிவுகளை வியாபார நிறுவனங்களும் எடுக்கின்றன.
- ◆ கீன்ஸின் கோட்பாட்டில் வருமான சமநிலையை நிர்ணயிக்க இரு அணுகுமுறைகள் பயன்படுத்தப் படுகின்றன.

I. தொகுத் தேவை மற்றும் தொகு அளிப்பு அணுகுமுறை II. சேமிப்பு மற்றும் முதலீடு அணுகுமுறை



- (i) தொகுத் தேவை மற்றும் தொகு அளிப்பு 'E' என்ற புள்ளியில் சமநிலை அடைகிறது.
 - (ii) இப்புள்ளியில் வேலை வாய்ப்பு N_0 ஆக இருக்கும்.
 - (iii) ON_1 அளவு வேலைவாய்ப்பில், தொகு அளிப்பு N_1R_1 ஆக இருக்கும்.
 - (iv) M_1N_1 அளவு உற்பத்தி செய்ய உற்பத்தியாளர்களால் முடியும்.
 - (v) எதிர்பார்க்கும் இலாபத்தை அடைய வேண்டிய உற்பத்தியின் அளவு M_1R_1 ஆகும்.
 - (vi) இந்த இலாப நிலையில் முதலாளி அதிக உழைப்பாளர்களை வேலைக்கு அமர்த்துவர்.
- (vii) சமநிலை 'E' என்ற புள்ளியை அடைந்தபிறகு உழைப்பாளர்களை வேலைக்கு அமர்த்துவதை நிறுத்துவர்.
- (viii) ஏனைனில் N_0 நிலைக்கு பிறகு வேலைவாய்ப்பு அதிகரித்தால் தொகுத் தேவை, தொகு அளிப்பைவிட குறைவாக இருக்கும்.
- (ix) உற்பத்தி சமநிலையை தீர்மானிப்பத்தில் தொகுத் தேவை கருத்து அதிக முக்கியத்துவம் வகிக்கிறது.
- (x) ஆகவே வேலை சமநிலையை விளக்குவதில் விளைவுத் தேவை கருத்து முக்கியப் பங்கு வகிக்கிறது.

4. தொன்மைக் கோட்பாடு மற்றும் கீன்ஸ் கோட்பாடு ஆகியவற்றிற்கு இடையிலான வேறுபாடுகளை விளக்குக.

கீன்ஸியம்	தொன்மையியம்
குறுகிய காலச் சமநிலை	நீண்ட காலச் சமநிலை
சேமிப்பு கட்டுதல்	சேமிப்பு நல்லது
அரசுத் தலையீடு அனுமதிக்கப்படுகிறது	தலையிடாக் கொள்ளள வலியுறுத்தப்படுகிறது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

முரண்பாடுகளைக் கொண்டது முதலாளித்துவம்	முதலாளித்துவம் சரியானது
பொருளாதாரத்தின் தேவைக்கு ஏற்ப வரவு – செலவு அறிக்கையை மாற்றிக் கொள்ளலாம்.	சமநிலை வரவு – செலவு அறிக்கை ஆதரிக்கப்படுகிறது.
வருமான மாற்றம் மூலம் சேமிப்பு – முதலீடு சமநிலை முன் வைக்கப்படுகிறது.	வட்டிவீத மாற்றம் மூலம் சேமிப்பு – முதலீடு சமத்துவம் முன் வைக்கப்படுகிறது.
பணத்திற்கான தேவை மற்றும் அளிப்பே வட்டி வீதத்தை நிர்ணயிக்கிறது.	சேமிப்பு மற்றும் முதலீடு ஆகிய இரண்டும் வட்டி வீதத்தை நிர்ணயிக்கிறது.
வட்டி வீதம் மாறிக்கொண்டே உள்ளது.	வட்டி வீதம் மாறாதது.
தேவையே அதன் அளிப்பை உருவாக்குகிறது.	அளிப்பு தன் தேவையை தானே உருவாக்குகிறது.
வட்டி என்பது ரொக்க இருப்பை விட்டுக் கொடுப்பதற்கான வெகுமதி.	வட்டி என்பது சேமிப்பிற்கான வெகுமதி.

நுகர்வு மற்றும் முதலீடு சார்புகள்

1. கீன்ஸின் நுகர்வுச் சார்பின் உளவியல் விதியினை வரைபடம் மூலம் விளக்குக.

உளவியல் விதி

- ★ "உளவியல் விதியின் அடிப்படையாக மனிதன் தன் முன் அறிவு அனுபவம் மற்றும் விரிவான உண்மை அகியவற்றின் அடிப்படையில் பெரும் நம்பிக்கையுடன் வருவாய் உயரும்போது நுகர்வை அதிகமாக்குவார்கள்; ஆனால் வருவாய் கூடிய அளவுக்கு நுகர்வு அதிகரிக்காது".
- ★ இந்த விதி மனிதன் வருமானம் உயர்ந்த முழு அளவிற்கும் செலவு செய்யமாட்டார்கள் என எடுத்துரைக்கிறது.

அனுமானங்கள்

- (i) மற்றவை மாறாது (ii) சமூகமான சூழல் நிலவுகிறது (iii) முதலாளித்துவ பொருளாதாரத்தில் தலையிடாக் கொள்ளக கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது.

விதி கருத்துக்கள்

- (i) வருமானம் உயரும் போது, நுகர்வு செலவும் அதிகரிக்கும்.
- (ii) அதிகரித்த வருமானம் நுகர்வு செலவிற்கும், சேமிப்பிற்கும் இடையே சில விகிதத்தில் பிரிக்கப்படுகின்றது.
- (iii) அதிகரிகின்ற வருமானம் எப்பொழுதும் நுகர்வு மற்றும் சேமிப்பை இரண்டை அதிகரிக்க செய்யும்.

விதியின் கருத்துரை அட்டவணை

வருமானம்	நுகர்வு	சேமிப்பு
Y	C	$S = Y - C$
120	120	0
180	170	10
240	220	20

கருத்துரை - 1

- ★ வருமானம் ₹ 60 கோடிகளாக அதிகரிக்கின்றது மற்றும் நுகர்வு ₹ 50 கோடிகளாக அதிகரிக்கிறது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

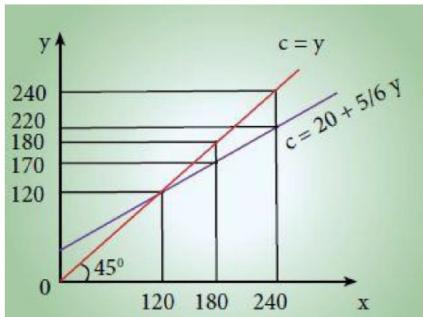
கருத்துரை - 2

★ அதிகரித்த ₹ 60 கோடி வருமானம் இரண்டாக, நூகர்விற்கும், சேமிப்பிற்கும் இடையே முறையே பிரிக்கின்றது. அதாவது ₹ 50 கோடிகளில் மற்றும் ₹ 10 கோடிகளில்.

கருத்துரை - 3

★ வருமானம் அதிகரிக்கும் பொழுது நூகர்வு மற்றும் சேமிப்பு அதிகரிக்கின்றது. நூகர்வோ அல்லது சேமிப்போ குறையவில்லை.

கருத்துரை வரைபடம்



- (i) இங்கே வருமானம் படுகிடையாகவும் மற்றும் நூகர்வு சேமிப்பு செங்குத்து அச்சிலும் அளவிடப்படுகிறது.
- (ii) C – என்பது நூகர்வு சார்வு வளைகோடு, $45 - \text{டிகிரி கோடு}$ வருமானம் மற்றும் நூகர்வை அளவு சமமாக இருப்பதைக் காட்டுகிறது.

2. நூகர்வுச் சார்பின் அக மற்றும் புறக் காரணிகளை விளக்குக்

நூகர்வு சார்பை தூண்டுகின்ற காரணிகளை ஜே.எம்.கீன்ஸ் இரண்டாக பிரிக்கின்றார். அகவய காரணிகள் மற்றும் புறவய காரணிகள்.

அகவய காரணிகள்

அகவய காரணிகள் உளவியல் சிந்தனைகளுடன் தொடர்புடையது. தனி நபர்களை செலவு செய்வது இருந்து விலக்களிக்கிறது.

முன்னெச்சரிக்கை நோக்கம்

எதிர்பாராமல் ஏற்படும் நிகழ்விற்காக கையில் ரொக்கமாக வைப்பது. எ.கா. விபத்து, உடல் நலனின்மை

எதிர்பார்க்கும் நோக்கம்

எதிர்கால தேவைக்கான விருப்பம். எ.கா. வயதான காலம்

கணிக்கும் நோக்கம்

விருப்பம் மற்றும் பாராட்டை அனுபவிப்பதற்கான விருப்பம்.

முன்னேறும் நோக்கம்

வாழ்க்கைத் தரத்தை முன்னேற்ற விரும்புதல் சார்ந்த விருப்பம்.

பணவியல் சுதந்திர நோக்கம்

வாணிப நோக்கம்

வியாபாரத்தை முன்னேற்றுவதற்கான நோக்கம்

கர்வ நோக்கம்

விட்டுச் செல்வதற்கான விருப்பம்

பேராசை நோக்கம்

முற்றிலும் மோசமான உள்ளுணர்வு

புறவயக் காரணிகள்

புறவயக்காரணிகள் உண்மையான மற்றும் அளவிடக் கூடியது.

நீண்ட காலங்களில் இந்த காரணிகள் எளிதாக மாற்றும் அடையும்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

பெரும்பான்மையான புறகாரணிகள் நுகர்வு சார்பை தீர்மானிக்கின்றவைகளாகும்.

(i) வருமான பகிர்வு

செல்வந்தர்களுக்கும், ஏழைகளுக்கும் இடையே பெரிய அளவில் வேறுபாடு இருந்தால், நுகர்வு குறைவாக இருக்கும். சமநிலை வருமான பகிர்வுடைய சமூகத்தில் அதிகமான நுகர்வு விருப்பம் இருக்கும்.

(ii) விலை அளவு

நுகர்வு சார்பை மிக முக்கியமான தீர்மானிக்கின்ற காரணியாக இருப்பது விலை அளவே ஆகும். விலை வீழ்ச்சி அடையும் போது, உண்மை வருமானம் அதிகரிக்கும். மக்கள் அதிகமாக நுகர்வார்கள் மற்றும் சமூகத்தில் நுகர்வு விருப்பம் அதிகரிக்கும்.

(iii) கூலி அளவு

நுகர்விற்கும், கூலிக்கும் இடையே நேர்மறையான தொடர்பை கொண்டு இருக்கும் கூலி அதிகரிக்கும் போது நுகர்வுச் செலவும் அதிகரிக்கும்.

(iv) வட்டி விகிதம்

அதிக வட்டி விகிதம் மக்களை அதிக அளவில் பணத்தை சேமிக்க உள்கூட அளிக்கும் மற்றும் நுகர்வை குறைக்கும்.

(v) நிதி கொள்கை

அரசாங்கம் வரியை குறைக்கும் போது, செலவிடத்தக்க வருமானம் அதிகரிக்கும் மற்றும் சமூகத்தில் நுகர்வு விருப்பம் அதிகரிக்கும்.

(vi) நுகர்வோர் கடன்

சுலப தவணைகளாக நுகர்வுக் கடன் அளிக்கும் போது அவர்கள் நுகர்வோர் பொருட்களான கனரக வாகனங்கள், பிரிட்ஜ், கம்யூட்டர் போன்றவற்றினை வாங்குவார்கள். இது நுகர்வை அதிகப்படுத்தும்.

(vii) மக்கள் தொகை காரணிகள்

மற்றவை மாறாமல் இருக்கும் போது குடும்ப அளவு அதிகமாக இருந்தால், நுகர்வு அதிகமாக இருக்கும்.

3. பெருக்கி இயங்கும் விதத்தினை விவரி.

- (i) அரசு ₹ 100 கோடி பொதுப்பணிக்காக கூலி, இதர பொருட்கள் வாங்குவதற்காக செலவிடகிறது எனக் கொள்வோம்.
- (ii) இந்த ₹ 100 கோடி உழைப்பாளர்களுக்கும் பொருட்களை அளித்தவர்களுக்கும் வருமானமாக அமையும்.
- (iii) இங்கு இறுதிநிலை நுகர்வு நாட்டம் 0.8 (80%) எனக் கொண்டால் ₹ 80 கோடியை நுகர்வுச் செலவுக்கும், மீதம் ₹ 20 கோடியை சேமிக்கவும் செய்வர்.
- (iv) இதில் மேற்காண்ட வருமானம் பெற்றவர்களின் இறுதிநிலை நுகர்வு நாட்டம் 0.8 எனில் ₹ 80 கோடியில் ₹ 64 கோடி நுகர்வுச் செலவுக்கும் மீதம் ₹ 16 கோடியை சேமிக்கவும் செய்வர்.
- (v) இந்த வழியில் நுகர்வுச் செலவானது ஒரு சங்கிலித் தொடர் போன்று கொண்டே செல்லும்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

இறந்தி முடிவுகள்

$$\Delta Y = 100 + 100 \times 4/5 + 100 \times [4/5]^2 + 100 \times [4/5]^3$$

(அல்லது)

$$\Delta Y = 100 + 100 \times 0.8 + 100 \times (0.8)^2 + 100 \times (0.8)^3$$

$$= 100 + 80 + 64 + 51.2\dots$$

$$= 500$$

$$\text{அதாவது } 100 \times 1/1 - 4/5$$

$$100 \times 1/1 - 5$$

$$100 \times 5 = 1500 \text{ கோடிகள்}$$

$$\text{உதாரணமாக } C = 100 + 0.8Y, I = 100,$$

$$\text{என்றால் } Y = 100 + 0.8Y + 100$$

$$0.2Y = 200 \quad Y = 200 / 0.2 = 1000 \rightarrow \text{புள்ளி B}$$

$$I \text{ இன் மதிப்பு } 110, \text{ ஆக அதிகரிக்கப்பட்டால்}$$

$$0.2Y = 210$$

$$Y = 210 / 0.2 = 1050 \rightarrow \text{புள்ளி D}$$

$$I, \text{ ₹ } 10 \text{ அதிகரித்தால், } Y \text{ ₹ } 50 \text{ அதிகரிக்கும்.}$$

இது பெருக்கியின் விளைவு.

$$\text{புள்ளி A யில், } Y = C = 500$$

$$C = 100 + 0.8(500) = 500; S = 0$$

$$\text{புள்ளி B யில், } Y = 1000$$

$$C = 100 + 0.8(1000) = 900; S = 100 = I$$

$$\text{புள்ளி C யில், } Y = 1050$$

$$C = 100 + 0.8(1050) = 940; S = 110 = I$$

$$I \text{ மதிப்பு } 10 \text{ அதிகரிக்கும் போது } Y \text{ மதிப்பு } 50 \text{ அதிகரிக்கும்.}$$

இதுவே பெருக்கி விளைவாகும்.

$$K = \frac{1}{0.2} = 5$$

4. முடிக்கி இயங்கும் விதத்தினை விவரி.

❖ ஒரு எளிமையான எடுத்துக்காட்டின் மூலம் முடிக்கியின் செயல்பாட்டை பின்வருமாறு விளக்கலாம்.

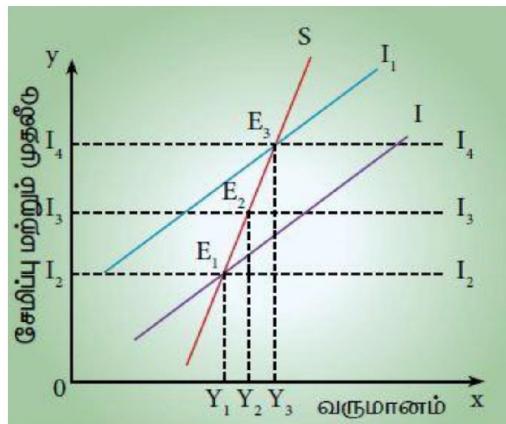
- (i) 1000 ரூக்காவு பொருட்களை தயாரிப்பதற்கு 100 இயந்திரங்கள் தேவைப்படுவதாக எடுத்துக் கொள்வோம்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

10 வருடங்கள் அந்த இயந்திரங்களின் வாழ்நாள் என்று கொள்வோம். அதாவது ஒவ்வொரு வருடமும் 10 எந்திரங்களை மாற்றியமைக்கப்படுகிறது. காரணம் நிலையான 1000 நுகர்வு பொருட்களை தயாரிப்பதற்காக இதனை மாற்றியமைக்கும் தேவை எனப்படுகிறது.

- (ii) 10 சதவீதம் அளவிற்கு (அதாவது 1000 லிருந்து 1100 ஆக) நுகர்வு பொருட்களின் தேவை அதிகரிக்கிறது என்று வைத்துக் கொள்வோம். இதன் விளைவாக மேலும் 10 இயந்திரங்களின் தேவை அதிகரிக்கும். எனவே மொத்த இயந்திர தேவை 20 ஆகும்.
- (iii) இறுதியாக ஒரு சிறிய நுகர்வு பொருட்களின் தேவையில் மாற்றம் அதிகப்படியான முதலீட்டு மாற்றத்திற்கு வழிவகுக்கிறது.

முடுக்கியின் செயல்பாட்டு வரைப்படம்



வரைப்பட விளக்கம்

- (i) SS என்பது சேமிப்பு கோடு. II என்பது முதலீட்டு கோடு.
- (ii) E₁ புள்ளியில் பொருளாதாரம் OY₁ வருமானத்துடன் சமநிலையில் இருக்கிறது.
- (iii) சேமிப்பும் முதலீடும் OI₂ ல் சமநிலையாக உள்ளது.
- (iv) இப்பொழுது முதலீடு OI₂ லிருந்து OI₄ ஆக அதிகரிக்கிறது.
- (v) இது வருமானத்தை OY₁ லிருந்து OY₃ ஆக அதிகரிக்கிறது.
- (vii) E₃ சமநிலைப் புள்ளியில் முதலீடு I₂I₄ ஆக முழுவதுமாக வெளிப்புற காரணியில் அதிகரிக்கின்றது என்றால், வருமானமும் Y₁Y₃, ஆக முடுக்கியின் விளைவாக அதிகரிக்கும்.
- (viii) ஆனால் இவ்வரைப்படத்தில் வெளிப்புற முதலீடு I₂I₃ ஆகவும், தூண்டப்பட்ட முதலீடு I₃I₄ ஆகவும் இருக்கிறது என்று அனுமானித்துக் கொள்வோம்.
- (ix) அதிகரித்த வருமானம் Y₁Y₂ ஆனது பெருக்கியின் விளைவாலும் மற்றும் அதிகரித்த வருமானம் Y₂Y₃ ஆனது முடுக்கியின் விளைவாலும் ஏற்படுகின்றது.

5. மூலதனத்தின் இறுதிநிலை உற்பத்தித் திறனுக்கும் (MEC) முதலீட்டின் இறுதி நிலை உற்பத்தி திறனுக்கும் (MEI) உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

வ. எண்	மூலதனத்தின் இறுதிநிலை உற்பத்தித் திறன் (MEC)	முதலீட்டின் இறுதி நிலை உற்பத்தித் திறன் (MEI)
(i)	இது மூலதனத்தின் அளிப்பு விலையையும் பொறுத்து அமைகிறது.	மூலதனத்தின் தேவையில் ஏற்பட்ட மாற்றங்கள், விலையை தூண்டும் மாற்றத்தைப் பொறுத்து அமைகிறது.
(ii)	ஆரம்பத்தில் உள்ள மூலதனத்தை கணக்கில் கொள்ளாமல் ஒவ்வொரு மூலதன அலகிலிருந்து கிடைக்கும் விளைவைக் குறிக்கிறது.	ஆரம்ப மூலதனத்திற்குப் பின்னர் வந்த மூலதனத்தின் விளைவு விகிதத்தைக் காட்டுகிறது.
(iii)	வரைபடத்தில் படுக்கை அச்சில் மூலதன இருப்பு அளக்கப்படுகிறது	வரைபடத்தில் படுக்கை அச்சில் முதலீடு அளவு அளக்கப்படுகிறது.
(iv)	இது ஒரு "இருப்பு" கருத்துரு (Stock)	இது ஒரு ஓட்டக் (Flow) கருத்துரு
(v)	ஒவ்வொரு வட்டிவீத அளவிலுமான உத்தம மூலதன இருப்பை இது நிர்ணயிக்கிறது.	கொடுக்கப்பட்ட மூலதன இருப்பில், ஒவ்வொரு வட்டி வீத அளவிலும் நிகர முதலீடு எவ்வளவு என்பதை நிர்ணயிக்கிறது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

பண்வியல் பொருளியல்

1. இற்விங் :பியெரின் பண அளவுக் கோட்பாட்டினை விளக்குக.

பண அளவுக் கோட்பாடு

பண அளவுக் கோட்பாடு என்பது பணத்தின் அளவிற்கும், பணத்தின் மதிப்பிற்கும் இடையேயான தொடர்பினை எடுத்துரைப்பதாகும்.

:பியெரின் பண அளவுக் கோட்பாடு

- (i) பண அளவுக் கோட்பாடு என்பது மிக பழமையான கோட்பாடு ஆகும். இவர் தனது கோட்பாட்டினை "பரிவர்த்தனைக்கான சமன்பாடு" என்று கணித சமன்பாட்டின் வாயிலாக வழங்கியுள்ளார். இச்சமன்பாட்டின் பொது வடிவம் ஆகும்.

$$(MV = PT) \quad M = \text{மொத்த} (\text{காகித}) \text{ பண அளவு}, \quad V = \text{பணத்தின் சுழற்சி வேகம்}$$

$$P = \text{பொது விலை மட்டம்}, \quad T = \text{வாணிபத்தின் அளவு}$$

- (ii) :பியெர் ஒரு நாட்டில் குறிப்பிட்ட கால அளவில் மொத்த பண அளிப்பு (MV) என்பது நாட்டில் வாங்க - விற்கப்படும் பொருட்கள் மற்றும் பணிகளின் அளவின் பண மதிப்பிற்கு (அதாவது மொத்த பணத்தேவைக்கு) (PT) சமமாக இருக்கும் என்று குறிப்பிடுகின்றார்.

$$MV = PT$$

பண அளிப்பு = பணத்தேவை

இச்சமன்பாடு "ரொக்க பரிவர்த்தனை சமன்பாடு" என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.

மேற்கொண்ண சமன்பாட்டினை மாற்றியமைக்கும் பொழுது,

$$P = MV/T$$

- (i) பண சுழற்சி வேகமும், வாணிபத்தின் அளவும் மாறாதிருக்கும் சூழ்நிலையில் பணத்தின் அளவு எவ்வகையில் பொது விலைமட்டத்தையும், பணத்தின் மதிப்பினையும் நிர்ணயிக்கிறது என்று விளங்குகின்றது.
- (ii) நவீன வாணிப பொருளாதாரத்தில் காகிதப் பணத்துடன் வங்கியிலிருக்கும் கேட்பு வைப்புக்கள், கடன் பணம் மற்றும் அவைகளின் சுழற்சி வேகம் ஆகிய அனைத்தும் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றன. ஆகவே, :பியெர் தனது சமன்பாட்டினை கீழ்கண்டவாறு விரிவாக்கினார்:

$$PT = MV + M^1V^1$$

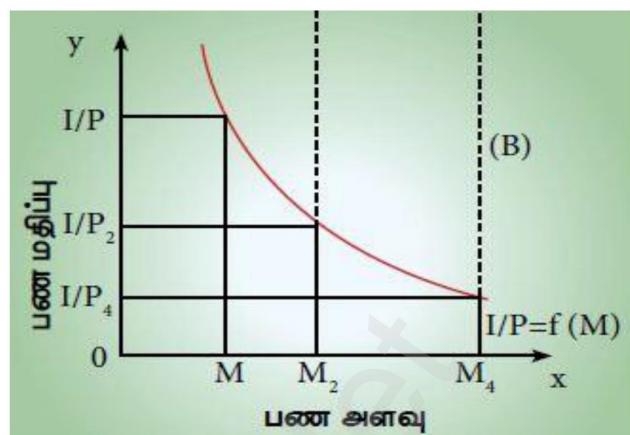
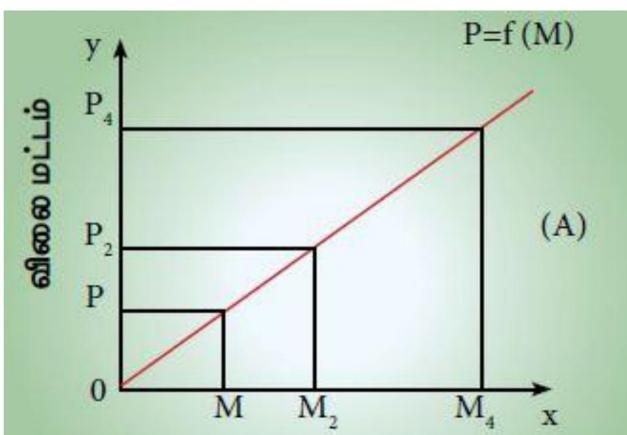
$$P = \frac{MV + M^1V^1}{T}$$

மேற்கண்ட விரிவாக்கப்பட்ட சமன்பாட்டில்

- | | | |
|-------|---|-------------------------------------|
| P | = | பொது விலை மட்டம் |
| M | = | காகிதப் பண அளவு |
| V | = | பணத்தின் சுழற்சி வேகம் |
| M^1 | = | வங்கி கடன் பணத்தின் அளவு |
| V^1 | = | வங்கிக் கடன் பணத்தின் சுழற்சி வேகம் |
| T | = | மொத்த வாணிபத்தின் அளவு |

மேற்கண்ட காரணிகளால் நிர்ணயிக்கப்படுகிறது.

வரைபடம் A மற்றும் B



வரைபட விளக்கம் – A

- (i) மொத்த பண அளவில் ஏற்படுத்தப்படும் மாறுகல் விலை மட்டத்தில் எவ்வாறு மாற்றத்தினை ஏற்படுத்துகிறது என்பதனை உணர்த்துகிறது. பண அளவு OM ஆக இருக்கும் பொழுது விலை மட்டம் OP யாக உள்ளது. பிறகு பண அளவினை OM₂ என இரட்டிப்பாக்கும் பொழுது விலை மட்டமும் OP₂ என இரட்டிப்பாகிறது.
- (ii) மேலும், பண அளவு OM₄ என நான்கு மடங்காக்கும் பொழுது விலை மட்டமும் OP₄ என நான்கு மடங்காகிறது.

வரைபட விளக்கம் – B

- (i) பணத்தின் அளவிற்கும், பணத்தின் மதிப்பிற்கும் உள்ள தலைகீழ் உறவினை விளக்குகிறது.
- (ii) வரைபடத்தின் செங்குத்து அச்சில் பண மதிப்பும் (O_1/P) படுகிடை அச்சில் பண அளவும் (M) குறிக்கப்பட்டுள்ளன. பண அளவு OM ஆக உள்ள பொழுது, பணமதிப்பு O_1/P -ஆக உள்ளது. பின்னர் பண அளவினை OM₂ என இரட்டிப்பாக்கும் பொழுது பண மதிப்பு O_1/P_2 என பாதியாக குறைகிறது.

2. பணத்தின் பணிகளை விளக்குக.

பணத்தின் முக்கிய பணிகள் நான்கு நிலைகளாக வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

I. முதல் நிலை பணிகள்

- (i) பணம் ஓர் பரிவர்த்தனை கருவியாக
இது பணத்தின் அடிப்படை பணியாகும். பணம் பொது ஏற்புத் தன்மையைக் கொண்டது. அனைத்து பரிவர்த்தனைகளிலும் தவறாது இடம் பெறுகிறது. நவீன பரிவர்த்தனைகளில் பணம் ஒரு இடையெட்டு கருவியாக செயல்பட்டு வருகிறது.
- (ii) பணம் ஓர் மதிப்பின் அளவுகோலாக
பொருட்கள் மற்றும் பணிகளின் மதிப்புகளை பண அலகில் விலைகளாக வெளிப்படுத்தப்படுகிறது. ஆகவே, பணம் ஒருபொது அளவுகோலாக பார்க்கப்படுகிறது.

II. இரண்டாம் நிலை பணிகள்

- (i) பணம் ஒரு மதிப்பு நிலைக்கலனாக
பணம் நீர்மைத் தன்மையைக் கொண்டிருப்பதனால், அதை எப்பொழுது வேண்டுமானாலும் நிலம், இயந்திரம் மற்றும் தளவாடம் என சொத்துக்களாக மாற்றிக் கொள்ளலாம். அவ்வகை சொத்துக்களை மீண்டும் பணமாகவும் மாற்றிக் கொள்ள இயலும். பணம் மிக சிறந்த மதிப்பின் நிலைக்கலனாக செயல்படுகிறது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(ii) பணம் வருங்கால செலுத்துதல்களுக்கான ஒர் அடிப்படை

பண்டமாற்று முறையில் கடன் வாங்குவதிலும் திருப்பிச் செலுத்துவதிலும் சிக்கல் நிறைந்திருந்தது ஆனால், இன்றைய பொருளாதாரத்தில் கடன்களை பெறுவதையும், திரும்பச் செலுத்துவதையும் பணம் எளிதாக்குகிறது.

(iii) பணம் வாங்குதிறனை மாற்றிக்கொள்ளும் ஒரு கருவியாக

பொருளாதார வளர்ச்சியினை ஒட்டி பரிவர்த்தனை விரிவடைந்து செல்கிறது. தூரப்பகுதிகளுக்கு இடையிலும், எல்லை கடந்தும் பரிவர்த்தனைகள் நடைபெறகிறது. பணம் என்ற கருவி எளிதாகவும் இந்த பணியினை விரைவாகவும் செய்கிறது.

III. துணைப்பணிகள்

(i) கடனுக்கான அடிப்படை

கடன்முறைக்கு அடிப்படையாக பணம் அமைந்துள்ளது. வணிக பரிவர்த்தனைகள் ரொக்கத்திலோ அல்லது கடனிலோ நடைபெறுகிறது. வணிக வங்கிகள் வாடிக்கையாளர் கணக்குகளிலுள்ள ரொக்க இருப்பின் அளவை பொறுத்தே கடன்களை உருவாக்கின்றன.

(ii) பணம் தேசிய வருவாய் பங்கீடிற்கு உதவுகிறது

பண்டமாற்று முறையில் தேசிய வருவாய் பங்கீடானது மிகச்சிக்கலான ஒன்றாகும். பணம் என்ற கருவி கண்டறியப்பட்ட பின் வாரம், கூவி, வட்டி மற்றும் இலாபம் என காரணிகளுக்கான வருமானத்தை, அதாவது தேசிய வருவாயை எளிதாக பகிர்ந்தளிக்க முடிகிறது.

(iii) இறுதிநிலைப் பயன்பாடுகளை ஒப்பிடவும், இறுதிநிலை உற்பத்தி திறன்களை ஒப்பிடவும் பணம் பயன்படுகிறது

நுகர்வோர் தனது மொத்த பயன்பாட்டினை உச்சநிலைப்படுத்தும் நோக்கில் தான் நுகரும் பல்வேறு பொருட்களின் இறுதிநிலைப் பயன்பாடுகளை பணத்தின் துணையுடன் சம்ப்படுத்த வேண்டியதாகிறது.

(iv) பணம் மூலதனத்தின் உற்பத்தி திறனை உயர்த்துகிறது

மூலதனம் பல்வகை வடிவங்களில் காணப்படுகிறது. பணம் நீர்மைத்தன்மை கொண்ட ஒரு மூலதனமாகும். அதாவது, பணம் மூலதனத்தை எளிய முறையில் பிறவகை மூலதனமாக மாற்றலாம். பிறவகை மூலதனங்களை பணமாகவும் மாற்றலாம்.

IV. இதர பணிகள்

(i) திரும்பச் செலுத்தும் திறனை தக்கவைக்க பணம் உதவுகிறது

பணம் பொது ஏற்புத்தன்மை கொண்ட ஒரு சாதனமாகும். நிறுவனங்கள் தங்களின் செலுத்துதல்களை மேற்கொள்ள எப்பொழுதும் குறிப்பிட்ட அளவு ரொக்க பணத்தை தயார் நிலையில் வைத்திருக்கும்.

(ii) பணம் பொதுமைப்படுத்தப்பட்ட வாங்கு திறனை குறிக்கிறது

பணம் என்ற வாங்குதிறன் கொண்ட சாதனத்தைக் கொண்டு எதை வாங்குவதற்கு வேண்டுமானாலும் பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம்.

(iii) பணம் மூலதனத்திற்கு நீர்மைத் தன்மையை தருகிறது

பணம் என்பது நீர்மைத் தன்மை கொண்ட ஒரு மூலதனமாகும். இதன் துணையுடன் அனைத்து இடுபொருட்களை வாங்குவதன் மூலம் எந்த ஒரு செய்பொருளையும் உற்பத்தி செய்ய இயலும்.

3. ஒரு பொருளாதாரத்தில் பணவீக்கத்திற்கான காரணங்கள் மற்றும் விளைகள் யானவ?

பணவீக்கத்திற்கான காரணங்கள்

(i) பண அளிப்பு உயர்வு

காகித பண அளிப்பு உயர்வினால் மொத்த தேவை அதிகரித்து பணவீக்கம் ஏற்படுகிறது. பெயரளவு பண அளிப்பு உயர்வு பணவீக்கத்தை அதிகரிக்கின்றது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(ii) செலவிடத் தகுந்த வருவாயில் உயர்வு

மக்களின் செலவிடத் தகுந்த வருவாய் அதிகரிக்கும் பொழுது அவை பொருட்கள் மற்றும் பணிகளுக்கான தேவையை தூண்டுகின்றன. செலவிடத் தகுந்த வருவாய் உயர்வு, தேசிய வருவாய் அதிகரிப்பினாலோ அல்லது வரி விகித குறைப்பினாலோ ஏற்படும். இதன் காரணமாக பணவீக்கம் ஏற்படும்.

(iii) உயர்ந்து வரும் பொதுச் செலவுகள்

வளர்ச்சி மற்றும் சமுதாய நலத் திட்டங்களை அமல்படுத்துதல் போன்றவற்றில் அரசின் செயல்பாடுகள் விரிவடைந்து வருவதால் பொதுச் செலவுகளின் அளவு கூடி வருகிறது. இதன் காரணமாகவும் பணவீக்கம் ஏற்படுகிறது.

(iv) நுகர்வோர் செலவு அதிகரித்தல்

தவணை கொள்முதல் போன்ற கடன் கொள்முதல் முறைகள் அமல்படுத்தப்படுவதால் நுகர்ச்சிப் பொருட்கள் மற்றும் பணிகளுக்கான தேவை அதிகரித்து அதன் காரணமாக விலைவாசி அதிகமாகி பணவீக்கம் ஏற்படுகிறது.

(v) மலிவு பணக் கொள்கை

மைய வர்கியின் மலிவுப் பணக்கொள்கை பொருளாதாரத்தில் கடன் அளவை அதிகப்படுத்தும். இக்கடன் அதிகரிப்பு, பொருட்கள் மற்றும் பணிகளுக்கான தேவையை உயர்த்துவதால் ஏற்படும் விலைவாசி உயர்வு பணவீக்கத்தை ஏற்படுத்துகிறது.

(vi) பற்றாக்குறை நிதியாக்கம்

தொடர்ந்து பொதுச் செலவுகள் கூடி வருவதால், அரசின் வரவு – செலவு திட்டத்தில் பற்றாக்குறைக்குறை ஏற்படுகிறது. இப்பற்றாக்குறையை ஈடு செய்ய கடன் வாங்குதல், புதிய காகிதப் பணம் அச்சடித்தல் என பற்றாக்குறை நிதியாக்க முறைகளில் அரசு ஈடுபடுகிறது. இதன் விளைவாக விலைவாசி உயர்ந்து பணவீக்கம் ஏற்படுகிறது.

(vii) கணக்கில் காட்டப்படாத சொத்துக்கள், நடவடிக்கைகள் மற்றும் கறுப்புப் பணம்

இலஞ்சம் மற்றும் வரி ஏய்ப்பு ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் கறுப்புப் பணம் மற்றும் கணக்கில் காட்டப்படாத சொத்துக்கள் உருவாகின்றன.

இவைகளின் காரணமாக விலைவாசி உயர்ந்து பணவீக்கம் ஏற்படுகிறது.

(viii) பொதுக்கடனை மீளச் செலுத்துதல்

உள்நாட்டில் பொதுமக்களிடமிருந்து பெறப்பட்ட பொதுக்கடனை அரசு திரும்பச் செலுத்தும்பொழுது மொத்த பண அளிப்பில் அதிகரிப்பு ஏற்படுகிறது. இது தொகு தேவையினை அதிகரித்து பணவீக்கத்தையும் ஏற்படுத்துகிறது.

(ix) ஏற்றுமதி உயர்வு

ஏற்றுமதியை ஊக்கப்படுத்தும் பொழுது உள்நாட்டில் பொருள் அளிப்பு குறைந்து, விலைவாசி உயர்வு ஏற்படுகிறது. இதன் காரணமாக பணவீக்கம் ஏற்படுகிறது.

பணவீக்கத்தின் விளைவுகள்

பணவீக்கத்தின் விளைவுகள் இரண்டாக வகைப்படுத்தப்படுகிறது.

I. உற்பத்தியின் மீதான விளைவுகள்

- ◆ மிதமான பணவீக்கம் உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் வணிகர்களுக்கு ஒரு ஊக்கக் காரணியாக செயல்படும்.
- ◆ அதேசமயம் உயர் பணவீக்கம் பணத்தின் மதிப்பினை குறைப்பதன் மூலம், மக்களின் சேமிப்பை குறைக்கும்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- ◆ பணவீக்கத்தின் காரணமாக பணத்தின் மதிப்பு குறிப்பிடத் தகுந்த அளவு குறைவதால் நாட்டில் ஏற்கனவே செய்யப்பட்டிருக்கும் வெளிநாட்டு மூலதனங்கள் திரும்பிச் செல்லும்.
- ◆ பதுக்கல்காரர்களும் நூகர்வோரும் பொருட்களை பதுக்கி வைக்க பணவீக்கம் காரணமாக அமைகிறது. இது தொடர்ந்து, உயர் பணவீக்கத்திற்கு வழிவகுக்கிறது.

II. பகிர்வின் மீதான விளைவுகள்

(i) கடன் பெற்றோர் கடன் வழங்கியோர்

பணவீக்க காலத்தில் கடன் பெற்றோர் ஆதாயமும், கடன் வழங்கியோர் இழப்பையும் சந்திக்கின்றனர்.

(ii) நிலையான வருவாய் பிரிவினர்

நிலையான வருவாயை உடைய பிரிவினர் பணவீக்கத்தினால் மிகவும் பாதிக்கப்படுகின்றனர். ஏனெனில், விலைவாசி உயர்வினால் ஏற்படும் வாழ்க்கைச் செலவு உயர்வுடன், நிலையான வருவாய் பொருந்திச் செல்வதில்லை.

(iii) தொழில் முனைவோர்கள்

உற்பத்தியாளர், வணிகர் என்று தொழில் முனைவோர் போன்று எவ்வகையானவராக இருந்தாலும், அவர்களுக்கு பணவீக்கம் ஒரு வரமாகும்.

(iv) முதலீட்டாளர்கள்

கடன் பத்திரங்களில் முதலீடு செய்தோருக்கு நிலையான வட்டியை பெறுவதால் அவர்கள் பணவீக்க காலத்தில் இழப்பினை சந்திப்பார்கள்.

4. வணிகச் சமூர்ச்சியின் பல்வேறு கட்டங்களை விவரிக்க.



பூரிப்பு கட்டம்

நீண்டகால இயல்பான வளர்ச்சி நிலைக்கு மேல் பொருளாதார நடவடிக்கைகள் உயர்ந்து முழு வேலைவாய்ப்பு நிலையை தாண்டுவது வணிகச் சமூலின் வளர்ச்சிக் கட்டம் எனப்படுகிறது. இக்காலகட்டத்தில் பொருள் உற்பத்தி, பணக்கூலி, லாபம், மற்றும் வட்டி விகிதங்கள் உயரும். வங்கிக் கடன் தேவைகள் உயரும். பொதுவாக அனைத்து தரப்பினரிடமும் நம்பிக்கைகள் உயரும். வளர்ச்சிக் கட்டத்தின் உச்சத்தில் பூரிப்பு நிலை தோன்றும். பூரிப்பு நிலையில் அனைத்து பொருளாதார நடவடிக்கைகளும் உச்சநிலையில் இருக்கும்.

பின்னிறக்கம்

வளர்ச்சியின் உச்சத்தில் பூரிப்பை எய்திய பொருளியல் நடவடிக்கைகள் அடுத்ததாக கீழ்நோக்கி திரும்புகின்றன. பூரிப்பில் வெடிப்பு நிலை ஏற்பட்டு நடவடிக்கைகள் பின்னோக்கி திரும்புவதை பின்னிறக்கம் என்கிறோம். இக்கட்டத்தில் உற்பத்தி, பணக் கூலி, லாபம் மற்றும் வட்டி விகிதம் ஆகியன குறையத் துவங்கும். நிறுவனங்கள் தோல்வியடைய துவங்கும். நம்பிக்கைகள் இருந்த இடத்தில் அவநம்பிக்கைகள் தோன்ற ஆரம்பிக்கும். இதன் காரணமாக முதலீட்டை பெருமளவுக்கு குறைக்க ஆரம்பிப்பார்கள். தொடர்ந்து உற்பத்தி, வருமானம் ஆகியன குறைந்து வரும்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

மந்தும்

- ◆ வணிக சுழற்சியின் மூன்றாவது கட்டமான மந்த காலத்தில் பொருளாதார நடவடிக்கைகள் இயல்பு நிலைக்கு கீழ் மிகக் தீவிரமாக குறைந்து வரும். நிறுவனங்கள் நட்டமடைவதும், மூடப்படுவதும் பொது இயல்புகளாக இருப்பதுடன் வேலை வாய்ப்பின்மையையும் ஏற்படுத்தும். வட்டி, இலாபம் மற்றும் கூலி ஆகியன மிகக் குறைந்த அளவில் இருக்கும்.
- ★ விவசாயிகளும், கூலி வேலை செய்வோரும் அதிக பாதிப்புக்குள்ளாவார்கள். வணிகர்களுக்கு கடன் வழங்குவதில் வங்கிகள் தயக்கம் காட்டும். வணிகச் சுழற்சியின் மிக மோசமான கட்டம் மந்தம் ஆகும். ஏற்கனவே உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பொருட்கள் வாங்கும் சக்தி இல்லாததால் கிடங்குகளில் தேக்கமடைய செய்யும்.
- ★ மந்தத்தின் கீழ் நிலை "தொட்டி" என்றழைக்கப்படுகிறது.

மீட்சி

- ★ மந்த நிலைக்குப்பின் மீட்சி இடம் பெறுகிறது. இது, மந்தத்திலிருந்து பொருளாதார நடவடிக்கைகள் மேல்நோக்கி திரும்பும் நிகழ்வாகும். முதலில், மூலதன பொருட்களுக்கான தேவை மீட்சி பெறுவதில் துவங்குகிறது.
- ★ அரசால் செய்யப்படும் தன்னிச்சை முதலீடுகள் பொருளாதார நடவடிக்கைகளை மேல்நோக்கி திரும்ப ஊக்கமளிக்கின்றன. அம்முதலீடுகள் மூலம் கிடைக்கும் வேலை வாய்ப்புகளினால் ஏற்படும் வருமானம் பொருட்களுக்கான தேவையை மொதுவாக உயர்த்துகிறது. கிடங்குகளில் தேக்கமடைந்த பொருட்கள் காலியாக துவங்குகிறது.
- ★ இதனால், தனியார் முதலீடுகள் மொதுவாக அதிகரித்து, பொருளாதார நடவடிக்கைகளான வேலைவாய்ப்பு, உற்பத்தி, வருவாய், கூலி, லாபம் ஆகியன மீட்சி பெறுகின்றன.

வங்கியியல்

1. நாட்டின் பொருளாதார மேம்பாட்டில் வணிக வங்கிகளின் பங்கினை விளக்குக.

(i) மூலதன திரட்சி

- ★ ஒரு நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு இன்றியமையாததான மூலதன திரட்சியில் வங்கிகள் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றன.
- ★ வணிக வங்கியானது தனது வங்கிப் பிரிவுகளின் கீழ் பரவலாக செயல்பட்டு பொதுமக்களின் சேமிப்பினை வைப்புகளாக திரட்சி அவைகளை உற்பத்தி நோக்கத்திற்காக கடன்களாக வழங்குகின்றன.

(ii) கடன் உருவாக்கம்

வங்கிகளின் கடன் உருவாக்கம் மூலம் முன்னேற்றத் திட்டங்களுக்கு அதிக நிதியை பெற்றுத் தருகிறது. இதன் மூலம் உற்பத்தி, வேலைவாய்ப்பு, வருமானம், விற்பனை ஆகியவை ஏற்றும் பெற்று விரைவான பொருளாதார வளர்ச்சியை கொண்டு வருகின்றது.

(iii) அதிக உற்பத்தித் திறனை கொண்ட முதலீட்டை நோக்கி பணத்தை முறைப்படுத்துதல்

வங்கிகள் உற்பத்தி நோக்கில் பணத்தினை முதலீடு செய்கிறது.

ஒரு துறையில் செய்யப்பட்ட முதலீடின் உற்பத்தித் திறன் குறைவாக இருந்தால் அத்துறைக்கு வழங்கப்படும் முதலீட்டுக் கடனை குறைத்துக் கொண்டு, அதிக உற்பத்தி திறன் கொண்ட துறைகளுக்கு கூடுதலாக முதலீட்டுக்கான கடனை மடைமாற்றும் செய்கிறது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(iv) சரியான தொழிற்சாலைகளை ஊக்குவித்தல்

வங்கிகள் சரியான தொழிலையும், சரியான நபர்களையும் தெரிந்தெடுத்து கடன் வழங்குவதால் தொழிற்பெருக்கம் ஏற்படுவதோடு மட்டுமல்லாமல் நாட்டின் பொருளதார வளர்ச்சியில் உதவுகின்றன. எந்த பொருளுக்கு அதிக தேவை உள்ளதோ அந்த பொருளை உட்பக்கி செய்யம் · உட்பக்கியாளர்களுக்க கடன்களையும், மன் பணங்களையும் வழங்குகிறார்கள்.

(v) கடனை பணமாக்குகிறது

வணிகத்தில் எழும் குறிப்பிட்ட காலக் கடன்களை இடையிலேயே ரொக்கமாக்கித் தருவதன் மூலம் உற்பத்தி மற்றும் வணிக நடவடிக்கைகளில் சணக்கம் ஏற்படாமல் வணிக வங்கிகள் பாதுகாக்கிறது. கடன் விற்பனையில் கடனுக்கான உத்தரவாதமாக மாற்றுச்சீட்டுக்களை வங்கிகள் கழிவு செய்வதால், வர்த்தக நிறுவனங்கள் எந்த இடையூறுமின்றி பொருளாதார நடவடிக்கைகளைத் தொடர முடிகின்றது.

(vi) அரசிற்கு நிதி வழங்குகிறது

குறை வளர்ச்சி நாடுகளில் தொழில் வளர்ச்சியை மேம்படுத்தும் பணியினை அரசு மேற்கொள்கிறது. வணிக வங்கிகள் அரசிற்கு நீண்ட கால மற்றும் குறுகிய கால கடன்களை அரசு பத்திரங்களை ஏற்பதன் வாயிலாக வழங்குகிறது.

(vii) வேலைவாய்ப்பினை உருவாக்குதல்

வங்கிகள் தேசியமயமாக்கலுக்குப் பின் வங்கித்துறை பெருமளவுக்கு வளர்ந்துள்ளது. நிறைய எண்ணிக்கையில் கிளைகள் திறக்கப்பட்டு கடன் பெருக்கத்தினைச் செய்வதால் வேலை வாய்ப்புகள் உருவாகிறது.

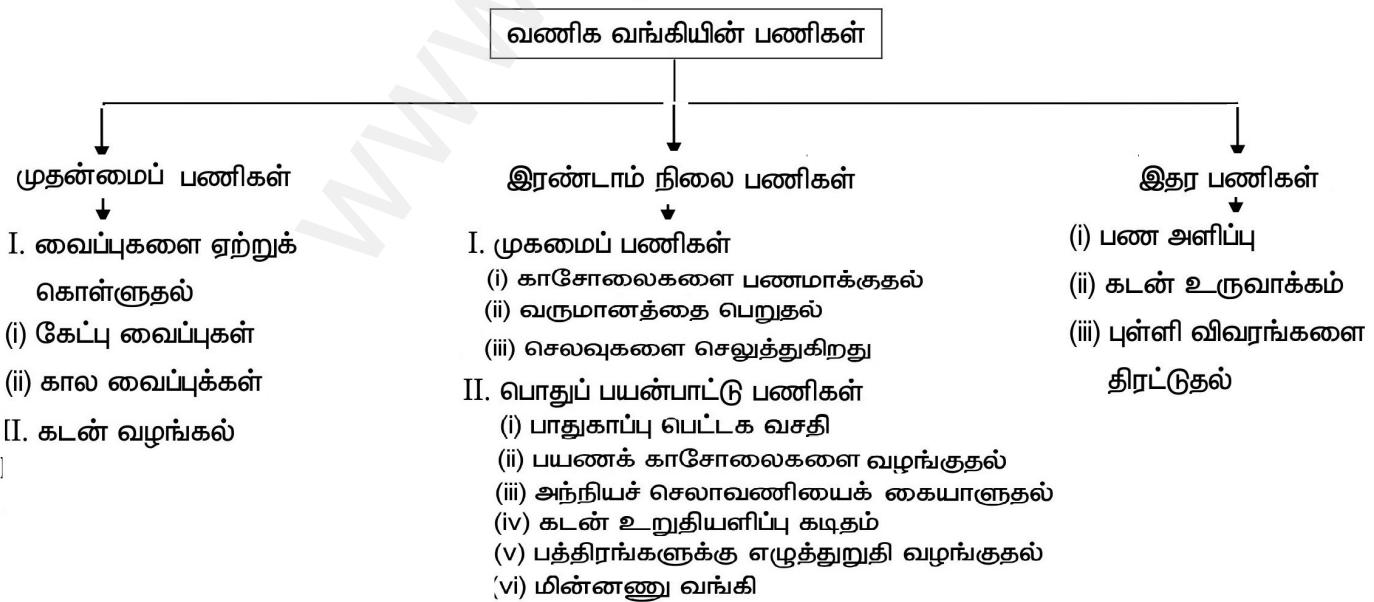
(viii) வங்கிகள் தொழில் முனை வினை ஊக்கப்படுத்துகிறது

இந்திய போன்ற வளரும் நாடுகளில் அண்மைக் காலமாக வணிக வங்கிகள் தொழில் முனை வினை ஊக்கப்படுத்தி வருகிறது. தொழில் முனைவோரை ஊக்கப்படுத்துவது, மற்றும் தொழில்நுட்ப, மேலாண்மை தொடர்பான ஆலோசனைகளை வழங்குவது என வணிக வங்கிகள் ஊக்கப்படுத்தி வருகிறது.

2. வணிக வங்கிகளின் பணிகளை விளக்குக.

வணிக வங்கி

- (i) வணிக வங்கிகள் இலாப நோக்கம் உடையவை.
- (ii) அதனால் அவைகள் வைப்புக்களைப் பெற்று முதலீட்டுக்கான கடன்களை அளிக்கின்றன.



க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(அ) முதன்மைப் பணிகள்

I. வைப்புக்களை ஏற்றுக் கொள்ளுதல்

பொதுமக்களால் செலுத்தப்படும் வைப்புக்களை ஏற்றுக் கொள்ளுதல் ஆகும்.

இது வங்கி வணிகத்திற்கான முக்கிய நிதியாதாரம் ஆகும். பொது வைப்புக்களை இரு வகைகளாக பிரிக்கலாம் முறையே கேட்பு வைப்புகள் மற்றும் கால வைப்புகள் ஆகும்.

(i) கேட்பு வைப்புகள்

இவை வங்கிகளில் வைப்புக்களை வைத்திருக்கும் வாடிக்கையாளர் முன்னாறிவிப்பின்றி எப்பாழுது வேண்டுமானலும் பணத்தை தனது கணக்கிலிருந்து எடுத்துக் கொள்ள அனுமதிக்கப்படும் ஒரு வைப்பாகும். இவ்வகை வைப்புக்கள் சேரிப்புக் வங்கிக் கணக்கு மற்றும் நடப்புக் கணக்கு என இருவகைகளாக வங்கிகளில் நடைமுறையில் உள்ளது.

(ii) கால வைப்புக்கள்

இவை ஒரு குறிப்பிட்ட காலவரையறை வரை வங்கிகளிடமிருந்து மீளப் பெறப்படாமல் இருக்கும் வைப்புகளாகும்.

நிலை வைப்பு மற்றும் தொடர் வைப்பு ஆகியன கால வைப்பு வகைகளில் முக்கிய வகைகளாகும்.

II. கடன் வழங்கல்

தனி நபர்கள் மற்றும் வாணிபத்திற்கான கடன்களை வங்கிகள் வழங்குகின்றன.

வணிக வங்கிகள் ரொக்கக் கடன், மாற்றுச் சீட்டு தள்ளுபடி, மிகைப் பற்று ஆகிய முறைகளில் கடன்களை வழங்குகின்றன.

(ஆ) இரண்டாம் நிலை பணிகள்

I. முகமைப் பணிகள்

வங்கி வாடிக்கையாளர்களுக்கு முகவராக இருந்து செய்யும் பணிகளை முகமைப் பணிகள் எனப்படுகிறது.

(i) காசோலைகளை பணமாக்குதல்

தன் வாடிக்கையாளர்களுக்காக அவர்களுக்கு வரும் காசோலைகள், மாற்றுச் சீட்டுக்கள் போன்றவற்றை வங்கிகள் தீர்வுக்கு மூலம் வசூல் செய்து கொடுக்கின்றன.

(ii) வருமானத்தை பெறுதல்

வணிக வங்கிகள் வாடிக்கையாளர்களுக்கு வருவேண்டிய இலாப ஈவு, ஓய்வுதியம், சம்பளம், வாடகை, வட்டி ஆகியவற்றினை வசூலித்து தருகின்றன.

(iii) செலவுகளை செலுத்துகிறது

தொலைபேசி கட்டணம், காப்பீட்டு பிரிமியம், கல்விக் கட்டணம், வாடகை செலுத்துதல் போன்றவற்றை வாடிக்கையாளர்களுக்காக செய்கிறது.

II. பொதுப் பயன்பாட்டு பணிகள்

இது வங்கிகள் தன் வாடிக்கையாளர்களுக்காக சில கூடுதல் பயன்பாடுகளை உருவாக்கும் நோக்கில் செய்யும் பணிகளைப் பொதுப் பயன்பாட்டு பணிகள் என்கிறோம்.

(i) பாதுகாப்பு பெட்டக வசதி

நகைகள், பங்குகள், கடன் பத்திரங்கள் போன்ற மதிப்புமிக்க பொருட்களை பாதுகாக்க, பெட்டக வசதியை வணிக வங்கிகள் தருகின்றன.

(ii) பயணக் காசோலைகளை வழங்குதல்

பயணக் காசோலைகளை வழங்குவதன் மூலம் வளிநாட்டு பயணத்தின்போது பணப் பாதுகாப்பினை வழங்குகிறது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(iii) அந்நியச் செலாவணியைக் கையாளுதல்
ஏற்றுமதி, இறக்குமதியில் ஈடுபடும் வணிகர்களுக்கு வணிக வங்கிகள் அந்நிய செலாவணி வசதியைச் செய்து தருகிறது.

(iv) கடன் உறுதியளிப்பு கடிதம்
வாடிக்கையாளரின் கடன் நம்பகத் தன்மையை சான்றளிக்கும் விதமாக வங்கிகள் கடன் உறுதியளிப்பு கடிதங்களை வழங்குகின்றன.

(v) பத்திரங்களுக்கு எழுத்துறுதி வழங்குதல்
வங்கிகள் மேலும் பத்திரங்களுக்கான எழுத்துறுதி வழங்கும் பணியினை செய்கிறது.

(vi) மின்னணு வங்கி
வணிக வங்கிகள் மின்னணு முறையை பின்பற்றுவதால் அவைகள் பற்று அட்டை, கடன் அட்டை மற்றும் இணைய வங்கி மூலம் விரைவான பணப் பரிவர்த்தனைகள் மேற்கொள்ள உதவுகின்றன.

(இ) இரு பணிகள்

(i) பண அளிப்பு
வணிக வங்கியின் முக்கிய பணிகளில் ஒன்று பணப் புழக்க வேகத்தை அதிகரிப்பதன் மூலம் பண அளிப்பை அதிகரித்தல் ஆகும்.

(ii) கடன் உறுவாக்கம்
கடன் உறுவாக்கம் என்பது கடன்களையும், முன்பண அளிப்பினையும் அதிகரிக்கும் ஒரு செயல். மொத்த பண அளிப்பில் கடன் பணத்தின் அளவினை அதிகரிப்பது கடன் உறுவாக்கம் ஆகும்.

(iii) புள்ளி விவரங்களை திரட்டுதல்

இந்திய ரிசர்வ் வங்கியை போன்றே, வணிக வங்கிகளும் வணிகம், தொழில், விவசாயம், நிதி போன்ற அடிப்படை துறைகளின் புள்ளி விவரங்களை வெளியிடுகின்றன.

3. இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் பணிகளை விவரிக்க.

இந்திய ரிசர்வ் வங்கி

ஒவ்வொரு நாட்டின் மைய வங்கி அந்த நாட்டின் தலைமை வங்கியாகும். இந்தியாவின் மைய வங்கி இந்திய ரிசர்வ் வங்கி என அழைக்கப்படுகிறது. இது பணவியல் கொள்கை மூலம், பண அளிப்பினை மேலாண்மை செய்கிறது. ஐனவரி 1, 1949 அன்று இந்திய ரிசர்வ் வங்கி நாட்டுமையாக்கப்பட்டது.

இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் பணிகள்

(i) பண அதிகார அமைப்பு

இந்தியாவில் பண அளிப்பினை கட்டுப்படுத்துவதன் மூலம் அந்நிய செலாவணி பரிவர்த்தனை விகிதத்தினை நிலைப்படுத்துதல், சாதகமான செலுத்து நிலையைப் பேணுதல், நிதி நிலைத் தன்மையை ஏற்படுத்துதல், பணத்தைக் கட்டுப்படுத்துதல், மற்றும் வங்கியமைப்பை உறுதியாக்குதல் ஆகியவற்றை செய்கிறது.

(ii) காகிதப் பண வெளியீடு

இந்தியாவில் நாணயங்கள் மற்றும் ஒரு ரூபாய் காகிதப் பணத்தைத் தவிர அனைத்து வகையான காகிதப் பணத்தை வெளியிடுவதில் முற்றுரிமை பெற்ற நிறுவனம் ரிசர்வ் வங்கியாகும். மேலும், பண மற்றும் கடன் அளவுகளை இது மேலாண்மை செய்கிறது.

(iii) வங்கி உரிமங்கள் வழங்குபவர்

வங்கிகள் முறைப்படுத்துதல் சட்டம், பிரிவு 22 – ன் படி ஒவ்வொரு வணிக வங்கியும் இந்தியாவில் வங்கித் தொழில் செய்ய மைய வங்கியிடம் உரிமம் பெற வேண்டியது அவசியம் ஆகும்.

(iv) அரசுக்கான வங்கி

இது மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளுக்கான வங்கி ஆகும். அரசுகளுக்கு குறுகிய கால கடன்களை தருகிறது. இது அரசு கடன்கள், அரசு கடன் தொடாபான சேவைகள், அரசு கடன் பத்திரங்களை உறுவாக்கி விற்பனை செய்வது ஆகிய பணிகளைச் செய்கின்றது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(v) வங்கிகளின் வங்கி

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கி அனைத்து வங்கிகளுக்கும் தலைமை வங்கியாகும்.
- இது வங்கிகளுக்கு வேண்டிய கடன்களை அளிக்கிறது, அவைகளின் வைப்புக்களை ஏற்கிறது, மாற்றுச் சீட்டுக்களை மறு தள்ளுபடி செய்கிறது.

(vi) கடைசி நிலைக் கடன் ஈவோன்

- ❖ வணிக வங்கிகளுக்கு தீர்க்க இயலாத நிதிச் சிக்கல்கள் ஏற்படும்பொழுது, நிதிக்கான மற்ற ஆதாரங்கள் இல்லாத சூழ்நிலையில் அச்சிக்கலிருந்து மீள்வதற்கு இந்திய ரிசர்வ் வங்கி ஈட்டுக்கடனை அளித்து உதவுகிறது.

(vii) தீர்வாக செயல்படுகின்றது

- ❖ வங்கிகளுக்கிடையே நடக்கும் பரிவர்த்தனைகளை தனது 14 தீர்வகங்களைக் கொண்டு இந்திய ரிசர்வ் வங்கி சமன் செய்கின்றது.
- ❖ பரிவர்த்தனைக் கருவிகளை பரிமாறிக் கொள்ள உதவுவதுடன், பரிவர்த்தனை தொடர்பான அறிவுறுத்தல்களையும் வழங்குகிறது.

(viii) அந்நிய செலாவணி பாதுகாவலன்

- ❖ இது அந்நிய செலாவணி இருப்புக்களை பாதுகாக்கும் பணியினை செய்கிறது.
- இது அந்நிய செலாவணி மேலாண்மையும் நிர்வகிப்பினையும் மேற்கொள்கிறது.
- ❖ அந்நிய பணத்திற்கு எதிரான இந்திய ரூபாயின் பரிமாற்ற விகிதத்தை நிலைப்படுத்துவதற்காக வெளிநாட்டு பணங்களை அவ்வப்பொழுது வாங்கி விற்கும் நடவடிக்கையில் ஈடுபடுகிறது.

(ix) பொருளாதாரத்தை நெறிப்படுத்துகிறது

- ❖ பணவியல் கொள்கையை அடிப்படையாக கொண்டு பொருளாதாரத்தை நெறிப்படுத்தி விரும்பத்துக்குந்த பாதையில் கொண்டு செல்கிறது.
- ❖ தேசிய வருவாய், வேலைவாய்ப்பு, செலவு, சேமிப்பு, முதலீடு போன்ற முக்கிய குறியீடுகளை தொடர்ந்து கண்காணித்து நெறிப்படுத்துகிறது.

(x) அரசு கடன் பத்திரங்களை நிர்வகிக்கிறது

குறிப்பிட்ட சதவிகிதத்திலான சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புக்களை அரசின் கடன் பத்திரங்களாக கொண்டுள்ள நிறுவனங்களை இந்திய ரிசர்வ் வங்கி கண்காணித்து நிர்வகிக்கின்றது.

4. பணவியல் கொள்கையின் நோக்கங்கள் யாவை? விளக்குக.

I. பணத்தின் நடுநிலைத் தன்மை

- (i) பொருளியலாளர்களான விக்ஸ்டெட், ஹேயக் மற்றும் ராபர்ட்சன் ஆகியோர் பணத்தின் நடுநிலை பற்றி விவரித்த முக்கிய நிபுணர்கள் ஆவர்கள்.
- (ii) அவர்கள் பணவியல் அதிகார அமைப்பு பொருளாதாரத்தில் பணம் நடுநிலைத் தன்மை நோக்கம் கொண்டதாக இருக்க வேண்டும் என்ற கருத்தை வலியுறுத்தினர்.
- (iii) பணத்தில் ஏற்படும் மாற்றமே அனைத்து பொருளாதார ஏற்றத்தாழ்வுகளுக்கும் அடிப்படைக் காரணம் ஆகும்.
- (iv) பணவியல் மாற்றங்கள் சரியான பாதையில் சென்று கொண்டிருக்கும் நாட்டின் பொருளாதார அமைப்பில் விலகலையும், இடையூறுகளையும் ஏற்படுத்தும் என்றனர்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

II. விகித நிலைத்தன்மை

- (i) பரிவர்த்தனை விகித நிலைத்தன்மை என்பது பணவியல் கொள்கையின் பாரம்பரியமான நோக்கமாகும்.
- (ii) பல்வேறு நாடுகளில் பொன் திட்டம் அமலில் இருந்து காலத்தில் இது ஒரு முக்கிய நோக்கமாகும்.
- (iii) எப்பொழுது ஒரு நாட்டின் செலுத்துச் சமநிலையில் சமன்ற நிலை தோன்றுகிறதோ அப்பொழுது தங்க நகர்வின் காரணமாக அது தானாகவே சரி செய்து கொள்ளும்.

III. விலை நிலைத்தன்மை

- (i) விலை நிலைத்தன்மை பொதுமக்களிடம் பொதுவான நம்பிக்கையை ஏற்படுத்தும்.
- (ii) இது வணிக நடவடிக்கையை அதிகரித்து ஒரு நம்பிக்கையை ஏற்படுத்தும்.
- (iii) ஒரு மிதமான விலையேற்றம் என்பது பொருளாதார வளர்ச்சியின் ஊக்க சக்தியாக இருக்கும்.
- (iv) மிதமான விலையேற்றம் என்பது கிட்டத்தட்ட நிலையான விலையின் பெரும்பாலான பண்புகளையும் தன்னகத்தே கொண்டதாக இருக்கும்.

IV. முழு வேலைவாய்ப்பு

- (i) உலக பெருமந்தத்தின் பொழுது, வேலைவாய்ப்பின்மை மிக வேகமாக அதிகரித்தது.
- (ii) முழு வேலைவாய்ப்பு என்பது பணவியல் கொள்கையின் முக்கிய குறிக்கோளாக இருந்தது.
- (iii) 1936 - ல் வெளியிடப்பட்ட "வேலைவாய்ப்பு, வட்டி மற்றும் பணத்திற்கான பொதுக் கோட்பாடு" கீன்ஸின் நூல் முழுவேலைவாய்ப்பு என்ற பணவியல் கோட்பாட்டின் குறிக்கோளை முன்னிலைப்படுத்தியது.

V. பொருளாதார வளர்ச்சி

- (i) பொருளாதார வளர்ச்சி என்பது நீண்டகாலத்தில் உண்மை தலா வருவாய் அதிகரித்து செல்லும் நடவடிக்கை ஆகும். இது மனித விருப்பத்தை நிறைவு செய்யும் பொருள் உற்பத்தியின் அளவு அதிகரிப்பதை உணர்த்துவது ஆகும்.
- (ii) சமநிலை பண அளவு, உற்பத்தி அளவுகள், சாதகமான சேமிப்பு முதலீடு ஆகிய சூழ்நிலைகளை பராமரித்து அதன்மூலம் நீடித்த பொருளாதார வளர்ச்சியினை ஏற்படுத்துவது பணவியல் கொள்கையின் குறிக்கோளாக அமைகிறது.
- (iii) தேவை மற்றும் அளிப்பிற்கிடையே சமநிலையை ஏற்படுத்த நெகிழ்ச்சியுடன் கூடிய பணவியல் கொள்கை ஒரு சிறந்த வழிமுறையாகும்.

VI. செலுத்துச் சமநிலையில் சமநிலையை பேணுதல்

- (i) செலுத்துச் சமநிலையில், சமநிலையை பேணுதல் என்பது பணவியல் கொள்கையின் அடுத்தக் குறிக்கோளாகும்.
- (ii) உலகப் போர்களுக்குப் பிறகு வாணிபத்தில் சமன்ற நிலைகள் தோன்ற ஆரம்பித்தன.
- (iii) உலக வர்த்தகம் சமன்ற நிலையில் அதிகரித்ததால் வரும் அந்திய செலாவணி பிரச்சனையாகும்.
- (iv) இதன் காரணமாக செலுத்துச் சமநிலையில் வரும் பற்றாக்குறை பொருளாதாரத்தின் மற்ற குறிக்கோள்களையும் நிறைவேற்றுவதின் திறனையும் குறைக்கும்.
- (v) குறைவளர்ச்சி நாடுகள் தங்களுடைய இறக்குமதியினை குறைப்பதால் அதன் வளர்ச்சி நடவடிக்கைகள் பாதிக்கப்படும் பாதகமான நிலைக்கு தள்ளப்படுகிறது.
- (vi) ஆகவே, பணவியல் கொள்கை செலுத்துச் சமநிலையில் சமமான நிலையினை பேணுவதை தனது குறிக்கோளாக கொண்டிருக்கிறது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

பண்ணாட்டுப் பொருளியல்

1. உள்நாட்டு வாணிகத்துக்கும் பண்ணாட்டு வாணிகத்துக்குமிடையிலான வேறுபாடுகளை விவாதிக்கவும்.

உள்நாட்டு வாணிகம்

பண்ணாட்டு வாணிகம்

இரு நாட்டிற்குள் மக்கள் மற்றும் நிறுவனங்களுக்கிடையே நடைபெறும் வாணிகம்.	பல நாட்டின் மக்கள் மற்றும் நிறுவனங்களுக்கிடையிலான வாணிகம்
உழைப்பு மற்றும் மூலதனம் ஒரு நாட்டின் பகுதிகளுக்கிடையே தடையில்லாமல் இடம் பெயர்தல்.	உழைப்பு மற்றும் மூலதனம் நாடுகளுக்கிடையே இடம் பெயர்தல் தடைகளுக்குட்பட்டது
பொருட்கள் மற்றும் பணிகள் இடம் பெயர்தலில் தடை ஏதுமில்லை.	பொருட்கள் மற்றும் பணிகள் இடம் பெயர்தலை சுங்கவரி மற்றும் பங்களவு போன்ற தடைகள் கடனமாக்குகின்றன.
விற்றல் வாங்கலில் ஒரே ஒரு பணம் மட்டுமே பயன்படுத்தப்படுகிறது	பல நாட்டு பணங்கள் பயன்படுத்தப்படுகிறது.
புவி அமைப்பு மற்றும் கால நிலை சூழல் கிட்டத்தட்ட ஒரே மாதிரி இருக்கும்.	புவி அமைப்பு மற்றும் கால நிலை வேறுபடும் இயல்பு கொண்டதை.
வாணிக மற்றும் நிதி நடைமுறைகள் ஒரே மாதிரியானதை.	வாணிகம் மற்றும் நிதி நடைமுறைகள் வேறுபடும் போக்குக் கொண்டதை.
அரசமைப்பு முறை மக்களின் பழக்க வழக்கங்கள் மற்றும் அரசின் கொள்கைகளில் வேறுபாடில்லை	அரசமைப்பு முறை மக்களின் பழக்க வழக்கங்கள் மற்றும் அரசின் கொள்கைகளில் வேறுபாடுகளிருக்கும்.

2. ஒப்புமைச் செலவுக் கோட்பாட்டினை விவரி.

டேவிட் ரிக்கார்டோ

- (i) டேவிட் ரிக்கார்டோ இங்கிலாந்து நாட்டை சேர்ந்த பொருளியல் அறிஞர். தன் "அரசியல் பொருளாதாரம் மற்றும் வரி விதித்தலின் கோட்பாடுகள்" என்ற புத்தகத்தை 1817 – ல் வெளியிட்டார்.
- (ii) ஒப்புமைச் செலவு கோட்பாட்டை விளக்கி எழுதியுள்ளார். இதற்கு பிறகு ஜே.எஸ்.மில், மார்ஷல், டசிக் மற்றும் பலர் இக்கோட்பாட்டை மெருகேற்றினர்.

கோட்பாடு

- (i) ஒரு நாடு உற்பத்தி செய்யும் பொருட்களுக்கிடையே தனி அடக்க செலவில் வேறுபாடில்லை என்றாலும் ஒப்புமை செலவு வேறுபட்டிருக்கும்.
- (ii) ஒரு நாடு குறைந்த ஒப்புமை செலவில் ஒரு பொருளை உற்பத்தி செய்யுமானால் அந்த நாடு பண்ணாட்டு வாணிபத்தின் மூலம் பலனாடைய முடியும் என்கிறார்.

எடுகோள்கள்

- (i) இரண்டு நாடுகள் இரண்டு பொருட்களை உற்பத்தி செய்கின்றன. (2 x2 மாதிரி)
- (ii) கூலிச் செலவு மட்டுமே உற்பத்தி செலவாகும்.
- (iii) உழைப்பாளர்கள் அனைவரும் சமமான திறன் பெற்றவர்கள்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- (iv) உழைப்பு ஒரு நாட்டுக்குள் இடம் பெயர தக்கது. நாடுகளுக்கிடையே இடம் பெயர இயலாதது.
- (v) உற்பத்தியளவு மாறா விளைவு விதிக்குட்பட்டது.
- (vi) நாடுகள் பன்னாட்டு வாணிகத்தின் மீது தடைகளை விதிப்பதில்லை.
- (vii) உற்பத்தி தொழில் நுட்பத்தில் மாற்றங்கள் நிகழ்வதில்லை.
- (viii) போக்குவரத்து செலவு கணக்கிலெடுத்துக் கொள்வதில்லை.
- (ix) நாட்டின் சந்தையில் நிறைவுப் போட்டி நிலவுகிறது.
- (x) நாட்டின் பொருளாதார நடவடிக்கைகளில் அரசு தலையிடுவதில்லை.

எடுத்துக்காட்டு விளக்கம்

ரிக்கார்டோவின் ஒப்புமைச் செலவு கோட்பாட்டினை அமெரிக்காவும் இந்தியாவின் துணி மற்றும் கோதுமை உற்பத்தி செலவுகளை கற்பனை உதாரணங்களாக கொண்டு புரிந்து கொள்ளலாம்.

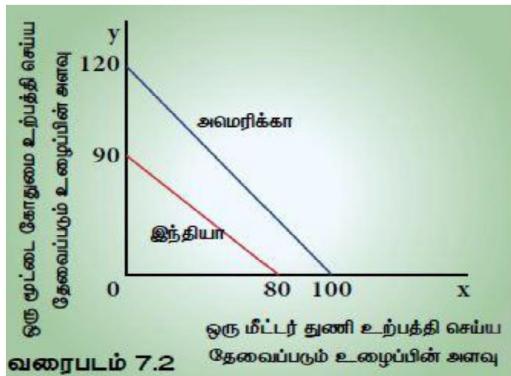
அட்டவணை விளக்கம்

ஒப்புமைச் செலவு

(ஒரு அலகு உற்பத்தி செய்ய தேவைப்படும் உழைப்பின் அளவு)

நாடு	துணி	கோதுமை	உள்நாட்டு பரிமாற்ற விகிதம்
அமெரிக்கா	100	120	1 முட்டைகோதுமை = 1.2 மீட்டர் துணி
இந்தியா	90	80	1 முட்டைகோதுமை = 0.88 மீட்டர் துணி

வரைபடம்



வரைபட விளக்கம்

- (i) இந்தியாவுக்கு துணி மற்றும் கோதுமை இரு பண்ட உற்பத்தியிலும் முழுப் பயன்பாட்டுத் தேர்ச்சி இருப்பது மேற்கண்ட உதாரணத்திலிருந்து தெளிவாகிறது.
- (ii) இந்தியா கோதுமையை உற்பத்தி மற்றும் ஏற்றுமதி செய்து வாணிகத்தின் பலனை பெறலாம்.
- (iii) ஏனென்றால் இந்தியாவுக்கு கோதுமை உற்பத்தியில் ஒப்பிட்டு செலவு சாதகமாக உள்ளது.

- (iv) பன்னாட்டு வாணிகத்தில் ஈடுபாடாமல் இந்தியாவும் அமெரிக்காவும் துணி மற்றும் கோதுமையை அவரவர்களே உற்பத்தி செய்ய இந்தியா 170 அலகு உழைப்பையும் அமெரிக்கா 220 அலகு உழைப்பையும் பயன்படுத்த வேண்டிவரும்.
- (v) மாறாக, பன்னாட்டு வாணிகத்தை அனுமதித்தால் 80 அலகு உழைப்பளவைக் கொண்டு உற்பத்தி செய்த ஒரு முட்டை கோதுமையை அமெரிக்காவிடம் கொடுத்து 90 அலகு உழைப்பு தேவைப்படுகிற ஒரு மீட்டர் துணியை வாங்கிவிட முடியும்.
- (vi) பத்து அலகு உழைப்பு மிச்சப்படுவதே பன்னாட்டு வாணிகத்தின் பலன் என்கிறார் ரிக்கார்டோ. இதுவே பன்னாட்டு வாணிபத்தால் இந்தியாவுக்கு கிடைக்கும் பலனாகும்.

3. புதிய பன்னாட்டு வாணிகக் கோட்பாட்டினை விவாதிக்கவும்.

இலி ஹெக்ஸர்

செய்டன் நாட்டு பொருளியல் அறிஞர் இலி ஹெக்ஸர் 1919 - ல் ஒரு பன்னாட்டு வாணிகக் கோட்பாட்டை விளக்கினார். கோட்பாட்டை மேலும் விளக்கங்களை கொடுத்து ஹெக்ஸரின் மாணவரான பெர்டில் ஓலின் விரிவுபடுத்தினார்

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

விளக்கம்

- (i) நாடுகளுக்கிடையே உற்பத்தி வளர்களின் அளிப்பு அளவில் நிலவும் வேறுபாடே பன்னாட்டு வாணிகத்துக்கான காரணம் என்று இலி ஹெக்சரின் விளக்கினார்.
- (ii) உற்பத்தி வள வேறுபாடு கோட்பாட்டை புதிய பன்னாட்டு வாணிக கோட்பாடு என்றழைக்கிறோம்.

கோட்பாடு

- (i) ஒப்புமைச் செலவு வேறுபாடே பன்னாட்டு வாணிகத்திற்கான காரணம் என தொன்மைப் கோட்பாடுகளில் காணப்படுகிறது.
- (ii) புதிய வாணிகக் கோட்பாடு ஒப்புமைச் செலவு வேறுபாட்டிற்கான காரணங்களை விளக்குகிறது.

காரணங்கள்

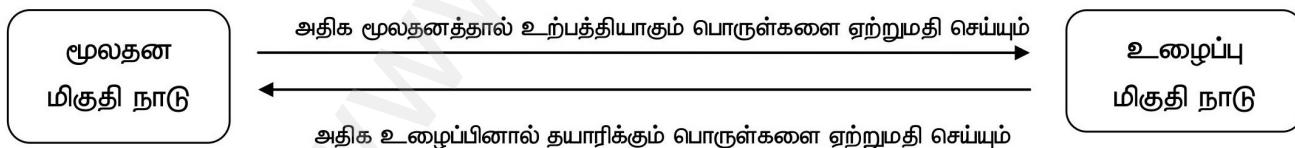
- (i) நாடுகள் பெற்றுள்ள உற்பத்தி காரணிகள் அளவு வேறுபடுகிறது.
- (ii) உற்பத்திக்குத் தேவைப்படும் உற்பத்தி காரணிகளின் விகிதமும் வேறுபடுகிறது.

எடுகோள்கள்

- (i) இரண்டு நாடுகள் இரண்டு உற்பத்தி காரணிகளை பயன்படுத்தி இரண்டு விதமான பொருட்களை உற்பத்தி செய்கிறது.
- (ii) நாடுகள் வெவ்வேறு அளவுகளில் உற்பத்தி காரணிகளை பெற்றுள்ளது.
- (iii) பொருட்கள் அவற்றின் உற்பத்தியில் உற்பத்தி காரணியின் தேவைப்படும் அளவு தீவிரத் தன்மையை பொறுத்து வகைப்படுத்தப்படுகிறது.
- (iv) இரண்டு நாடுகளும் ஒரே விதமான உற்பத்தி தொழில்நுட்பத்தை பயன்படுத்துகின்றன.
- (v) இரண்டு நாடுகளும் ஒரே இயல்பான தேவையை பெற்றுள்ளன.
- (vi) இரண்டு நாட்டின் பொருள் மற்றும் உற்பத்தி காரணிகளுக்கான சந்தையில் நிறைவுப் போட்டி நிலவுகிறது.

விளக்கம்

மூலதனம் மிகுதியாக உள்ள நாடு அதிக முதலீட்டில் உற்பத்தியாகும் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்யும் உழைப்பாளர்கள் மிகுதியாக உள்ள நாடு அதிக உழைப்பினால் தயாரிக்கப்படும் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்யும் என ஹெக்சர் ஒலின் கூறுகிறார்கள்.



குறைபாடுகள்

- (i) நாடுகளில் உற்பத்தி காரணிகளின் இருப்பளவு காலத்திற்கேற்றாற் போல மாறலாம்.
- (ii) உற்பத்திக் காரணிகளின் திறன் நாடுகளுக்கிடையே வேறுபடலாம்.

4. ஜேக்கப் வைனரால் வடிவமைக்கப்பட்ட வாணிபவீத வகைகளை விவரி.

- ❖ உற்பத்திக் காரணிகள் பரிமாற்றத்தின் அடிப்படையில் இரண்டு வகையான வாணிப வீதங்கள் உள்ளன.
- I. ஒற்றைக் காரணி வாணிப வீதம் II. இரட்டைக் காரணி வாணிப வீதம்

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

I. ஒற்றைக் காரணி வாணிப வீதம்

- (i) ஜேக்கப் வைனர் ஒற்றைக் காரணி வாணிப வீதத்தை வடிவமைத்தார்.
- (ii) பண்ட பரிமாற்ற வாணிப வீதத்தை விரிவுபடுத்தி வாணிப வீத சூத்திரத்தை உருவாக்கினார்.
- (iii) ஏற்றுமதி விலை குறியீட்டெண்ணிற்கும் இறக்குமதி விலைக் குறியீட்டெண்ணுக்குமிடையோன விகிதத்தில் ஏற்றுமதிக்கான உற்பத்தி தொழில் துறையின் உற்பத்தி திறன் குறியீட்டெண்ணின் மதிப்பினால் மாற்றம் செய்யப்பட்ட வீதமே ஒற்றைக் காரணி வாணிப வீதமாகும்.
- (iv) இதனை சூத்திர வடிவில் குறிப்பிடலாம்.

$$T_f = (P_x / P_m) F_x$$

T_f = ஒற்றைக் காரணி வாணிப வீதம்

P_x = ஏற்றுமதி விலை குறியீட்டெண்

P_m = இறக்குமதி விலை குறியீட்டெண்

F_x = ஏற்றுமதிக்கு பொருள் உற்பத்தி செய்யும் தொழில் துறையின் உற்பத்தி திறன் குறியீட்டெண்.

II. இரட்டைக் காரணி வாணிப வீதம்

இரட்டைக் காரணி வாணிப வீதத்தை வைனர் வடிவமைத்தார். இதன் சூத்திர வடிவம் கீழ்வருமாறு

$$T_{ff} = (P_x / P_m) (F_x / F_m)$$

T_{ff} = இரட்டைக் காரணி வாணிப வீதம்

P_x = ஏற்றுமதி விலை குறியீட்டெண்

P_m = இறக்குமதி விலை குறியீட்டெண்

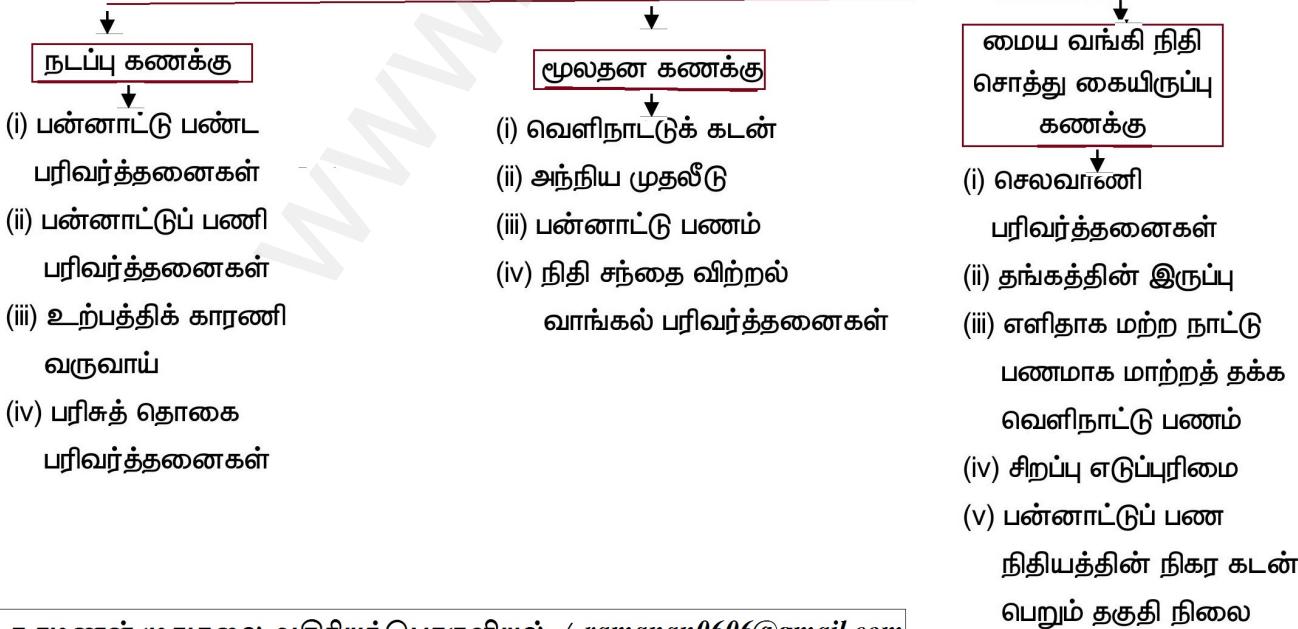
F_x = ஏற்றுமதி பொருள் உற்பத்தி தொழில் உற்பத்தி திறன் குறியீட்டெண்

F_m = இறக்குமதி பொருள் உற்பத்தி செய்யும் நாட்டில் அத்துறையின் உற்பத்திதிறன் குறியீட்டெண்.

5. அயல் நாட்டுச் செலுத்து நிலையின் கூறுகளை அட்வணை வடிவில் விளக்குக.

அயல்நாட்டுச் செலுத்து நிலையின் கூறுகள்

(வரவு மற்றும் பற்று இனங்கள் நேர்க்கிடையாக அயல்நாட்டுச் செலுத்துநிலை அறிக்கையில் பதியப்படுகிறது.)



க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

அயல்நாட்டுச் செலுத்து நிலையின் கூறுகள்

(i) வரவு மற்றும் பற்று இனர்கள் நேர்க்கிடையாக அயல்நாட்டுச் செலுத்துநிலை அறிக்கையில் பதியப்படுகிறது.

(ii) அவை படுக்கை கிடை மட்டமாக கீழ்கண்ட மூன்று இனர்களாக வகைப்படுத்தப்படுகிறது.

(அ) நடப்பு கணக்கு (ஆ) மூலதன கணக்கு

(இ) மைய வங்கி தீர்வு கணக்கு அல்லது மைய வங்கி நிதி சொத்து கையிருப்பு கணக்கு.

(அ) நடப்பு கணக்கு

பன்னாட்டு பண்ட பரிவர்த்தனைகள், பன்னாட்டுப் பணி பரிவர்த்தனைகள், உற்பத்திக் காரணி வருவாய் மற்றும் பரிசுத் தொகை பரிவர்த்தனைகள் இந்த கணக்கின் கீழ் பதியப்படுகிறது.

(ஆ) மூலதன கணக்கு

வெளிநாட்டுக் கடன், அந்நிய முதலீடு, பன்னாட்டு பண மற்றும் நிதி சந்தை விற்றல் வாங்கல் பரிவர்த்தனைகள் இந்த கணக்கின் கீழ் பதிவு செய்யப்படுகிறது.

(இ) மைய வங்கி நிதி சொத்து கையிருப்புக் கணக்கு

மைய வங்கியின் கையிருப்பில் உள்ள செலவாணி சொத்துக்களில் நடைபெறும் பரிவர்த்தனை இந்த கணக்கில் பதிவு செய்யப்படுகிறது.

நடப்பு மற்றும் மூலதன கணக்கில் உபரி எழுந்தால் கையிருப்புக் கணக்கில் சேர்க்கப்படும்.

பற்றாக்குறை விழுந்தால் கையிருப்பிலிருந்து எடுத்து செலவிடப்படும்.

தங்கத்தின் இருப்பு, எளிதாக மற்ற நாட்டு பணமாக மாற்றத்தக்க வெளிநாட்டு பணம், சிறப்பு எடுப்புரிமை மற்றும் பன்னாட்டுப் பண நிதியத்தின் நிகர கடன் பெறும் தகுதி நிலை ஆகியவை பதிவு செய்யப்படுகிறது.

அயல்நாட்டுச் செலுத்துநிலைச் கணக்கு வரைபடம்

வரவு (வருவாய்) – பற்று (செலவு) = நிகரநிலை [பற்றாக்குறை (-), உபரி (+)]

பற்றாக்குறை (செலவு > வருவாய்)

6. அயல்நாட்டுச் செலுத்து நிலை சமமின்மையின் வகைகளை விவரி.

❖ அயல்நாட்டுச் செலுத்து சமனற்ற நிலையின் மூன்று வகைகளை கீழ்கண்டவாறு புரிந்துக் கொள்ளலாம்.

(அ) சுழற்சி சமனற்ற நிலை (ஆ) நீண்டகால சமனற்ற நிலை (இ) கட்டமைப்பு சமனற்ற நிலை

(அ) சுழற்சி சமனற்ற நிலை

வாணிப சுழற்சியின் விளைவாக எழும் அயல்நாட்டு செலுத்து சமனற்ற நிலையை சுழற்சி சமனற்ற நிலை என்கிறோம். கீழ்கண்ட இரண்டு காரணங்களால் இது நிகழ்கிறது.

(i) நாடுகள் வாணிப சுழற்சியின் வெவ்வேறு கட்டங்களிலிருப்பது.

(ii) நாடுகளுக்கிடையே தேவை நெகிழ்வு அளவு மாறுபடுவது.

(ஆ) நீண்டகால சமனற்ற நிலை

(i) நாடுகள் பொருளாதார வளர்ச்சி படிநிலைகளில் முன்னேறும் பொழுது நீண்டகால தலைகீழ் மாற்றங்கள் நிகழ்வதால் உண்டாகும்.

(ii) அயல்நாட்டு செலுத்து சமனற்ற நிலையை நீண்டகால சமனற்ற நிலை எனலாம்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(iii) வளர்ச்சியின் துவக்க நிலையில் ஒரு நாட்டின் உள்நாட்டு முதலீடு உள்நாட்டு சேமிப்பை விட கூடுதலாக இருக்கும். இறக்குமதி ஏற்றுமதியைவிட அதிகமாக இருக்கும்.

(iv) இந்தியாவில் 1951 - லிருந்தே இந்த சூழ்நிலை நிலவுகிறது.

(இ) கட்டமைப்பு சமனற்ற நிலை

(i) நாட்டின் பொருளாதார கட்டமைப்பு மாற்றங்களினால் நிகழும் அயல்நாட்டு செலுத்து சமனற்ற நிலையே கட்டமைப்பு சமனற்ற நிலையாகும்.

(ii) மாற்று வழங்கல் ஆதாரங்களை கண்டுபிடித்தல், செயற்கையான பதிலீட்டுப் பொருட்களை கண்டுபிடித்தல், உற்பத்தி வளங்கள் தீர்ந்து போதல் அல்லது போக்குவரத்து வழிகளும் செலவும் மாற்றமடைதல் போன்றவையே பொருளாதார கட்டமைப்பு மாற்றம் என்கிறோம்.

7. பண மாற்று வீதம் எவ்வாறு இரண்டு முறைகளில் நிர்ணயமாகிறது என்பதை உதாரணத்துடன் விளக்குக.

பணமாற்று வீதம்

ஒரு அலகு அயல் பணத்தை பெறுவதற்கு எத்தனை அலகு உள்நாட்டுப் பணத்தை கொடுக்கிறோம் என்பதே பணமாற்று வீதமாகும். பண மாற்று வீதம் இரண்டு முறைகளில் நிர்ணயமாகிறது.

(அ) நிலையான பணமாற்று வீதம் (ஆ) மாறுபடும் / நிலையற்ற பண மாற்று வீதம்

(அ) நிலையான பணமாற்று வீதம்

(i) மாறாத பணமாற்று வீதத்தை நிலையான பணமாற்று வீதம், மற்றும் நிலை நிறுத்தப்பட்ட பணமாற்று வீதம் என்ற பெயர்களாலும் குறிப்பிடலாம்.

(ii) ஒரு நாட்டின் அரசாங்கம் மைய வங்கியின் மூலம் பணமாற்று வீதம் நிர்ணயித்தால் அதை மாறாத பண மாற்று வீதம் என்கிறோம்.

(iii) தங்க மாற்று பண்ணாட்டு பணவியல் முறையில் நாடுகளின் பணமாற்று மதிப்பு தங்கத்தின் அளவில் நிர்ணயிக்கப்பட்டது.

(ஆ) மாறுபடும் நிலையற்ற பணமாற்று வீதம்

(i) அந்நிய செலாவணி சந்தைவிசைகளான மாறுகின்ற அந்நிய செலாவணிக்கான தேவையும் அளிப்பும் பண மாற்று வீதத்தை நிர்ணயிக்கும் முறையே மாறுகின்ற பண மாற்று வீதமாகும்.

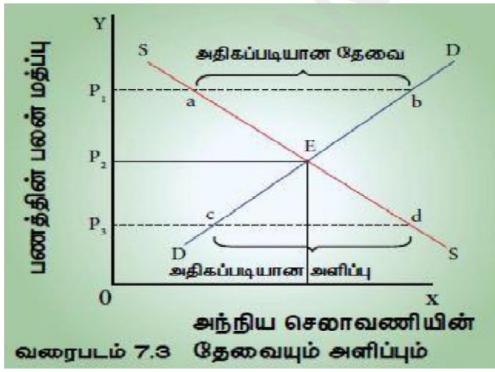
(ii) இதை மிதக்கும் பணமாற்று வீதம் என்றும் அழைக்கலாம்.

சமநிலை பணமாற்று வீதம் நிர்ணயம்

அந்நிய செலாவணிக்கான தேவையளவும் வழங்கலளவும் சமமாகுமளவில் சமநிலை பணமாற்று வீதம் நிர்ணயமாகும்.

சமநிலை பணமாற்று வீதம் நிர்ணயமாதல்

வரைபடம்



க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

வரைபட விளக்கம்

(i) வரைபடத்தில் சொங்குத்து அச்சு பண மாற்று வீதத்தையும் படிக்கிட அச்சு அந்நிய செலாவணிக்கான தேவை மற்றும் அளிப்பு அளவுகள் குறிக்கப்பட்டுள்ளன.

(ii) E என்ற புள்ளியில் அந்நிய செலாவணி தேவை வளைகோடு அளிப்பு வளைகோட்டை வெட்டுகிறது.

(iii) இந்தப் புள்ளியில் அந்நிய செலாவணி தேவை மற்றும் அளிப்பு அளவு ஒன்றுக்கொன்று சமமாவதால் பணமாற்று வீதம் சமநிலையை அடைகிறது.

(iv) தேவையும் (DD) அளிப்பும் (SS) சந்திக்கும் வெட்டுப் புள்ளியில் (F) பணமாற்று வீதம் சமநிலையை அடைகிறது.

(v) தேவையும் அளிப்பும் OQ என்ற அளவில் இருக்கும் பொழுது நிர்ணயமாகும் OP₂ என்ற பணமாற்று வீதமே சமநிலை பணமாற்று வீதமாகும்.

8. பொருளாதார முன்னேற்றம் மற்றும் வெளிநாட்டு நேரடி முதலீட்டிற்கும் இடையே உள்ள தொடர்பினை விளக்குக.

- (i) வெளிநாட்டு முதலீடு பெரும்பாலும் நேரடி முதலீடாகவே நாடுகளுக்குள் நுழைகிறது.
- (ii) வெளிநாட்டு நேரடி மூலதனம் அது சென்றடையும் நாட்டின் மூலதன அளவை உயர்த்தி வேலைவாய்ப்பு அளவையும் அதிகரிக்கும்.
- (iii) நேரடி வெளிநாட்டு மூலதனம் சென்றடையும் நாட்டிற்கு புதிய தொழில் நுட்பத்தையும் கொண்டு வருகிறது.
- (iv) வெளிநாட்டு நேரடி முதலீடு நுழையும் நாட்டின் அரசுக்கு நிறுவன இலாப வரி செலுத்துவதன் மூலம் வருவாயை கொண்டு வருகிறது.
- (v) இலாபத்தின் ஒரு பகுதியை மறுமுதலீடு செய்வதன் மூலம் தொழில்வளம் பெருகும்.
- (vi) புதிய தொழில் மேலாண்மை முறைகளை அறிமுகப்படுத்தும். ஏற்றுமதியை அதிகப்படுத்தி இறக்குமதிக்கான அவசியத்தை குறைத்து அயல்நாட்டுச் செலுத்துநிலை சமமின்மையை நீக்கும்.
- (vii) போட்டியை உருவாக்கி உள்நாட்டு முற்றுரிமையை தகர்க்கும்.
- (viii) வெளிநாட்டு நேரடி மூலதனம் முதலீட்டையும் அந்திய செலாவணியையும் கொண்டு வருவதன் மூலம் சேமிப்பு முதலீடு இடைவெளியையும் நிரப்ப உதவுகிறது.
- (ix) உள்நாட்டு துணைத் தொழில் நிறுவனங்கள் வளரவும், வெளிநாட்டு நிறுவனங்களோடு இணைந்து உள்நாட்டு சிறுதொழில்கள் வளரவும் உதவும்.

பன்னாட்டு பொருளாதார அமைப்புகள்

1. பன்னாட்டுப் பண நிதியத்தின் நோக்கங்களை விளக்குக.

- (i) உறுப்பு நாடுகளிடையே பன்னாட்டு பரிவர்த்தனையில் பணவியல் ஒத்துழைப்பைப் போட்டு மேம்படுத்துவது.
- (ii) பன்னாட்டு வாணிபம் வேகமாகவும் சமச்சீராகவும் வளர உதவுவது.
- (iii) உறுப்பு நாடுகள் போட்டி போட்டுக் கொண்டு பண மதிப்பிறக்கம் செய்வதை தடுத்து நாணய மாற்று விகிதம் நிலையாக இருக்கச் செய்தல்.
- (iv) உறுப்பு நாடுகள் விதிக்கும் செலாவணிக் கட்டுப்பாடுகளை குறைத்தல் அல்லது நீக்குதல்.
- (v) இருதரப்பு வாணிக ஒப்பந்தங்களுக்குப் பதிலாக அனைத்து நாடுகளுக்கிடையிலான பலதரப்பு நடப்பு கணக்கு மற்றும் பண பரிவர்த்தனை முறையை நிறுவுவது.
- (vi) வளர்ந்த நாடுகள் வளரும் நாடுகளில் மூலதனம் செய்வதை எளிதாக்குவதன் மூலம் வளரும் நாடுகளின் உற்பத்தி வளங்களையும் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தையும் மேம்படுத்துவது.
- (vii) பன்னாட்டு நீர்மை பிரச்சினைக்குத் தீர்வு காண்பது.

2. உலக வங்கியின் பணிகளை வெளிக்கொணர்க.

உறுப்பு நாடுகளின் பொருளாதார மேம்பாட்டுத் திட்டங்களுக்கு கடன் வழங்கும் பணியை உலக வங்கி செய்கிறது. இதற்காக நீண்ட கால கடன்களை வழங்குகிறது.

- (i) உற்பத்திக்கு ஊக்கமளிக்கும் முதலீட்டுக்கான கடன் உதவி உற்பத்திக்கு கடன் முதலீடு வழங்கும் திட்டத்தின் மூலம் உறுப்பு நாடுகளின் நில எல்லைக்குட்பட்ட பகுதிகளின் மறுகட்டமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுக்கு உதவி செய்யும் பணியை உலக வங்கி செய்கிறது. பின் தங்கிய நாடுகளில் உற்பத்தி வளர்ச்சிக்கான திட்டங்களுக்கு உதவுகின்றது.

க.ரமண் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(ii) பன்னாட்டு வாணிகத்தின் சரிவிகித வளர்ச்சி

பன்னாட்டு கடன் மூலதனம் வழங்கி உறுப்பு நாடுகள் அனைத்தும் சரிவிகித பன்னாட்டு வாணிப நீண்டகால வளர்ச்சியடைய உதவும் பணியை வங்கி செய்கிறது. இதன் விளைவாக உறுப்பு நாடுகளின் அயல்நாட்டுச் செலுத்துநிலை சமநிலையை அடையும்.

(iii) கடன் மற்றும் ஈட்டிருதி வழங்குதல்

முக்கியமான திட்டங்களுக்கு கடன் வழங்குவது மற்றும் பிற வழிகளில் கடன்பெற ஈட்டிருதி வழங்குவது ஆகிய பணிகளையும் வங்கி செய்கிறது.

(iv) வெளிநாட்டுத் தனியார் முதலீட்டிற்கு ஊக்கமளித்தல்

தனியார் வெளிநாட்டு முதலீட்டாளர்கள் மூலம் உலக வங்கியின் உறுப்பு நாடுகளுக்கு கடன் வழங்க ஈட்டிருதிகள் வழங்கும் பணியைச் செய்து வெளிநாட்டு மூலதனத்துக்கு ஊக்கமளிக்கிறது.

(v) தொழில்நுட்ப சேவைகள்

உலக வங்கி வாஷிங்டனில் அமைந்துள்ள பணியாளர் கல்லூரி நிபுணர்களைக் கொண்டு தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகளையும் உறுப்பு நாடுகளுக்கு வழங்குகிறது.

3. இந்திய சமூக பொருளாதார மேம்பாட்டில் டபிள்யூ.டி.ஓ – ண பங்கினை விவாதிக்க.

பன்னாட்டு வர்த்தக அமைப்பு செயல்பட தொடங்கிய ஆண்டிலிருந்தே இந்தியா அதன் உறுப்பு நாடாகும்.

❖ பன்னாட்டு வர்த்தக நிறுவனத்தின் உறுப்பினரானதால் இந்தியாவுக்கு கீழ்கண்ட விதங்களில் நன்மைகளைப் பெற்றுள்ளது.

(i) இறக்குமதி வரி குறைக்கப்பட்டதால் இடு பொருட்கள், உதிரி பாகங்கள், மற்றும் இயந்திரங்கள் இந்தியாவுக்கு குறைவான விலையில் அதிகமாக கிடைத்துள்ளது.

(ii) நாடுகளுடன் தனித்தனியே ஒப்பந்தம் போடாமல் பல நாடுகளில் இந்தியா பொருட்களை விற்பனை செய்ய முடிகிறது. குறைந்த செலவில் உயர்வகை தொழில்நுட்பம் கிடைத்துள்ளது.

(iii) பன்னாட்டு பரிவர்த்தனை தொடர்புள்ள புகார்களுக்கு எளிதில் தீர்வு கிடைக்கும் நிலை உருவாகியுள்ளது.

(iv) பரந்த சந்தை தகவலிலிருந்து இந்திய ஏற்றுமதியாளர்கள் பலனடைகின்றனர்.

4. குறிப்பு எழுதுக (அ) சார்க் (ஆ) ப்ரிக்ஸ்

(அ) சார்க்

(i) தெற்காசிய நாடுகளின் பொருளாதார ஒத்துழைப்புக்காக துவக்கப்பட்ட அமைப்பு தெற்காசிய மண்டல ஒத்துழைப்பு அமைப்பு ஆகும்.

(ii) இந்த நாடுகளின் பொருளாதார சமூக, பன்பாட்டு ஒத்துழைப்பு மற்றும் வளர்ச்சிக்காகவும் மற்ற வளரும் நாடுகளுடன் நட்புறவுவை வளர்த்துக் கொள்ளவும் டிசம்பர் 8, 1985 ல் அமைக்கப்பட்டது.

(iii) வங்காளதேசம், பூட்டான், இந்தியா, மாலத்தீவு, நேபாளம், பாகிஸ்தான் மற்றும் இலங்கை ஆகிய ஏழு நாடுகள் இதன் உறுப்பு நாடுகளாகும்.

(iv) ஏப்ரல் 2007 – ல் ஆப்கானிஸ்தான் எட்டாவது நாடாக இதில் இணைந்தது.

(v) ஒப்பந்தத்தில் உறுப்பினர் நாடுகள் ஏற்றுக் கொண்ட பிரிவுகளில் ஒத்துழைப்பு கொடுத்து ஒன்று சேர்ந்து செயல்பட்டு பொருளாதார மற்றும் சமூக மேம்பாடு அடைவதே சார்க் அமைப்பின் அடிப்படை குறிக்கோள்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- (vi) நேபாள் தலைநகரம் காட்மண்டு இதன் தலைமைச் செயலகமாகக் கொண்டு ஜனவரி 16, 1987- ல் செயல்பட துவங்கியது.
- (vii) முதல் உச்சி மாநாடு வங்காளதேசம் தலைநகரம் தாக்காவில் 1985 - ல் நடைபெற்றது.
- (viii) இரண்டாண்டுக் கொருமுறை உச்சி மாநாடு நடைபெற்றுகிறது.
- (ix) 20 - வது உச்சி மாநாடு இலங்கையில் 2018 - ல் நடைபெற்றது.

(ஆ) ப்ரிக்ஸ்

- (i) வேகமாக வளர்ந்து வரும் நாடுகளின் முதல் எழுத்துக்களைக் கொண்டு குறிப்பிடப்படும் சுருக்கப் பெயர் பிரிக்ஸ் (BRICS) ஆகும்.
- (ii) பிரேசில், ரஷ்யா, இந்தியா, சீனா மற்றும் தென் ஆப்பிரிக்கா ஆகியவையே அந்த ஐந்து விரைவாக வளர்ந்து வரும் நாடுகளாகும்.
- (iii) இது 2010 வரை தென் ஆப்பிரிக்காவை உள்ளடக்காமல் பிரிக் என அழைக்கப்பட்டது.
- (iv) பிரிக் என்ற சுருக்கப் பெயர் 2001 - ல் பயன்பாட்டுக்கு வந்தது.
- (v) பிரிக்ஸ் உறுப்பினர்கள் அவை அமைந்துள்ள புவிப் பகுதிகளில் குறிப்பிடத்தக்க ஆதிக்கம் செலுத்தும் நாடுகளாகும். இந்த நாடுகள் 2009 - லிருந்து உச்சி மாநாடுகளை நடத்தி வருகின்றன.
- (vi) பத்தாவது உச்சி மாநாடு தென் ஆப்பிரிக்காவில் ஜீலை 2018 - ல் நடைபெற்றது.
- (vii) உள்ளடக்கிய வளர்ச்சி, வாணிகப் பிரச்சனைகள், உலகளாவிய அரசு நிர்வாகம், பகிரத்தக்க வளமை, நாடுகளின் அமைதி மற்றும் பாதுகாப்பு ஆகியவையே இந்த உச்சி மாநாட்டின் விவாதத் தலைப்புகள் ஆகும்.

நிதிப் பொருளியல்

1. பொது நிதியின் எல்லைகளை விளக்குக.

(i) பொது வருவாய்

பொது வருவாய் என்பது வருவாயைப் பெருக்கக் கூடிய முறைகளான வரி மற்றும் வரியல்லா வருமானங்கள் பற்றியும், வரிக்கொள்கை, வரிவிகிதம், வரியின் பளு, வரியின் தாக்கம் மற்றும் அவற்றின் விளைவுகள் ஆகியவற்றையும் விளக்குகிறது.

(ii) பொதுச் செலவு

இப்பகுதி அரசின் செலவு, பொதுச் செலவின் விளைவுகள் மற்றும் பொதுச் செலவைக் கட்டுப்படுத்துதல் போன்றவை சார்ந்த அடிப்படைக் கோட்பாடுகளைக் கொண்டுள்ளது.

(iii) பொதுக் கடன்

- ❖ பொதுக்கடன் என்ற பகுதியில் உள்ளாடு மற்றும் வெளிநாட்டின் மூலம் பெறக்கூடிய கடன்களுக்கான வளங்களைப் பற்றி படிக்கிறது.
- ❖ இதில் பொதுக்கடன்களின் சமை, அதன் விளைவுகள் மற்றும் திரும்பச் செலுத்தும் முறை பற்றி இத்தலைப்பின் கீழ் வருகிறது.

(iv) நிதி நிர்வாகம்

- ❖ இப்பகுதி அரசின் வரவு செலவு திட்டத்தின் பல்வேறு பகுதிகளைப் பற்றி படிக்கிறது. வரவு செலவு திட்டம் என்பது ஓராண்டிற்கான அரசின் பேரளவு நிதி திட்டமாகும்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- ❖ வரவு செலவு திட்டத்தின் பல்வேறு நோக்கங்கள் மற்றும் அதனைத் தயாரிப்பதற்கான வழிமுறைகள், நிதி ஒதுக்கீடு, மதிப்பீடு மற்றும் தணிக்கை போன்றவைகள் நிதி நிர்வாகத்தின் கீழ் வருகிறது.

(v) நிதிக் கொள்கை

வரிகள், மானியங்கள், பொதுக்கடன் மற்றும் பொதுச் செலவு ஆகியவைகள் நிதிக்கொள்கையின் கருவிகளாகும்.

2. மறைமுக வரிகளின் நன்மைகள் யாவை?

(i) பரந்து காணப்படுதல்

- ❖ எல்லா நூகர்வோர்களும் அவர்கள் ஏழை அல்லது பணக்காரர்களாக இருந்தாலும் மறைமுக வரிகளை செலுத்த வேண்டும்.
- ❖ இதனால் தான் நேர்முகவரிகளை விட மறைமுக வரிகள் அதிக நபர்களை உள்ளடக்கியுள்ளது.
- ❖ எடுத்துக்காட்டாக, இந்தியாவில் 2 சதவீத நபர்கள் மட்டுமே வருமான வரி செலுத்துகிற நிலையில் மறைமுக வரியை அனைவரும் செலுத்துகின்றனர்.

(ii) சமத்துவம்

பணக்காரர்களால் பயன்படுத்தப்படக் கூடிய ஆடம்பர பொருட்கள் மீது அதிக வரி சமத்தப்படுவதால் மறைமுக வரி சமத்துவ விதியின் அடிப்படையில் அமைகிறது.

(iii) சீக்கனத் தன்மை

- ❖ உற்பத்தியாளர்களும், சில்லறை விற்பனையாளர்களும் வரியை வசூலித்து அரசுக்கு செலுத்துவதால் வசூலிப்பதற்கான செலவு குறைவாகிறது.
- ❖ வணிகர்கள் மதிப்புமிக்க வரி வசூலிப்பவர்களாக செயலாற்றுகின்றனர்.

(iv) உடலுக்கு தீங்கான பொருட்களின் நூகர்வை குறைக்கிறது

- ❖ அரசானது உடலுக்கு தீங்கு விளைவிக்க கூடிய பொருட்கள் மீது மறைமுக வரியை விதிக்கிறது.
- ❖ எடுத்துக்காட்டாக புகையிலை, மது போன்ற பொருட்கள் மீதான வரி. பாவ வரி என அழைக்கப்படுகிறது.

(v) வசதியானது

- ❖ மறைமுக வரியானது பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் மீது விதிக்கப்படுகிறது.
- ❖ நூகர்வோர் இதனை வாங்கும்போது விலையுடன் சேர்த்து செலுத்திவிடுவதால், வரி செலுத்துவதை உணர்வதில்லை.

3. கடன் திரும்பச் செலுத்தும் முறைகளை விளக்குக.

(i) மூழ்கும் நிதி

- ❖ கடனுக்கென அரசு தனியொரு நிதியினை ஏற்படுத்தும் அதனை 'மூழ்கும் நிதி' என்பர்.
- ❖ அரசு ஒவ்வொரு வருடமும் ஒரு குறிப்பிட்ட நிலையான தொகையை செலுத்துகிறது.
- ❖ கடன் முதிர்ச்சியடையும் போது வட்டியோடு அசலையும் சேர்த்து வழங்கும் வகையில் இந்திதி பெருகிவிடும். இந்த முறை முதன்முதலில் இங்கிலாந்தைச் சேர்ந்த வால்போல் என்பவரால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

(ii) கடனை மாற்றுதல்

- ❖ பொதுக்கடன் திரும்பக் செலுத்தப்படும் மற்றொரு முறை கடன் மாற்றுதல் ஆகும்.
- ❖ இம்முறையில் பழைய கடனை புதிய கடனாக மாற்றப்படுகிறது.
- ❖ இம்முறையின் கீழ் அதிக வட்டி கொண்ட பொதுக்கடன் குறைவான வட்டி கொண்ட பொதுக்கடனாக மாற்றப்படுகிறது. டால்டன் கடன் மாற்றுதல் கடன் பளுவை குறைக்கிறது என்கிறார்

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(iii) வரவு செலவு திட்ட உபரி

உபரி வரவு செலவு திட்டத்தை அரசு தாக்கல் செய்யும்போது அந்த உபரியை கடனைத் திருப்பிச் செலுத்த பயன்படுத்திக் கொள்ளும். பொது வருவாய், பொதுச் செலவை விட அதிகரிக்கும் போது உபரி ஏற்படுகிறது.

(iv) பகுதியாகச் செலுத்தல்

இந்த முறையின் கீழ் அரசு பொதுக்கடனை சம வருடாந்திர தவணைகளாக செலுத்துகிறது. இது பொதுக் கடனைச் செலுத்தும் மிக சுலபமான முறையாகும்.

(v) கடன் மறுப்பு

அரசு கடன் செலுத்தும் சுமையிலிருந்து வெளி வருவதற்கான எளிமையான முறையாகும்.

இதில் அரசானது ஏற்கனவே செலுத்துவதாக உறுதியளித்த கடமையை மறுக்கும்.

இது கடனை திரும்ப செலுத்துவதாகாது, அதனை அழிப்பதாகும்.

சாதாரண சூழ்நிலைகளில் கடனை மறுக்க இயலாது. ஏனெனில் அது அரசின் நாணயத் தன்மையை பாதித்து விடும்.

(vi) வட்டி வீதத்தை குறைத்தல்

நிதிச் சீக்கல் ஏற்படும் நேரங்களில் கட்டாயமாக வட்டியை குறைத்து கடனை செலுத்துவதும் ஒரு வகையான கடன் தீர்வு முறையாகும்.

(vii) மூலதனத் தீர்வை

ஒரு தனிநபர் அல்லது நிறுவனம் ஒரு குறிப்பிட்ட அளவிற்கு மேல் அல்லது வளர்ச்சி போக்கில் உள்ள மூலதன சொத்துக்கள் பெற்றிருப்பின் அதன் மீது அரசு வரி விதித்து, அதனை போர்க்கால கடனை செலுத்துவதற்கு பயன்படுத்துவதாகும். இது சர்ச்சைக்குரிய கடன் தீர்வை முறையாகும்.

4. நிதிக் கொள்கைகளின் கருவிகள் எவ்வ? விளக்குக.

- ★ நிதிக் கொள்கையை சில நிதிக் கருவிகள் மூலம் செயல்படுத்தப்படுகிறது.
- ★ அரசின் செலவுகள், வரிவிதிப்பு மற்றும் கடன் பெறுதல் போன்றவை நிதிக் கருவிகள் ஆகும்.

(i) வரி விதித்தல்

- ❖ வரிகள் மக்களிடமிருந்து வருமானத்தை அரசிற்கு மாற்றுகிறது.
- ❖ வரிகள் நேர்முகமாகவோ அல்லது மறைமுகமாகவோ இருக்கும்.
- ❖ வரி அதிகரிப்பு செலவிடத்தக்க வருமானத்தை குறைக்கிறது.
- ❖ பணவீக்கத்தை கட்டுப்படுத்த வரியை அதிகப்படுத்த வேண்டும்.
- ❖ மந்த காலத்தில் வரிகள் குறைக்கப்பட வேண்டும்.

(ii) பொதுச் செலவு

பொதுச் செலவு பணியாளர்களின் கூலி மற்றும் சம்பளங்களை அதிகரிக்கும் போது பண்டங்கள் மற்றும் பணிகளுக்கான மொத்த தேவை உயருகிறது. ஆகையால் பொதுச் செலவு பின்னிறக்கம் மற்றும் பணவீக்கத்தை கட்டுப்படுத்த உதவுகிறது.

(iii) பொதுக் கடன்

அரசு, கடன் மூலம் பொது மக்களிடமிருந்து அரசிற்கு பணத்தை மாற்றும் செய்கிறது.

மக்களுக்கு திரும்ப வட்டியோடு செலுத்தப்படுகிறது. அரசிடமிருந்து பணம் மக்களுக்கு மாற்றப்படுகிறது.

5. கூட்டாட்சி நிதியின் கொள்கைகளை விளக்குக.

(i) சுதந்திரம்

கூட்டரசு நிதி முறையின் கீழ், ஒவ்வொரு அரசும் தன்னனுடைய நிதியில் தன்னாட்சி அதிகாரம் கொண்டதாக இருக்க வேண்டும்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

அதன் பொருளாவது ஒவ்வொரு அரசும் வருவாய் ஆதாரங்கள், வரி விதிப்பதற்கான அதிகாரம், பண்த்தை கடன் வாங்குவது மற்றும் செலவினை சமாளிப்பது போன்றவை பற்றி தன்னாட்சி பெற்றிருக்க வேண்டும்.

(ii) சமத்துவம்

சமத்துவ நீதியின் அடிப்படையில், மாநிலங்கள் நியாயமான வருவாய் பங்கினை பெறும் வண்ணம் வளர்கள் பங்கீடு செய்யப்பட வேண்டும்.

(iii) ஒரே மாதிரியான தன்மை

கூட்டரசு முறையில், ஒவ்வொரு மாநிலமும் கூட்டாட்சி நிதிக்கு சம வரி செலுத்தல்களை செய்ய வேண்டும். வரி செலுத்தும் திறன் ஒவ்வொரு பகுதிக்கும் சமமாக இல்லாததால் இந்த கொள்கையை பின்பற்றப்பட இயலாது.

(iv) போதுமான வளர்களைப் பெற்றிருத்தல்

போதுமான வளர்களைப் பெற்றிருத்தல் கொள்கை என்பது மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகள், அவற்றின் பணிகளை திறம்பட மேற்கொள்வதற்கு ஏற்ற வகையில் போதுமான அளவில் வளர்களைப் பெற்றிருக்க வேண்டும்.

போதுமான வளம் என்பது தற்போதைய மற்றும் எதிர்காலத் தேவையைக் கொண்டு குறிக்கப்படுகிறது

(v) நிதி வசதி

கூட்டரசு நிதி முறையில், மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகள் புதிய வரி ஆதாரங்களை தங்களது நிதி தேவைக்கேற்றவாறு பெருக்கி கொள்ள முடியும். அரசின் பெருகிவரும் பொறுப்புகளுக்கேற்றவாறு வளர்களை வளர்த்து கொள்ள வேண்டும்.

(vi) ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் ஒன்றுபடுதல்

அனைத்து நிதிமுறைகளும் முழுவதும் நல்ல முறையில் ஒருங்கிணைக்கப்பட வேண்டும்.

நாட்டின் பல்வேறு அடுக்குகளுக்கிடையே உள்ள நிதி முறைகளில் ஒருங்கிணைப்பு அவசியமாகிறது.

(vii) செயல்திறன் நிதிமுறைகளை

ஒன்றாக ஒருங்கிணைத்து மற்றும் திறமையான முறையில் நிர்வகிக்கப்பட வேண்டும்.

ஏய்ப்பு மற்றும் மோசடிக்கான வாய்ப்புகள் இருக்கக் கூடாது.

(viii) நிர்வாகச் சிக்கனம்

எந்த ஒரு கூட்டரசு முறைக்கும் சிக்கனம் என்பது முக்கிய பண்பாக உள்ளது.

வகுலிக்கும் செலவு குறைவாக இருப்பதோடு அதிக வருவாய் பெற்று அரசின் பிற துறைகளுக்கு செலவிடுவதற்கு ஏதுவாக அமைய வேண்டும்.

(ix) பொறுப்பணர்வு

நிதிசார் முடிவுகளுக்கு ஒவ்வொரு அரசும் பொறுப்பேற்க வேண்டும்.

அதாவது மத்திய அரசு பாராளுமன்றத்திற்கும், மாநில அரசு சட்டசபைக்கும் பொறுப்பேற்க வேண்டும்.

6. வரவு செலவுத் திட்டத்தில் உள்ள பலவகை பற்றாக்குறைகளை விளக்குக.

வரவு செலவுத் திட்ட பற்றாக்குறை என்பது வரவு செலவு திட்டத்தில் உள்ள வருவாய் செலவைவிட குறைவாக இருப்பதாகும். இந்த நிலையை அரசு பற்றாக்குறை எனவும் அழைக்கப்படும்.

❖ இந்திய அரசின் வரவு செலவுத் திட்டத்தில் நான்கு வகையான பற்றாக்குறைகள் உள்ளன.

(அ) வருவாய் பற்றாக்குறை (ஆ) வரவு செலவுத் திட்ட பற்றாக்குறை (இ) நிதிப் பற்றாக்குறை

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(ஏ) முதன்மைப் பற்றாக்குறை

(அ) வருவாய் பற்றாக்குறை

- அரசின் வருவாய் செலவினம், வருவாய் வரவை விட அதிகமாக இருந்தால் அது வருவாய் பற்றாக்குறை எனப்படும்.
- இதில் மூலதன வரவு மற்றும் மூலதனச் செலவை கணக்கில் கொள்ளப்பட மாட்டாது.
- வருவாய் பற்றாக்குறை என்பது அரசின் அன்றாட பணிகளை நடத்துவதற்கு தேவையானதை விட குறைவாக உள்ளதைக் காட்டுவதாகும்.
- வருவாய் பற்றாக்குறை (RD) = மொத்த வருவாய் செலவினம் (RE) – மொத்த வருவாய் வரவுகள்(RR)

$$RE - RR > 0$$
 ஆக இருக்கும்.

(ஆ) வரவு செலவுத் திட்ட பற்றாக்குறை

வருவாய் மற்றும் மூலதனக் கணக்குகளின் மொத்த வரவுக்கும் செலவுக்கும் உள்ள இடைவெளியே வரவு செலவுத் திட்ட பற்றாக்குறையாகும்.
 வரவு செலவுத் திட்ட பற்றாக்குறை = மொத்தச் செலவு – மொத்த வரவு

(இ) நிதிப் பற்றாக்குறை

நிதிப்பற்றாக்குறை = வரவு செலவுத் திட்ட பற்றாக்குறை – அரசின் ஆங்காடிக் கடன்களும் ஏனைய பொறுப்புக்களும்
 நிதிப் பற்றாக்குறை என்பது வரவு செலவு பற்றாக்குறையை விட அதிகமானதாகும்.

(ஏ) முதன்மைப் பற்றாக்குறை

- முதன்மைப் பற்றாக்குறையானது நிதி பற்றாக்குறையிலிருந்து வட்டி செலுத்தலை கழித்த பின் உள்ள பற்றாக்குறையாகும். இது அரசின் உள்ளமையான சுமையை காட்டும்.
- மேலும் இதில் முன்னர் வாங்கிய கடனுக்கான வட்டியை கணக்கில் கொள்ளாது.
- எனவே முதன்மைப் பற்றாக்குறை என்பது அரசின் கடனுக்கான குறிப்பாக வட்டி செலுத்தலுக்கான தேவையைக் குறிக்கும். நிதிப் பற்றாக்குறை முதன்மைப் பற்றாக்குறையை விட அதிகமாக இருக்கும்.
- முதன்மைப் பற்றாக்குறை (PD) = நிதிப் பற்றாக்குறை (FD) – வட்டி – செலுத்துதல் (IP)

7. அரசுச் செலவு அதிகரிப்புகளுக்கான காரணங்கள் யாவை?

- ★ தற்கால அரசு என்பது நலம் பேணும் அரசாகும்.
- ★ இதில் அரசானது சமூக, பொருளாதார மற்றும் அரசியல் சார்ந்த பணிகளை செய்துகர வேண்டியுள்ளது. இவைகள் பொதுச் செலவு அதிகரிப்பதற்கான காரணங்களாக உள்ளது.

(i) மக்கள் தொகை வளர்ச்சி

- ❖ மக்கள் தொகை வளர்ச்சியினால் உடல்நலம், கல்வி, சட்டம் ஒழுங்கு போன்றவற்றிற்காக பேரளவு முதலீடு செய்ய வேண்டியிருக்கிறது.
- ❖ இளைஞர்களுக்கான கல்வி மற்றும் சேவைகளுக்காகவும், முதியோர்களுக்கான ஓய்வுதியம், சமூக பாதுகாப்பு மற்றும் உடல் நலத்திற்கான வசதிகள் ஏற்படுத்தவும் பொதுச் செலவு அதிகமாகிறது.

(ii) பாதுகாப்புச் செலவு

- இந்தியாவில் பாதுகாப்பிற்கான செலவு அதிகரித்த வண்ணம் உள்ளது.
- இராணுவ தளவாடங்களை நவீனமயமாக்குவதால் இராணுவ செலவு பலமடங்கு அதிகரித்துள்ளது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(iii) அரசு மாணியங்கள்

இந்திய அரசானது, உணவு, உரங்கள், முன்னுரிமை துறைக்கான கடன் வழங்கல், ஏற்றுமதி மற்றும் கல்வி போன்ற பல இனங்களுக்கு மாணியங்களை வழங்குகிறது.

மாணியங்களுக்கான தொகை மிக அதிகமாக இருப்பதால் பொதுச் செலவு பலமடங்கு அதிகரித்துள்ளது.

(iv) கடன் சேவைகள்

அரசானது அதிகமான அளவில் உள்நாட்டு மற்றும் அயல்நாட்டு ஆதாரங்கள் மூலம் கடன் பெற்றுள்ளன. அதன் விளைவாக அரசு கடனை திருப்பி செலுத்துவதற்காக அதிக பணம் தேவைப்படுகிறது.

(v) வளர்ச்சித் திட்டங்கள்

அரசு பல்வேறு வளர்ச்சி திட்டங்களை மேற்கொள்கிறது.

அவையாவன நீர்ப்பாசனம், இரும்பு மற்றும் எஃகு, கனரக எந்திரங்கள், ஏரிசக்தி, தொலைதொடர்பு போன்றவையாகும். இந்த வளர்ச்சித் திட்டங்களுக்கு அதிகளவு முதலீடு தேவைப்படுகிறது.

(vi) நகரமயமாக்கல்

நகரங்களில் மக்கள் தொகை விரைவாக அதிகரித்து வருகிறது. இதனால் சட்டம் ஒழுங்கை பராமரிப்பதற்கு, கல்வி மற்றும் குடிமை வசதிகளை மேற்கொள்ள அதிக அளவில் செலவுகள் ஏற்படுகின்றது.

(vii) தொழில் மயமாக்கல்

அடிப்படை மற்றும் கனரக தொழில்களுக்கு அதிக அளவு மூலதனம் தேவைப்படுகிறது. வளர்ச்சி குன்றிய நாடுகளில் போக்குவரத்து, தகவல்தொடர்பு, ஏரிசக்தி, ஏரிபொருள் போன்ற அடிப்படை வசதிகள் தேவைப்படுகிறது.

(viii) மாநில மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களுக்கான மாணியங்கள் அதிகரிப்பு

இயற்கை பேரழிவுகளை எதிர்கொள்வதற்கு மாநில மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களுக்கான வழங்கப்படும் மாணியங்கள் உதவித் தொகை பெருமளவில் அதிகரித்துள்ளது.

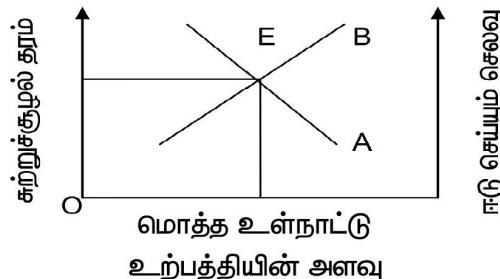
சுற்றுச்சூழல் பொருளியல்

1. மொத்த தேசிய உற்பத்திக்கும் சுற்றுச்சூழல் தரத்திற்கும் இடையேயான தொடர்பினை சுருக்கமாக விளக்குக.

(i) சுற்றுச்சூழல் தரம் என்பது சுற்றுச்சூழல் பண்புகளின் தொகுப்பாகும். அப்பண்புகள் ஒவ்வொன்றின் அளவும் எவ்வளவு இருக்க வேண்டும் என்ற தொகுப்பின் குறியீட்டைன் ஆகும்.

(ii) இத்தரம் பொதுவாகவும் நிர்ணயிக்கப்படலாம் அல்லது குறிப்பிட்ட பகுதிக்கான சூழ்நிலையின் அடிப்படையிலும் நிர்ணயிக்கப்படலாம்.

(iii) மனிதன் மற்றும் இதர உயிரினங்களின் மீது பாதிப்பை ஏற்படுத்துவதால் சுற்றுச்சூழல் தரம் (நிர்ணயம்) என்பது மிக கவனத்துடன் கையாளப்படவேண்டிய ஒன்றாகிறது.



க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- (v) முதலாளித்துவ செயல்முறைகளினால் சுற்றுச் சூழல் தரம் தொடர்ந்து சரிந்து கொண்டே வருகின்றது. சுற்றுச்சூழல் என்பது ஒரு பொதுப் பொருளாகும். இப்பொருள் அனைவராலும் நுகரப்படும்.
- (vi) எந்த ஒரு தனிப்பட்ட நபரையும் அதைப் பயன்படுத்துவதிலிருந்து விலக்கி வைக்க முடியாது.
- (vii) ஒருவர் அப்பொருளை பயன்படுத்துவதால், மற்றவர்களுக்கு கிடைக்கும் அளவு குறைந்து போகாது.
- (viii) மேலும், அவற்றை பயன்படுத்துவதற்கான இறுதிநிலைச் செலவு கிட்டத்தட்ட பூஜ்ஜியமாகும்.
- (ix) இத்தகைய வளங்கள் குறைந்து கொண்டே செல்கின்றன.
- (x) இயற்கை வளங்களின் குறைவும் தேசிய வருமானத்தில் இயற்கை வளங்களின் பங்களிப்பும் தற்பொழுதுள்ள தேசிய வருவாய் கணக்கீடில் அளவிடப்படுவதில்லை.

2. புற விளைவுகள் என்ற கருத்தினையும் அதன் வகைப்பாடுகளையும் விளக்குக.

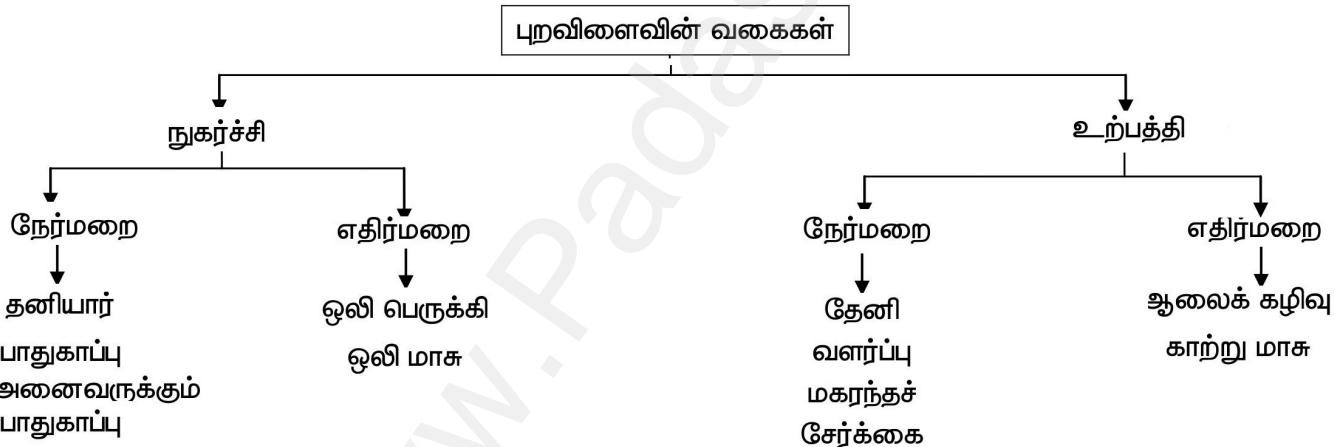
புற விளைவுகள் – பொருள்

- (i) புற விளைவுகள் அங்காடிகளுக்கு வெளியே நடைபெறுகின்றது.
- (ii) உற்பத்தி அல்லது நுகர்ச்சியில் ஈடுபட்டுள்ள மக்களை நேரடியாகப் பாதிப்பதில்லை.
- (iii) எனவே இவைகள் சிதறிய விளைவுகள் எனப்படுகின்றது.

புற விளைவுகள் – இலக்கணம்

"தனிநபர்களின் நுகர்ச்சி அல்லது உற்பத்தி ஆகிய பொருளாதார நடைவக்கைகள் காரணமாக, அந்நடவடிக்கைகளில் நேரடியாகவோ அல்லது மறைமுகமாகவோ பங்கு பெறாத சமுதாயத்திலுள்ள மற்றவர்களுக்கு ஏற்படும் செலவு அல்லது பயன் புறவிளைவுகள் எனப்படும்".

★ புறவிளைவுகள் நன்மை தருவதாகவோ அல்லது பாதிப்பை ஏற்படுத்துவதாகவோ அமையலாம்.



புற விளைவுகளின் வகைப்பாடுகள்

(i) நேர்மறை நுகர்ச்சிப் புறவிளைவு

ஒருவருடைய நுகர்ச்சிச் சார்பு மற்றொருவருடைய நுகர்ச்சிச் சார்பில் சாதகமான விளைவினை ஏற்படுத்துவது அகும்.

❖ உதாரணம்:

ஒரு நகரில் உள்ள சிலர் ஏற்பாடு செய்கின்ற தனியார் பாதுகாப்பு அப்பகுதியில் குடியிருக்கும் மற்றவர்களுக்கும் செலவில்லாமல் பாதுகாப்பை ஏற்படுத்துகின்றது.

(ii) எதிர்மறை நுகர்ச்சிப் புறவிளைவு

ஒருவருடைய நுகர்ச்சி சார்பு மற்றொருவருடைய நுகர்ச்சி சார்பில் விளைவினை ஏற்படுத்துவது எதிர்மறை நுகர்ச்சிப் புறவிளைவு என்கிறோம்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

❖ உதாரணம்:

ஓருவர் தனது வீட்டில் ஓலிபெருக்கி மூலம் பாடலை அதிக சத்தத்தில் பாடவிடுகிறார். அது அவருக்கு பயன்பாட்டினை தருகிறது. அருகிலுள்ள வீட்டில் உள்ள மற்றொருவருக்கு அந்த ஒலி மாசு தொந்திரவினை ஏற்படுத்துகிறது எனில், அது எதிர்மறை நுகர்ச்சி புறவினைவு எனப்படுகிறது. அதனால், இரண்டாமவருக்கு பயன்பாட்டு இழப்பு ஏற்படுகிறது.

(iii) நேர்மறை உற்பத்தி புறவினைவு

ஓருவருடைய உற்பத்திச் சார்பு மற்றொருவருடைய உற்பத்தி சார்பில் சாதகமான விளைவினை ஏற்படுத்தினால் அது நேர்மறை உற்பத்தி புறவினைவு என்கிறோம்.

❖ உதாரணம்:

ஓருவர் தேனீ வளர்ப்புத் தொழிலை செய்து வருமான ஈட்டி வருகிறார். அருகிலுள்ள மற்றொரு விவசாயி தனது பண்ணையில் பழுமரங்களை வளர்த்து வருகிறார். தேனீக்களினால் ஏற்படும் மகரந்தச் சேர்க்கையின் காரணமாக இரண்டாமவருக்கு அதிகமான பழவினைச்சலையும், வருமானத்தையும் பெறுவது நேர்மறை உற்பத்தி புறவினைவு என்கிறோம்.

(iv) எதிர்மறை உற்பத்தி புறவினைவு

ஓருவருடைய உற்பத்திச் சார்பு, அடுத்தவருடைய உற்பத்திச் சார்பினில் பாதகமான விளைவினை ஏற்படுத்தினால் அது எதிர்மறை புறவினைவு என்கிறோம்.

❖ உதாரணம்:

ஓரு சிமெண்ட் தொழிற்சாலையிலிந்து வெளியேறும் காற்று மாசுபாட்டினால், அருகிலுள்ள விவசாயியின் நெல் விளைச்சல் பாதிக்கப்படுகிறது. இது எதிர்மறை உற்பத்தி புறவினைவு எனப்படுகிறது.

3. நீடித்த அல்லது வளம் குன்றா வளர்ச்சி முக்கியத்துவம் மற்றும் அதன் நோக்கங்களை விளக்குக.

நீடித்த நிலையான மேம்பாடு

(i) இப்போதுள்ள சந்ததியினருக்கு மட்டுமின்றி, எதிர்காலச் சந்ததியினருடன் வாழ்வதற்குத் தேவையான வளத்தை வைத்துவிட்டு அடைகின்ற மேம்பாடே நீடித்த நிலையான மேம்பாடு எனப்படும்.

(ii) மேல்தட்டு மக்களின் ஆடம்பர விருப்பங்கள் மட்டுமல்லது ஏழை மக்களின் அடிப்படைத் தேவைகளான, உணவு, சுகாதாரம், உடல்நலம், கல்வி போன்றவற்றையும் அளிக்க வேண்டும்.

நோக்கங்கள்

(i) எல்லா வடிவங்களிலும் எல்லா இடத்திலும் வறுமையை ஒழித்தல்.

(ii) பட்டினியை முடிவுக்குக் கொண்டு வருதல், உணவுப் பாதுகாப்பை அடைதல், ஊட்டச்சத்தினை உயர்த்துதல். அனைத்து வயது மனிதர்களின் நலமான வாழ்வை உறுதிப்படுத்துதல்.

(iii) எல்லோரையும் உள்ளடக்கிய தரமான கல்வியை வழங்கி வாழ்நாள் முழுக்கக் கற்றுக்கொள்ள வசதி செய்தல். பெண்களுக்கு அதிகாரம் வழங்குதல் பாலின சமன்பாட்டை சாதித்தல்.

(iv) குடிநீரும் சுகாதாரமும் அனைவருக்கும் உறுதிப்படுத்துதல்.

(v) சுத்தமான, நீடித்த நிலையான, எளிதில் பெறக்கூடிய சக்தியினை (எரிபொருள்) அனைவருக்கும் உறுதிப்படுத்துதல்.

(vi) அனைவருக்கும் தரமான வேலை வாய்ப்பினையும் நீடித்த நிலையான பொருளாதார வளர்ச்சியினையும் வழங்குதல். தேவையான கட்டமைப்புகளை வழங்குதல், தொழில்மயமாக்கல், புத்தாக்கங்களை ஊக்குவித்தல்.

(vii) நாடுகளுக்குள்ளேயும் நாடுகளுக்கிடையேயும் உள்ள சமமின்மைகளை அகற்றுதல். பாதுகாப்பான, அமைதியான யாவரையும் உள்ளடக்கிய நகரங்களை உருவாக்குதல். நீடித்த நிலையான உற்பத்தி மற்றும் நுகர்வினை உறுதிப்படுத்துதல்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

- ❖ தட்பவெப்ப மாற்றங்களையும் அவற்றின் தாக்கங்களையும் குறைத்தல். சமுத்திரங்கள், கடல்கள், கடல் வளங்கள் ஆகியவற்றைப் பாதுகாத்தல்.
- ❖ காடுகளைப் பராமரித்தல், நிலம் அழிவதைத் தடுத்தல், நிலத்தின் தன்மை குறைவதைக் கட்டுப்படுத்தி உயர்த்துதல், உயிர் பண்முகத் தன்மை இழப்பை தடுத்து நிறுத்துதல்.
- ❖ அமைதியான, சமூக நீதியள்ளு, அனைவரையும் உள்ளடக்கிய சமூகங்களை உருவாக்குதல். நீடித்த நிலையான வளர்ச்சிக்காக உலக ஒத்துழைப்பை உறுதிப்படுத்துதல்.

பொருளாதார மேம்பாடு மற்றும் திட்டமிடல்

1. பொருளாதார முன்னேற்றத்தை தீர்மானிக்கும் பொருளாதாரம் சார்ந்த காரணிகளை விவாதிக்கவும்.

(i) இயற்கை வளங்கள்

- ❖ ஒரு நாடு பெற்றுள்ள இயற்கை வளங்களின் அளவு அந்நாட்டின் பொருளாதார முன்னேற்றத்தை நிர்ணயிக்கும் காரணியாகும்.
- ❖ முன்னேற்றத்துக்கு தேவைப்படும் அளவுக்கு ஒரு நாடு இயற்கை வளங்களை பெற்றிருக்க வேண்டும். இந்தியா அதிக அளவில் வளங்களைப் பெற்றிருந்தாலும் முன்னேற்றம் குறைந்த நாடாக உள்ளது.

(ii) மூலதன உருவாக்கம்

- ❖ மூலதனம் பொருளாதாரத்தின் அனைத்துச் செயல்பாட்டிற்கும் அடிப்படையானதாகும்.
- ❖ ஏற்கனவே உள்ள இருப்புடன் தற்போது கூடும் நிகர அளவு மூலதனமே மூலதன உருவாக்கம் என்பர். கண்ணுக்கு புலனாகக் கூடிய மற்றும் கண்ணுக்கு புலனாகாத இரண்டு இனங்களுமே இதில் உள்ளடங்கும்.
- ❖ தொழிலாளர்களின் உற்பத்தி திறனை உயர்த்தி வருமானத்தை அதிகரிக்க மூலதன ஆக்கம் உதவுகிறது.

(iii) சந்தையின் அளவு

சந்தை அளவானது பெரிய அளவில் இருந்தால் கூடுதலான உற்பத்தி, அதிக வேலைவாய்ப்பு மற்றும் தேசிய தலை வருமான உயர்வு ஆகியவற்றைத் தூண்டும்.

(iv) கட்டமைப்பு மாற்றம்

- ❖ கட்டமைப்பு மாற்றம் என்பது பொருளாதாரத்தில் தொழில் கட்டமைப்பில் ஏற்படும் மாற்றத்தைக் குறிக்கும். நாட்டின் பொருளாதாரத்தை மூன்று துறைகளான பிரிக்கப்படுகின்றன.
- ❖ வேளாண்மை, தொழிற்சாலை மற்றும் சார்புத் துறை (வாணிபம், வங்கி மற்றும் வர்த்தகம்) ஆகும். எந்த ஒரு பொருளாதாரமும் முழுக்க வேளாண்மையை மட்டும் சார்ந்து இருந்தால் பின்தங்கிய நிலையிலேயே இருக்கும்.

(v) நிதியியல் முறை

- ❖ நிதியியல் முறை என்பது ஒரு நாட்டில் திறமையான மற்றும் சிறந்த முறையில் கட்டமைக்கப்பட்ட வங்கி முறையினைக் கொண்டதாகும்.
- ❖ ஒழுங்குற அமைக்கப்பட்ட பண அங்காடியானது தேவையான மூலதனத்தை வழங்குகிறது.

(vi) விற்பனைக்குரிய உபரி

- ❖ வேளாண் துறையில் குடும்பத்திற்கான நுகர்வுத் தேவையை விட கூடுதலாக செய்யப்படும் உற்பத்தியை விற்பனைக்குரிய உபரி என்கிறோம்.
- ❖ இந்தக் கூடுதல் விளைப்பொருட்களை விவசாயிகள் சந்தையில் விற்று வருமானம் ஈட்டலாம்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(vi) பண்ணாட்டு வாணிகம்

- ❖ பண்ணாட்டு வாணிகத்தில் சாதகமான சூழ்நிலை இருந்தால் ஒரு நாடு போதுமான அளவு அந்நிய செலாவணியை கையிருப்பில் வைக்கமுடியும்.
- ❖ அந்நிய செலாவணியை கையிருப்பு போதுமானதாக இருந்தால் அந்த நாட்டின் பண்மாற்று வீதம் ஏற்ற இறக்கமின்றி நிலைத்திருக்கும்.

(vii) பொருளாதார அமைப்பு முறை

ஒரு நாடு தடையில்லா பொருளாதாரக் கொள்கையை கடைப்பிடித்தால் கட்டளைப்

பொருளாதாரத்தை விட வேகமான வளர்ச்சி பெறும். இது சில நாடுகளுக்கு மட்டும் பொருந்தும்.

2. பல்வேறு வகையானத் திட்டமிடல் வகைகளை விவரி.

(i) மக்களாட்சி திட்டமிடல்

திட்டங்களைத் தயாரித்தல் மற்றும் செயல்படுத்துவதில் உள்ள அனைத்து நிலைகளிலும் மக்கள் பங்கெடுத்துக் கொள்ளும் திட்டமிடலே மக்களாட்சி திட்டமிடல்.

(ii) சர்வாதிகாரத் திட்டமிடல்

- ❖ சர்வாதிகார திட்டமிடல் பொருளாதார நடவடிக்கைகளில் மத்திய கட்டுப்பாடு மற்றும் வழிகாட்டுதலின் படி ஒரே ஒரு திட்டமாக இருக்கும்.
- ❖ நுகர்வு பரிவர்த்தனை மற்றும் வினியோகம் ஆகிய அனைத்துமே அரசுக் கட்டுப்பாட்டிருக்கும்.

(iii) மையப்படுத்தப்பட்ட திட்டமிடல்

மையப்படுத்தப்பட்ட திட்டமிடலில் அனைத்து நிலைகளிலும் திட்டம் தொடர்புடைய நடவடிக்கைகளை திட்டக் குழுவின் கட்டுப்பாட்டில் இருக்கும்.

(iv) பரவலாக்கப்பட்ட திட்டமிடல்

பரவலாக்கப்பட்ட திட்டமிடுதலில் மைய அமைப்புகள் கட்டுப்பாடுகளின்றி உள்ளூர் அமைப்புகள் மற்றும் உள்ளூர் நிறுவனங்கள் திட்டங்களை தீட்டுதல் செயல்படுத்துகல் மற்றும் கண்காணித்தல் ஆகியவற்றை செய்யும். இதை கீழிலிருந்து திட்டமிடல் எனவும் அழைக்கலாம்.

(v) வழிகாட்டும் திட்டமிடல்

திட்டக்குழு வழிகாட்டுதல் வழங்கி, திட்டம் தயாரித்து மேலும் திட்டத்தை ஆணையிடுதல் மூலம் செயல்படுத்தினால் அது வழிகாட்டுதல் திட்டமிடல் ஆகும்.

(vi) தூண்டும் திட்டமிடல்

திட்டக்குழு நிர்ணயம் செய்த இலக்குகளை பல்வேறு நிதியியல் மற்றும் பணவியல் வழிமுறைகள் மூலம் ஊக்கங்கள் அளித்து, அதன் நடவடிக்கைகளை மக்களால் மேற்கொள்ளப்படுவதே தூண்டும் திட்டமிடல் என்கிறோம்.

(vii) சுட்டிக்காட்டும் திட்டமிடலும்

திட்டக்குழு இலக்குகளை அடையும் வழிமுறைகளை குறிப்புரைகளாக தயாரித்தது, தனியார் நிறுவனங்களின் பிரதிநிதிகள் தொழிற்சங்கத் தலைவர்கள், நுகர்வோர் குழுக்கள் நிதி நிறுவனங்கள் மற்றும் பிற துறை நிபுணர்களிடம் கலந்து ஆலோசித்து செயல்படுத்தும் திட்டமிடலே சுட்டிக்காட்டும் திட்டமிடல் ஆகும்.

(viii) கண்டிப்பானத் திட்டமிடல்

திட்டம் தயாரித்தல் மற்றும் செயல்படுத்துகளில் அரசு அதிகாரமிக்கது. திட்டம் தயாரித்து முடித்துவிட்டால் எவ்வித தடைகளுமின்றி திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்படும். அனைத்து வளங்களும் அரசின் கட்டுப்பாட்டின் கீழ் இருக்கும்.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

(ix) குறுகிய கால திட்டமிடல்

- வூராண்டில் செயல்படுத்தப்படும் திட்டங்கள் குறுகிய காலத் திட்டங்களாகும்.
- "கட்டுப்படுத்தும் திட்டம்", "ஆண்டுத் திட்டம்" எனவும் அறியப்படுகிறது.

(x) நடுத்தரக் கால திட்டமிடல்

மூன்றிலிருந்து ஏழு ஆண்டு காலத்தில் முடிவடையும் திட்டங்கள் நடுத்தரக் காலத் திட்டங்கள் ஆகும்.

(xi) நீண்ட காலத் திட்டமிடல்

- பத்திலிருந்து முப்பது ஆண்டுகளுக்கு தீட்டப்படும் திட்டங்கள் நீண்ட காலத் திட்டமிடல்.
- இவை 'முன்னோக்குத் திட்டங்கள்' எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.
- பொருளாதாரக் கட்டமைப்பு மாற்றங்களை கொண்டு வருவதே நீண்ட கால திட்டத்தின் அடிப்படையாகும்.

(xii) நிதித் திட்டமிடல் மற்றும்

திட்டத்தை செயல்படுத்தத் தேவையான நிதியை பண மதிப்பில் ஒதுக்கீடு செய்யும் திட்டமிடலே நிதித் திட்டமிடலாகும்.

(xiii) உருவப் பொருள் திட்டமிடல்

உருவப் பொருள் திட்டமிடல் என்பது மனித வளம், இயற்கை வளம் மற்றும் இயந்திரங்கள் போன்ற பருமப் பொருட்களை ஒதுக்கீடு செய்யும் திட்டமிடல் முறையாகும்.

(xiv) பணிகள் திட்டமிடல்

ஒரு நாடு பெற்றுள்ளபொருளாதார மற்றும் சமூக அமைப்பு முறையை மாற்றாமல் பொருளாதார சீர்கேடுகளை நீக்குவதற்கு வழிகாட்டுதல்கள் மட்டுமே செய்யும் திட்டமிடல் பணிகள் திட்டமிடல் ஆகும்.

(xv) கட்டமைப்புத் திட்டமிடல்

- பொருளாதார அமைப்பு முறையில் பொருத்தமான மாற்றங்களை செய்து இலக்குகளை அடையும் திட்டமிடலே கட்டமைப்பு திட்டமிடல் ஆகும்
- இவ்வகையான திட்டமிடல் பெரும்பாலும் பின் தங்கிய நாடுகளில் காணப்படுகிறது.

3. திட்டமிடலுக்கு எதிரான வாதங்களை எடுத்துரைக்கவும்.

- பொருளாதாரத் திட்டமிடுதலின் முக்கிய நோக்கம் வளர்ந்த நாடுகளில் பொருளாதார நிலைத்தன்மையை அடைவது, பின்தங்கிய நாடுகளில் வளர்ச்சியைப் பெறுவதாகும்.
- திட்டமிடுதல் குறைகளற்ற பொருளாதாரக் கொள்கை எனவும் கருதிவிட முடியாது.
- திட்டமிடலுக்கு எதிரான வாதங்களையும் குறைகளையும் கீழே புரிந்து கொள்வோம்.

(i) தன் விருப்பம்போல் செயல்பட இயலாமை

- தன் விருப்பம் போல் செயல்பட இயலாத்தால் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு தடையாக இருக்கிறது.
- திட்டமிடல் கட்டுப்பாடுகளையும் வழிமுறைகளையும் விதித்து நாட்டிற்கு முதுகெலும்பாக உள்ளது.
- தலையிடா பொருளாதாரத்தில் நுகர்வு, பணியை தேர்வு செய்தல், உற்பத்தி செய்தல், மற்றும் வலை நிற்ணயம் செய்தல் ஆகியவற்றில் தன் விருப்பம் போல் முடிவெடுக்க உள்ள அனுமதி உள்ளது. ஆனால் திட்டமிட்ட பொருளாதாரத்தில் சீக்கலான முடிவுகளை மத்திய திட்டக்குழு எடுக்கிறது.
- இது நுகர்வோர், உற்பத்தியாளர் மற்றும் பணியாளர்களின் கட்டுப்படுத்துகிறது.

க.ரமணன் முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல் / ramanan0606@gmail.com

ஹேயக் எழுதிய "அடிமைத்தனத்திற்கான பாதை" என்னும் நூலில் மையப்படுத்தப்பட்ட திட்டமிடலில் மக்களின் பொருளாதார விடுதலைக் கட்டுப்படுத்தி நாட்டை மந்த நிலைக்கு இட்டுச் செல்லும், என கருத்து தெரிவிக்கிறார்.

- ❖ அரசின் முடிவுகள் அனைத்தும் எப்பொழுதும் சரியாக இருப்பதில்லை.

(ii) தன் முனைப்புக் குறைதல்

- ❖ மையப்படுத்தப்பட்டத் திட்டமிடலில் நடவடிக்கைகளில் ஊக்கப்படுத்துதல் மற்றும் புதுமைகளை புகுத்துதல் ஆகியவற்றுக்கு ஊக்கமிருக்காது.
- ❖ திட்டமிடுதலானது வழக்கமான செயல்முறைகளைப் பின்பற்றி வளர்ச்சியில் தேக்கத்தை உண்டு பண்ணும்.
- ❖ இது வளர்ச்சியைக் கீழ் கண்ட வழிகளில் தடுக்கிறது.
 - (அ) தனியார் உரிமை இல்லாதது, இலாப நோக்கை குறைத்து தொழில் முனைவோர் திறம்பட முடிவு எடுப்பதையும், இடர் எதிர்நோக்குதலையும் குறைக்கிறது.
 - (ஆ) திட்டமிடல் பொருளாதாரத்தில் அனைவருக்கும் அவர்களது சமமான பலன்கள் வழங்கப்படுவதால், எவரும் இடர்பாடுகளை ஏற்று புதிய நிறுவனத்தை துவக்க முன் வர மாட்டார்கள்.
 - (இ) உயர் பதவியில் உள்ள அலுவலர்கள் அதிகாரத்தை தவறாக பயன்படுத்தும் போக்கு திட்டமிடலில் தவிர்க்க இயலாத ஒன்றாக உள்ளது.

(iii) அதிகமான நிர்வாக செலவு

- ❖ திட்டமிடலின் நோக்கமென்னவோ தொழில்மயமாக்கல், சமூக நீதி, நாட்டு நிலைமையை சமப்படுத்துதல் போன்ற உயர்வானவை.
- ❖ ஆனால் அதற்கு நாடு செலவிடும் தொகை அடையவுள்ள பலனைவிட அதிகமாக இருக்கும். சரியான புள்ளி விவரம் இல்லாமை, தவறாக கணிப்பது, திட்டமிடுதலை சரிவர செயல்படுத்தாது போன்றவை வளர்களை வீணாடித்து உபரி அல்லது பற்றாக்குறை நிலைக்கு கொண்டு செல்லும்.

(iv) மன்கணிப்பதில் உள்ள சிரமங்கள்

- ❖ அரசு தடையில்லாத நாட்டில், விலை இயக்க முறையில், விலை, தேவை மற்றும் அளிப்பு ஆகியவை தானாக இயங்கி ஒன்றையொன்று சரி செய்து கொள்கிறது.
- ❖ திட்டமிடல் நாடுகளில் வசதி இல்லை என்றால் நுகர்வு மற்றும் உற்பத்தி அளவுகளை துல்லியமாக முன்கூட்டியே நிர்ணயிப்பது கடினம்.
- ❖ நிலையான பொருளாதார முன்னேற்றத்தையும், சமூக சமத்துவத்தையும் திட்டமிடுதல் மூலம் சாதிக்க முடியும் என்பதைப் புரிந்துக் கொள்ள வேண்டும்.

க.ரமணன் M.A.,MLIS.,M.Phil.,B.Ed.,(Ph.D)

முதுகலை ஆசிரியர் பொருளியல்

ramanan0606@gmail.com