

## குடிமையியல்

### 1. இந்தியாவும் உலக அமைதியும்

இந்தியா ஆகஸ்ட் 15, 1947 ஆம் ஆண்டு விடுதலை பெறும் வரை ஒரு சார்பு நாடாக விளங்கியது. எனவே உலக விவகாரங்களில் எத்தகைய முக்கியப் பங்கும் வகிக்கவில்லை. விடுதலைக்குப்பிறகு, உலக விவகாரங்களில் தீவிரமாகவும், தன்னிச்சையாகவும் ஈடுபட்டு வருகிறது. இதன் மூலம் மிகக் குறுகிய காலத்தில் உலக அரங்கில் தனக்கென ஒரு தனி இடத்தைப் பெற்றுத் திகழ்கிறது. இந்தியா அமைதியை அடிப்படையாகக் கொண்ட நாடு. எனவே உலகில் அமைதியை நிலைநாட்ட தொடர்ந்து பாடுபட்டு வருகிறது. சர்வதேச அரங்கில் அமைதி, பாதுகாப்பு மற்றும் ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்த பல்வேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகிறது.



உலக அமைதி சின்னம்

#### உலக அமைதியை மேம்படுத்துபவர்

இந்தியா பல்வேறு உலகப் பிரச்சனைகளை தீர்த்து வைப்பதில் முக்கிய பங்காற்றி வருகிறது. இதன் மூலம் அமைதி மற்றும் பாதுகாப்பை நிலைநாட்டி வருகிறது. இந்தியாவின் பெரும் முயற்சியினால் கொரியா மற்றும் இந்தோ-சீனாவில் அமைதி நிலைநாட்டப்பட்டது. இது போன்று இஸ்ரேல், இங்கிலாந்து மற்றும் பிரான்சு போன்ற நாடுகள் எகிப்தை

தாக்கியபோது உலகப்போர் ஏற்படும் ஆபத்து தோன்றியது. ஆனால் தகுந்த நேரத்தில் இந்தியா தலையிட்டு போரைத் தவிர்த்தது.

#### பஞ்சசீலம்

இந்தியா 'ஒரு மாபெரும் அமைதியை உருவாக்கும் நாடு' என்றழைக்கப்படுகிறது. இந்தியாவின் பிரதமராக இருந்த ஜவஹர்லால்நேரு அமைதிக்காக 5 அம்சக்கொள்கையினை வெளியிட்டார். அவை 'பஞ்ச சீலம்' என அழைக்கப்படுகிறது. அவை

1. ஒவ்வொரு நாடும் பிற நாடுகளின் ஒற்றுமை மற்றும் இறையாண்மையை மதிக்க வேண்டும்
2. எந்த ஒரு நாடும் பிற நாட்டை தாக்கக்கூடாது.
3. ஒரு நாட்டின் உள்நாட்டு விவகாரங்களில், பிற நாடுகள் தலையிடக்கூடாது
4. அனைத்து நாடுகளும் சமத்துவம் மற்றும் பரஸ்பரநல்லுறவு கொண்டிருக்க வேண்டும்
5. ஒவ்வொரு நாடும் பிற நாடுகளுடன் அமைதியான முறையில் இணங்கியிருத்தல் வேண்டும்.

இப்பஞ்சசீலக் கொள்கை உலக அரங்கில் இந்தியாவின் பெருமையை மேலும் உயர்த்துகிறது.

#### ஆயுதக்குறைப்பு மற்றும் அணு ஆயுதங்கள்

உலக நாடுகளின் பொருளாதார வளர்ச்சி உலக அமைதி மூலம் மட்டுமே அடைய முடியும். உலக அமைதி இந்திய பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு மட்டுமன்றி, வளரும் நாடுகளின் வளர்ச்சிக்கும் அவசியமானதாகும்.

உலக நாடுகளில் சில பெரும் ஆபத்தை விளைவிக்கும் அணுகுண்டு

மற்றும் ஹைட்ரஜன் குண்டுகள் போன்றவற்றை உருவாக்கி வருகின்றன. இதனைத் தடுக்கவில்லையென்றால், உலகம் அழிக்கப்பட்டுவிடும். எனவே இந்தியா அணுஆயுத உற்பத்தியை கடுமையாக எதிர்த்ததோடு மட்டுமன்றி, அணுஆயுத உற்பத்திக்கு எதிராகவும் குரலெழுப்பி வருகிறது.



அணு சோதனை தடை ஒப்பந்தம்

ஐ.நா பொதுச் சபையில் 1956-ஆம் ஆண்டு ஆயுதக் குறைப்புத் தீர்மானத்தைக் கொண்டு வந்த முதல் நாடு இந்தியா ஆகும். 1963-ஆம் ஆண்டு அணு ஆயுதத் தடை ஒப்பந்தம் உருவாவதற்கும் இந்தியா முக்கியப் பங்காற்றியது.

#### அணுசேரக் கொள்கை

இரண்டாம் உலகப்போருக்குப் பிறகு, உலக நாடுகள் இரண்டு பகைமை அணிகளாக பிரிந்தன. அமெரிக்காவின் தலைமையில் ஒரு அணியும், ரஷ்யாவின் தலைமையில் மற்றொரு அணியும் உருவாகின. இந்த இரண்டு அணிகளும் தங்களது செல்வாக்கை நிலைநாட்ட பல முயற்சிகளில் இறங்கின. இதனால் உலகில் பதற்ற நிலை மற்றும் அமைதியின்மை ஏற்பட்டன. இந்த இரண்டு அணிகளிலும் சேராமல் இந்தியா நடுநிலை நாடாக (அணுசேரா நாடாக) விளங்கி வருகிறது. இந்த இரண்டு அணிகளுக்கிடையில் கருத்து வேறுபாடுகள் தோன்றிய சமயத்தில் இந்தியா அவற்றை தீர்க்கும் முயற்சியில் ஈடுபட்டு தொடர்ந்து உலகில் அமைதியை நிலைநாட்டி வருகிறது.

#### மாபெரும் உதவியாளர்

அடிப்படையில் இந்தியா குடியேற்றக் கொள்கைக்கு எதிரானது. உலகநாடுகள் பிறநாடுகளின் பிடியிலிருந்து தங்களை விடுவித்துக் கொள்வதற்கு இந்தியா பெரும் ஆதரவு நல்கி வருகிறது. ஹாலந்து நாட்டின் பிடியிலிருந்து இந்தோனேசியா விடுதலை பெறுவதற்கு பெரிதும் உதவிபுரிந்தது. இதே போன்று எகிப்து சூடான், இந்தோ-சீனா, கானா, மொராக்கோ மற்றும் வங்காளதேசம் போன்ற நாடுகளில் நடைபெற்ற தேசிய இயக்கத்திற்கு இந்தியா முழு ஆதரவைக் கொடுத்தது.

#### இராணுவ ஒப்பந்தங்களுக்கு எதிரானது

தற்கால உலகில், உலக நாடுகள் ராணுவ ஒப்பந்தங்கள் மற்றும் எதிர் ஒப்பந்தங்களை செய்துகொள்வதில் அதிக கவனம் செலுத்தி வருகின்றன. இதன் விளைவாக தற்பொழுது நேட்டோ, சீட்டோ, சென்ட்டோ, பாக்தாத் மற்றும் வார்சா போன்ற ஒப்பந்தங்கள் ஏற்பட்டுள்ளன. ஆனால் இந்த ஒப்பந்தங்களில் எதிலும் இந்தியா சேரவில்லை. மேலும், இந்த ஒப்பந்தங்களுக்கு கடும் எதிர்ப்பும் தெரிவித்து வருகிறது.

#### அடக்கு முறை மற்றும் அநீதிக்கு எதிரானது

உலகில் எந்தப்பகுதியிலும் அடக்கு முறை மற்றும் அநீதி இழைக்கப்படுமேயானால், இந்தியா அதற்கு உடனடியாக தனது எதிர்ப்பைத் தெரிவிக்கிறது. பிரான்சு அல்ஜீரியாவிற்கு எதிராக ஆக்கிரமிப்பை மேற்கொண்டபோதும், இங்கிலாந்து சைபிரஸ்-க்கு எதிராகவும், ரஷ்யா ஹங்கேரிக்கு எதிராகவும் ஆக்கிரமிப்பை மேற்கொண்ட போதும் இந்தியா அந்நாடுகளை வன்மையாகக் கண்டித்தது. இதுபோன்று சீனா ஐ.நா. சபையில் உறுப்பினராவதற்கு இந்தியா தனது ஆதரவை தெரிவித்தது. இதன் மூலம் அநீதிக்கு எதிராக இந்தியா தொடர்ந்து செயல்பட்டு வருகிறது.

### ஐ.நா-வின் தீவிர ஆதரவாளர்

இந்தியா ஐ.நா - வின் தீவிர ஆதரவாளராக தொடர்ந்து செயல்பட்டு வருகிறது. ஐ.நா-வின் கொள்கைகளுக்கு முழு ஆதரவு கொடுப்பதோடு, அக்கொள்கை வெற்றிபெறவும் அதன்மூலம் உலக அமைதியை நிலைநாட்டவும் தொடர்ந்து பாடுபட்டு வருகிறது.

### இன ஒதுக்கல் கொள்கைக்கு எதிரானது

இன ஒதுக்கல் கொள்கை என்பது ஆப்பிரிக்காவில் பின்பற்றப்பட்ட இன வேறுபாட்டுக் கொள்கையாகும்.



நெல்சன் மண்டேலா

உலகில் அனைத்துப் பகுதியில் வாழும் மக்களும் சமமானவர்கள் என்ற கொள்கை இந்தியாவின் அயல்நாட்டு கொள்கைக்கு அடிப்படையாகத் திகழ்கிறது. தென் ஆப்பிரிக்காவில் வெள்ளையர்கள், ஆப்பிரிக்க குடிமக்களுக்கு சம உரிமை வழங்க மறுத்தனர். இப்பிரச்சனையை 1946-ஆம் ஆண்டு ஐ.நா பொதுச் சபையில் இந்தியா முதன் முதலில் எழுப்பியது. இந்தியா வழங்கிய தொடர் ஆதரவு மற்றும் நெல்சன் மண்டேலாவின் தொடர் போராட்டம் காரணமாக 1990-ஆம் ஆண்டு இன ஒதுக்கல் கொள்கை முடிவுக்கு வந்தது.

நெல்சன் மண்டேலா ஆப்பிரிக்க தேசிய காங்கிரசின் தலைவரானார். தென் ஆப்பிரிக்காவில் காணப்பட்ட இனப் பிரச்சனைக்கு எதிராகப் பாடுபட்டார். 26 ஆண்டுகள் சிறையில் அடைக்கப்பட்டார். பின்னர் 1994 ஆம் ஆண்டு தென்னாப்பிரிக்க குடியரசுத் தலைவராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.

### வட்டாரக் கூட்டமைப்பு

அமைதியை நிலைநாட்ட, வட்டாரக் கூட்டமைப்பை ஏற்படுத்தும் முயற்சியில் இந்தியா ஈடுபட்டது. இதன் விளைவாகத் **சார்க்** அமைப்பு தோன்றியது. **தெற்கு ஆசிய நாடுகளில் பிராந்தியக் கூட்டமைப்பு** முதல் கூட்டம் டிசம்பர் 7, 1985ஆம் ஆண்டு வங்காளத்தில் டாக்கா நகரில் நடைபெற்றது. வங்காளதேசத்தைச் சேர்ந்த ஆஷான், சார்க் அமைப்பின் முதல் பொதுச் செயலாளராகப் பொறுப்பேற்றார். வங்காளதேசம், பூடான், இந்தியா, மாலத்தீவு, நேபாளம், பாகிஸ்தான், இலங்கை ஆகிய ஏழு நாடுகள் உறுப்பு நாடுகளாக இடம் பெற்றன. தற்போது ஆப்கானிஸ்தான் இதில் 8-வது உறுப்பு நாடாக சேர்ந்துள்ளது.

பூடான் தலைநகர் திம்புவில் 2010-ஏப்ரல் 28 மற்றும் 29-ல் சார்க் அமைப்பின் 16வது மாநாடு நடைபெற்றது.

சார்க்கின் உறுப்பு நாடுகள் தங்களுக்குள் பரஸ்பர நல்லுறவின் அடிப்படையில் போக்குவரத்து, கடித சேவை, சுற்றுலா, வானியல், சுகாதாரம், வேளாண்மை மற்றும் கிராமப் புணரமைப்பு மற்றும் தகவல் தொடர்பு போன்றவற்றில் உதவி செய்து கொள்ளுதல் என்ற அடிப்படையில் செயல்பட்டு வருகின்றன.

### அண்டை நாடுகளுடன் நல்லுறவு இந்தியா - பாகிஸ்தான்

இந்தியா பாகிஸ்தானிடையே கடந்த காலங்களில் பகைமை நிலவி வந்த போதிலும், அவற்றை முறியடித்து இருநாடுகளும் நல்லுறவை ஏற்படுத்த முயற்சி மேற்கொண்டு வருகின்றன. மார்ச் 16, 1999 டெல்லி-லாகூர் இடையே பேருந்து

போக்குவரத்து தொடங்கப்பட்டு இரு நாடுகளிடையே நெருக்கம் ஏற்பட்டது. ஈரான், பாகிஸ்தான், இந்தியா இடையே எரிவாயு குழாய் இணைப்பு மேற்கொள்ள முயற்சி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.



வாகா எல்லை

### இந்தியா - சீனா

1949 - ஆம் ஆண்டு சீனா குடியரசானதை முதலில் அங்கீகரித்த நாடு இந்தியா. இதனைத் தொடர்ந்து இரு நாடுகளும் தங்களது பொருளாதாரத் தேவைகளை நிறைவேற்றிக் கொள்ள முயற்சி மேற்கொண்டன. ஐநாவில் சீனா உறுப்பு நாடாகச் சேருவதற்கு இந்தியா தனது ஆதரவை நல்கியது. இதற்கு ஐநாவின் பாதுகாப்புக் குழுவில் நிரந்தர உறுப்பு நாடாக இந்தியா இடம்பெற சீனா ஆதரவு நல்கியது.

### இந்தியா - இலங்கை

இலங்கை புத்தமதத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட நாடு. மௌரியப் பேரரசர் அசோகர் தனது மகள் மற்றும் மகனை இலங்கைக்கு அனுப்பி புத்த மதத்தை பரப்பினார். இதனைத் தொடர்ந்து இருநாடுகளுக்குமிடையில் வியாபார உறவு ஏற்பட்டது. இலங்கைக்கு இந்தியா தொடர்ந்து தனது ஆதரவை வழங்கி வருகிறது. இந்த உறவு அமைதியான முறையில் தொடர்ந்து நீடித்து வருகிறது.

### இந்தியா - வங்காளதேசம்

முன்னாள் இந்தியப் பிரதமர் இந்திரா காந்தியின் பெரு முயற்சி மற்றும்

ஆதரவினால் பாகிஸ்தானிடமிருந்து 1971-ஆம் ஆண்டு வங்காளதேசம் பிரிந்து தனி நாடாகியது. 1972-ஆம் ஆண்டு இவ்விரு நாடுகளுக்கிடையில் நட்புறவு, ஒத்துழைப்பு மற்றும் அமைதி பராமரிப்பிற்கான 25 வருட ஒப்பந்தம் ஒன்று டாக்கா நகரில் செய்து கொள்ளப்பட்டது. கங்கை நீரைப் பகிர்ந்து கொள்வது தொடர்பாக ஏற்பட்ட பராக்கா அணை கட்டும் பிரச்சனைக்கு அமைதியான முறையில் தீர்வு காணப்பட்டது. இந்தியா தொடர்ந்து வங்காள தேசத்திற்கு உற்ற நண்பனாகத் திகழ்ந்து வருகிறது.

### சூயஸ் கால்வாய்

1956-ஆம் ஆண்டு எகிப்து நாட்டு அரசர் நாசர் சூயஸ் கால்வாயை தேசிய மயமாக்கினார். இதனை எதிர்த்து பிரான்சு, இங்கிலாந்து மற்றும் இஸ்ரேல் ஆகிய நாடுகள் எகிப்தின் மீது படையெடுத்தன. இந்தியாவின் தலையீட்டால் போர் தவிர்க்கப்பட்டு, அமைதி நிலைநாட்டப்பட்டது.



சூயஸ் கால்வாய்

### காங்கோ

இது ஒரு ஆப்பிரிக்க நாடு. 1960-ஆம் ஆண்டு, இங்கு உள்நாட்டுப்போர் வெடித்தது. ஐ.நா சபை இப்பிரச்சனைக்குத் தீர்வு காணும்படி இந்தியாவைக் கேட்டு கொண்டது. இதனைத் தொடர்ந்து படைத்-தளபதி K.N. இராஜா தலைமையில் இந்திய அமைதிப்படை காங்கோவிற்கு அனுப்பப்பட்டு அங்கு அமைதி நிலைநாட்டப்பட்டது.



### சைப்ரஸ்

தீவிர கிறித்துவர்கள் மற்றும் துருக்கி முஸ்லீம்கள் இடையே சைப்பிரஸ் தீவில் உள்நாட்டுப் போர் தோன்றியது. இந்திய படைத் தளபதி திம்மையா தலைமையில் ஐ.நா.அமைதிப் பாதுகாப்புப் படை ஒன்று அனுப்பப்பட்டது. இவரது தீவிர முயற்சியால் சைப்ரஸ் தீவில் அமைதி நிலைநாட்டப்பட்டது.

இந்தியா வன்முறையற்ற மற்றும் அஹிம்சை கொள்கைகள் மூலம் மகாத்மா காந்தியின் தலைமையில் விடுதலை அடைந்தது. விடுதலைக்குப்பிறகு உலக நாடுகளிடையே அமைதி மற்றும் நிலைப்பாட்டை நிலைநிறுத்த கடுமையாக பாடுபட்டுவருகிறது.

### பயிற்சி

#### அ. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

1. இந்தியா அதிகப்படியான நம்பிக்கையை கொண்டிருப்பது  
அ) போர் ஆ) அமைதி இ) அன்பு ஈ) பகைமை
2. பண்டித ஜவஹர்லால் நேருவின் அமைதிக்கான ஐந்து அம்ச கொள்கைகள்.  
அ) சுதேசி ஆ) புதிய பயனுரிமை இ) பஞ்சசீலம் ஈ) இனவெறி
3. அணு ஆயுத தடைச் சட்டம் கையெழுத்தான ஆண்டு  
அ) 1963 ஆ) 1993 இ) 1936 ஈ) 1998
4. அணு ஆயுத குறைப்பு தீர்மானத்தை ஐ.நா. பொது சபையில் இந்தியா கொண்டு வந்த ஆண்டு  
அ) 1963 ஆ) 1956 இ) 1995 ஈ) 1976
5. இன ஒதுக்கல் கொள்கை முடிவிற்கு வந்த ஆண்டு  
அ) 1990 ஆ) 1991 இ) 1890 ஈ) 1989
6. சார்க் அமைப்பின் முதல் பொதுச் செயலாளர்  
அ) ஜின்னா ஆ) ஆஷான் இ) கோபி ஆனன் ஈ) காந்தி

#### ஆ. சுருக்கமாக விடையளி.

1. உலக அமைதியை நிலைநாட்டுவதில் இந்தியாவின் பங்கை விளக்கு.
2. உலக அமைதி ஒரு அவசியமானது ஏன் ?
3. பஞ்சசீலத்தின் ஐந்து கொள்கைகள் யாவை ?
4. இன ஒதுக்கல் கொள்கை பற்றி ஒரு குறிப்பு வரைக.
5. சார்க் நாடுகள் பரஸ்பர நல்லுறவை நிலைநாட்ட குறிப்பிட்ட பகுதிகள் பெயரை குறிப்பிடுக.
6. இந்தியா-ஐ.நா.வின் ஆதரவாளர் – இக்கூற்றை நியாயப்படுத்து.

#### இ. பத்திவினா.

1. பஞ்சசீலம் மற்றும் அணிசேராக் கொள்கை பற்றி எழுதுக.
2. சார்க் அமைப்பு பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.

## 2. மக்களாட்சி

### மக்களாட்சி

மக்களாட்சி முறை அல்லது ஜனநாயக முறை சமீப காலங்களில் சிறந்த அரசாங்க முறையாக கருதப்படுகிறது. ஆனால் எதேச்சதிகார ஆட்சி முறையிலிருந்து மக்களாட்சி முறை மாற்றம் எளிதாக நிகழவில்லை. பல போராட்டங்கள் இந்த மாற்றத்தை உருவாக்கின. பல பெரும் போராட்டங்களுக்கு பிறகு மக்கள் தங்கள் அதிகாரத்தை செயல்படுத்தும் உரிமையைப் பெற்றனர்.

### மக்களாட்சி விளக்கம்

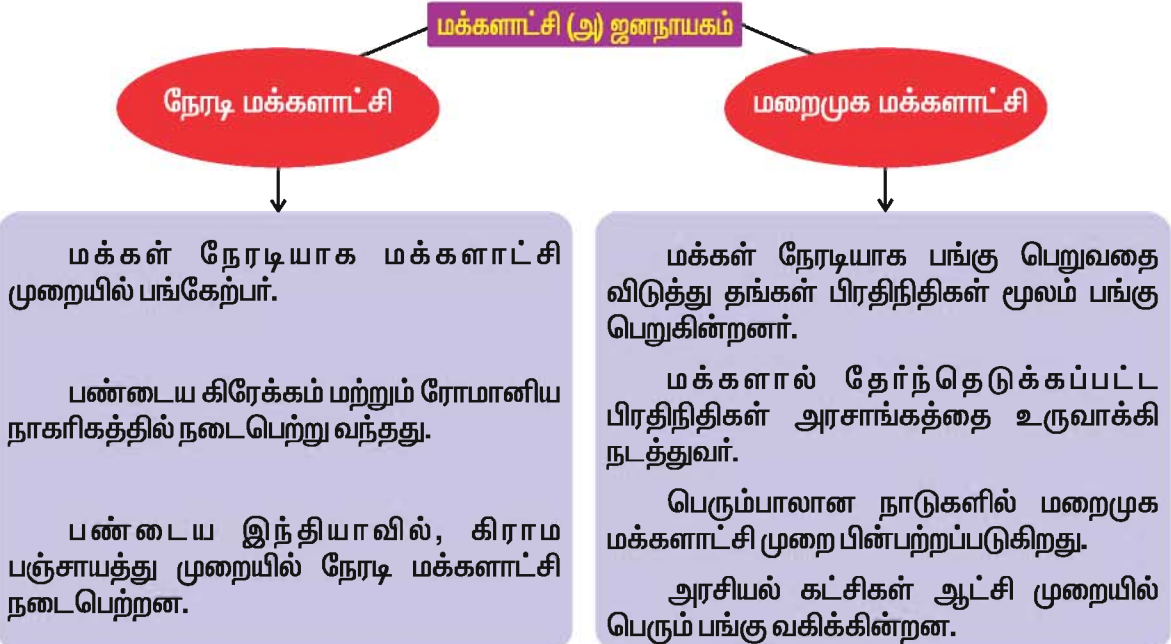
மக்களாட்சிக்குப் பலர் பலவிதமான விளக்கங்களை வழங்கியுள்ளனர். சுமார் 2500 ஆண்டுகளுக்கு முன்னர் ஹெரோட்டஸ் என்பவரால் மக்களாட்சி என்ற சொல் முதன்முதலாக பயன்படுத்தப்பட்டது. ஆங்கிலத்தில் Democracy என்ற வார்த்தை கிரேக்க சொல்லான Demos மற்றும் Cratia என்ற சொற்களிலிருந்து பெறப்பட்டதாகும்.

Demos என்றால் மக்கள் என்றும் Cratia என்றால் அதிகாரம் அல்லது

ஆட்சியைக் குறிக்கும். எனவே மக்களாட்சி என்பது மக்கள் அதிகாரத்தைக் குறிக்கிறது. சுருங்கக்கூறின், மக்களாட்சி என்பது ஒரு அரசாங்க முறையாகும். இதில் மக்கள் நேரிடையாகவோ அல்லது தங்கள் பிரதிநிதிகள் மூலமாகவோ தங்கள் அதிகாரத்தை செலுத்தும் ஆட்சி முறையாகும். அமெரிக்க ஜனாதிபதி ஆபிரகாம் லிங்கன் கருத்துப்படி, ஜனநாயகம் என்பது 'மக்களால் மக்களுக்காக மக்களே ஆட்சிசெய்வது' ஆகும். பேராசிரியர் ஷீலே கருத்துப்படி, 'ஜனநாயகம் என்பது ஒரு அரசாங்க முறையாகும். இதில் அனைத்து மக்களும் பங்கு பெறுகின்றனர்' எனக் குறிப்பிடுகிறார்.

### மக்களாட்சியின் வகைகள்

மக்களாட்சி முறை 1) நேரடி மற்றும் 2) மறைமுக மக்களாட்சி என இரு வகைப்படும்.



### மக்களாட்சியின் நன்மைகள்

தற்கால உலகில் ஜனநாயக முறை சிறந்த அரசாங்க முறையாகும். இது பல்வேறு நன்மைகளை கொண்டுள்ளது. சிறந்த அரசாங்கம் அமைய வழி ஏற்படுகிறது. மக்கள் உரிமைகளுக்குப் பாதுகாப்புக் கிடைக்கிறது. சமத்துவம் நிலைநாட்டப்படுகிறது. மக்கள் கல்வி அறிவு பெற உதவுகிறது. நாட்டு நலன் மேம்படுகிறது. அமைதியான முறையில் அரசாங்க மாற்றத்தை ஏற்படுத்துகிறது. ஜனநாயகம் போர் ஆயுதங்களை நம்பாமல் வாக்குப்பெட்டியை நம்புகிறது. ஜனநாயக ஆட்சி முறையில் புரட்சிகள் மற்றும் கிளர்ச்சிகளுக்கு இடமில்லை.

### மக்களாட்சியின் தீமைகள்

ஜனநாயக முறை ஒழுங்கற்ற அரசாங்கம் அமைய வழிவகுக்கிறது. தகுதிக்கு முக்கியத்துவம் கொடுப்பதில்லை. மக்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்படும் பிரதிநிதிகளில் பெரும்பான்மையினர் அறியாமையுடையவர்களாகவும், தகுதியற்றவர்களாகவும் மற்றும் அனுபவமற்றவர்களாகவும் உள்ளனர். அதிக செலவினைக் கொண்ட அரசாங்கம் அமைய வழிசெய்கிறது. தனிநபர் அல்லது சிறுபான்மையினருக்கு முக்கியத்துவம் வழங்கப்படுவதில்லை. இது கட்சி முறை அரசாங்க முறைக்கும், வகுப்பு கலவரங்களுக்கும் வழி செய்கிறது.

### மக்களாட்சியின் முக்கியத்துவம்

ஜனநாயக முறையின் கீழ் மக்கள் தங்கள் பிரதிநிதிகளை சுதந்திரமாக தேர்ந்தெடுக்கின்றனர். இதனால் மக்கள் மதிக்கப்படுகின்றனர். மக்களின் அடிப்படை உரிமைகளுக்கு பாதுகாப்பு கிடைக்கிறது. குறிப்பாக வாழும் உரிமை மற்றும் சுதந்திர உரிமைக்கு அரசியலமைப்பு உத்தரவாதம் வழங்குகிறது. ஜனநாயகத்தில் அனைத்து முடிவுகளும் பெரும்பான்மை அடிப்படையில் மேற்கொள்ளப்படுகிறது. இம் முறை மக்கள் நலனை

மேன்மையடையச் செய்கிறது. சுதந்திரம், சமத்துவம் மற்றும் சகோதரத்துவம் போன்ற கொள்கைகள் ஜனநாயகத்திற்கு அடிப்படையாகத் திகழ்கின்றன.

### அரசியல் கட்சிகள்

ஜனநாயக ஆட்சி முறைக்கு கட்சி முறை முதன்மையான தேவையாகும். அரசாங்கம் சுமுகமாக நடைபெற கட்சிகள் வழிசெய்கின்றன. ஏனெனில் ஜனநாயக முறையின்படி பெரும்பான்மை பெற்றுள்ள கட்சியே அரசாங்கத்தைக் நடத்துகிறது. அதே சமயத்தில் எதிர்கட்சி, ஆளுங்கட்சியின் தவறுகளை சுட்டிக்காட்டி அதிகாரத்தை தவறான வழிகளில் செலுத்தவிடாமல் செய்கிறது. ஆளுங்கட்சி ஆட்சியுரிமையைப் பெற்றுள்ளது, எதிர்கட்சி அரசாங்கத்தை எதிர்க்கும் உரிமையைக் கொண்டுள்ளது. மேலும், ஆளுங்கட்சியின் குறைபாடுகள் மற்றும் கொள்கைகளை விமர்சனமும் செய்கிறது. ஒருமித்த கருத்துடைய மக்களால் அரசியல் அதிகாரத்தைப் பெறும் நோக்கில் உருவாக்கப்பட்ட அமைப்பே அரசியல் கட்சியாகும்.

### அரசியல் கட்சிகளின் செயல்பாடுகள்

ஜனநாயக அரசியலில், அரசியல் கட்சிகள் பல்வேறு கடமைகளை ஆற்றுகின்றன. இவை ஜனநாயக முறை நிலைத்திருக்கவும், சிறப்பாக செயல்படவும் பெரிதும் உதவுகின்றன.

பொதுக் கொள்கைகளை உருவாக்குதல்.

தேர்தலில் போட்டியிடுதல்.

மக்களுக்கு கல்வி அறிவுபுகட்டுதல்.

அரசாங்கத்தை நடத்துவது மற்றும் விமர்சிப்பது.

அரசுக்கும் மக்களுக்கும் பாலமாக திகழ்வது.

மக்களை ஒன்று திரட்டுவது அல்லது இணைக்கும் அமைப்பாக செயல்படுதல் ஆகிய கடமைகளை செய்கின்றன.

## கட்சி முறையின் வகைகள்

அரசியல் கட்சிகளை ஜனநாயக முறையில் மூன்று வகைகளாகப் பிரிக்கலாம்.



அவை முறையே பல கட்சி முறை என்பனவாகும்.

### 1. ஒரு கட்சி முறை

இம் முறையின் கீழ் ஒரே ஒரு கட்சி மட்டும் இருக்கும். இதுவே மக்களாலும் அரசியலமைப்பாலும் அங்கீகரிக்கப்பட்டதாக இருக்கும். எத்தகைய எதிர்ப்பும் இன்றி அரசியல்திகாரத்தைப் பெற்று செயல்படுத்தும். மற்ற கட்சிகள் செயல்படாது.

எ.கா. கியூபா மற்றும் சீனா

### ஒரு கட்சி முறையின் நிறைகள்

அவசரக் காலங்களில் அல்லது ஆபத்தான காலங்களின் ஒரு கட்சி முறை திறமையாகவும் சுதந்திரமாகவும் விரைவில் செயல்பட்டு ஆவனச் செய்ய முடியும்.

ஒரு கட்சி முறையில் முடிவுகள் விரைவில் எடுக்கப்படும் வாய்ப்புகள் உள்ளன. செலவினங்கள் சிக்கனமாகவும் அமையும்.

நாட்டின் பெருமைகளை பெருமளவு உயர்த்துகிறது.

### ஒரு கட்சி முறையின் குறைகள்

ஒரு கட்சி முறையில் தேசிய அளவிலான விவாதங்கள் நடைபெற இயலாது.

ஒரு கட்சி முறையில் அரசியல் உரிமைகளும், அடிப்படை உரிமைகளும் சாதாரண சுதந்திரங்களும் மறுக்கப்படுகின்றன.

ஒரு கட்சி முறை திறமையற்றதாக இருந்தால் நாட்டின் வளர்ச்சி மற்றும் முன்னேற்ற நடவடிக்கைகள் மிகவும் பாதிக்கப்படும்.

ஒரு கட்சி முறை ஏதேச்சதிகாரம் மற்றும் சர்வாதிகார முறை போன்றவற்றிற்கு வழிவகுக்கிறது.

### 2. இரு கட்சி முறை

இருகட்சி முறையில் ஒரு கட்சி ஆளுங்கட்சியாகவும் மற்றொரு கட்சி எதிர்கட்சியாகவும் இருக்கும். இம்முறையில் ஒரு கட்சி அரசாங்கத்தை நடத்தும். எதிர்கட்சி ஆளுங்கட்சியின் செயல்பாடுகள் மற்றும் குறைகளை சுட்டிக்காட்டி அரசாங்கத்தைக் கட்டுப்படுத்தும். எ.கா. அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகளில் மற்றும் இங்கிலாந்தில் இரு கட்சி முறை செயல்பட்டு வருகிறது.

அமெரிக்காவில் ஜனநாயகம் மற்றும் குடியரசு என இரு கட்சிகளும், இங்கிலாந்தில் தொழிலாளர்கள் கட்சி மற்றும் கன்சர்வேடிவ் (பழமைவாத கட்சி) என இரு கட்சிகளும் இயங்கி வருகிறது.

### இருகட்சி முறையின் நிறைகள்

இரண்டு கட்சிகள் இருப்பதால், மக்களுக்கு ஆளும் கட்சியைத் தேர்ந்தெடுப்பது எளிதாக இருக்கிறது.

எதிர்கட்சி ஆளும் கட்சியை விழிப்போடு செயல்பட வைக்கிறது.

### இருகட்சி முறையின் குறைகள்

இரு கட்சி முறையில் இரண்டு கட்சிகளும் மோசமாக இருக்குமேயானால் மூன்றாவது கட்சியைத் தேர்ந்தெடுக்கும் வாய்ப்பே இல்லை. இம்மோசமானவைகளில் ஒன்றையே தேர்ந்தெடுக்க வேண்டி வரும்.

இவ்விருகட்சிகளும் தங்களுக்குள்ளேயே ஒரு விதமான உடன்பாட்டிற்கு வந்தால் மக்கள் முட்டாளாக்கப்படுவார்கள். அதனால் கட்சியின் தவறுகள் மற்றும் ஊழல்களை மறைக்க வழிகள் உண்டு.



### 3. பலகட்சி முறை

இம்முறையின் கீழ் இரண்டிற்கு மேற்பட்ட கட்சிகள் இருக்கும். பல கட்சி முறைக்கு இந்தியா மற்றும் பிரான்சு சிறந்த உதாரணம்.

#### பல கட்சி முறையின் நன்மைகள்

பல கட்சிகள் இருப்பதால் ஒவ்வொரு கட்சியும் ஆட்சியைப் பிடிக்கும் ஆர்வத்தில் நல்ல திட்டங்களை சிந்தித்து செயல்படுத்த முடியும்.

இரண்டு கட்சிகளில் உள்ள தலைவர்களை மட்டுமே நம்பியிராமல், புதிய கருத்துகளையும் புதிய கோணத்தில் பிரச்சனைகளை தீர்க்கும் சக்தியுள்ள புதிய தலைவர்களையும் தேர்வு செய்ய முடியும்.

#### பல கட்சி முறையின் குறைகள்

பல கட்சிகளில் ஊழல், பிராந்திய உணர்வு, ஒரு சார்புடைமை முதலியவற்றை ஊக்குவிக்கக் கூடும்.

ஆளும் கட்சி மக்களின் நன்மையைக் கருதாமல், தன் ஆட்சியாளர்களின் நன்மையைக் கருத வாய்ப்புண்டு.

ஒரு கட்சியிலிருந்து மற்றொரு கட்சிக்குத் தாவுகின்ற கட்சித் தாவல் நடைபெறுவதின் மூலம் அரசின் நிலைத் தன்மைக்கு ஊறு ஏற்படும்.

#### இந்தியாவின் அரசியல் கட்சிகள்

இந்திய அரசியல் கட்சிகளை இரு வகைகளாகப் பிரிக்கலாம். ஒரு வகையினர் தேசியக் கட்சியைச் சேர்ந்தவர்கள்; மற்றொரு வகையினர் மாநிலக் கட்சியைச் சேர்ந்தவர்கள்.

#### தேசியக் கட்சிகள்

இந்தியத் தேர்தல் ஆணையத்தால் அங்கீகரிக்கப்பட்டு, நாடாளுமன்றத் தேர்தலில் பதிவு செய்யப்பட்ட வாக்குகளில் நான்கு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட மாநிலங்களில் 6 சதவீத வாக்குகளைப் பெறும் கட்சிகள் தேசிய கட்சிகள் என்றழைக்கப்படும். (உ.ம்) காங்கிரஸ், பா.ஜ.க.



தேசியக் கட்சிகள்

#### மாநிலக் கட்சிகள்

மாநில சட்டசபைத் தேர்தலில் பதிவு செய்யப்பட்ட வாக்குகளில் 6 சதவீத வாக்குகளைப் பெற்று குறைந்த பட்சம் இரண்டு இடங்களைக் கைபற்றும் கட்சிகள் மாநிலக் கட்சிகள் (அ) பிராந்தியக் கட்சிகள் என்றழைக்கப்படும். இக்கட்சிகளும் தேர்தல் ஆணையத்தால் அங்கீகரிக்கப்பட்டவையாகும். (உ.ம்) தி.மு.க., அ.தி.மு.க மற்றும் தெலுங்குதேசம்.

நம் நாட்டில் உள்ள சில தேசிய மற்றும் மாநிலக் கட்சிகளைக் குறிப்பிடுக.



மாநிலக் கட்சிகள்

#### தேர்தல்

மக்களாட்சியின் வெற்றி என்பது ஒரு நாட்டில்குறிப்பிட்ட இடைவேளைக்கு பிறகு நடத்தப்படும் தேர்தலைப் பொறுத்து அமைந்துள்ளது. இத்தேர்தல்கள் மூலமே மக்கள் ஆளும் கட்சியின்

செயல்பாடுகளை மதிப்பிட முடியும். இதன் மூலம் ஊழல் புரிகின்ற அரசியல் வாதிகளை விடுத்து, அவர்களுக்கு வாக்களிக்காமல் மற்றவர்களை ஆராய்ந்து தேர்ந்தெடுக்க முடியும். இவைகளை நடைமுறைப்படுத்த எல்லா ஜனநாயக நாடுகளும் வயது வந்தோர் வாக்குரிமை என்பதை நடைமுறைப்படுத்தி பின்பற்றி வருகின்றன.



மின்னனுவாக்கு இயந்திரம்

#### வாக்குரிமை

இந்தியாவில் 18 வயது நிரம்பியவர்கள் தேர்தல்களில் வாக்குகளைச் செலுத்த உரிமையுள்ளவராகிறார்கள். 25 வயது நிரம்பிய இந்தியக் குடிமகன் தேர்தலில் போட்டியிடவும் அனுமதிக்கப்படுகிறார்.

#### இந்தியாவில் தேர்தல் முறைகள்

இந்தியாவில் குடிமக்கள் நேரடித் தேர்தல் மூலமாகவோ (அ) மறைமுகத் தேர்தல் மூலமாகவோ தங்கள் பிரதிநிதிகளைத் தேர்ந்தெடுக்கின்றனர்.

#### I. நேரடித் தேர்தல் முறை

குடிமக்கள் தாங்களே நேரடியாக வாக்களித்து தங்கள் பிரதிநிதிகளைத் தேர்ந்தெடுக்கும் முறை நேரடித் தேர்தல் முறை எனப்படும்.

இந்தியாவில் சட்டமன்ற மற்றும் நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்களைத் தேர்ந்தெடுக்கும் முறை இம்முறையிலேயே ஆகும்.

#### II. மறைமுகத் தேர்தல் முறை

குடிமக்கள் நேரடியாக தங்களது வாக்குகளை செலுத்தாமல், தங்களின் பிரதிநிதிகளைக் கொண்டு உறுப்பினர்களைத் தேர்ந்தெடுக்கும் முறை மறைமுகத் தேர்தல் முறையாகும்.

நாடாளுமன்ற மேல் சபை உறுப்பினர்கள், குடியரசுத் தலைவர் மற்றும் குடியரசுத் துணைத் தலைவர் இம் முறை மூலம் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகின்றனர்.

இவ்விரு முறைகள் தவிர வேறு சில முறைகளிலும்தேர்தல் நடத்தப்படுகின்றன. அவை பின்வருவன,

#### இடைத் தேர்தல்கள்

சில சமயங்களில் ஏதாவது ஒரு தொகுதியில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வேட்பாளர் மரணமடையலாம், அல்லது பதவியை விட்டு விலகலாம். அத்தகையச் சூழ்நிலையில் அந்தத் தொகுதிகளில் மட்டும் தேர்தல் நடைபெறும். இவ்வாறு நடைபெறும் தேர்தல்களுக்கு இடைத் தேர்தல்கள் என்று பெயர்.

#### இடைப் பருவத் தேர்தல்கள்

சிலசமயங்களில் நாடாளுமன்றமோ, அல்லது மாநில சட்ட சபைகளோ அது செயல்படுவதற்குரிய ஆண்டுகள் முழுமையும் (தற்போது ஐந்தாண்டுகள்) பல்வேறு காரணங்களால் செயல்பட முடியாது இடையில் கலைக்கப்பட்டால், மீண்டும் அவற்றுக்குத் தேர்தல் நடத்தப்படும். இதற்கு இடைத் தேர்தல்கள் என்று பெயர்.

#### எதிர்கட்சிகளின் பங்குகள்

மக்களாட்சியின் வெற்றி என்பது எதிர்கட்சிகளின் செயல்பாட்டை ஒட்டியே அமைகிறது. மக்களாட்சியில் எல்லா கட்சிகளுக்கும் பெரும்பான்மை கிடைப்பது அரிதாகும். இச்சமயங்களில் குறைந்த இடங்களைப் பெற்ற அரசியல் கட்சிகள் எதிர்கட்சிகளாகும். லோக் சபாவில் ஆளுங்கட்சிக்கு அடுத்தபடியாக இடங்களைப் பெறும் கட்சி அங்கீகரிக்கப்பட்ட எதிர்கட்சியாகும். எதிர்கட்சித் தலைவர் ஆளுங்கட்சி அமைச்சருக்கு சமமான அதிகாரங்களைப் பெற்றுள்ளார். அரசியல் சட்டப்படி வரையறுக்கப்பட்ட அதிகாரங்களைப் பெற்ற ஆளும் கட்சிகள் எவ்வாறு

முக்கியமானதாகக் கருதப்படுகிறதோ, அது போலவே எதிர்க்கட்சிகளின் பங்கும் மக்களாட்சியில் இன்றியமையாததாகும்.

ஆளும் கட்சிகள் ஏதேச்சதிகார மனப்பான்மையுடன் செயல்படாமல் இருக்கவும், அவர்களின் அதிகாரங்களை வரையறுத்திடவும், அவர்களைக் கண்காணிக்கவும் எதிர்க்கட்சிகள் முக்கிய பணிகளை மேற்கொள்கின்றன. இவர்களது முக்கிய பணி ஆளும் கட்சி கொள்கைகளை விமர்சிப்பதாகும். மேலும் ஆளும் கட்சிக் கொள்கைகளின் விமர்சனங்களை சட்ட மன்றங்களுக்கு வெளியே இருந்து பத்திரிகை மற்றும் இதர ஊடகங்களை ஈர்ப்பதும் இவர்களது வேலையாகும்.

எதிர்க்கட்சிகளுக்கு அரசாங்கத்தின் செலவினங்களை அறிந்து கொள்ள முழு உரிமையிருக்கின்றது. கேள்வி நேரங்களில், ஆளும் கட்சியினரை விமர்சிப்பதன் மூலம், தவறான முறையில் ஆளுங்கட்சியினர் அதிகாரங்களை பயன்படுத்துவதற்கு எதிர்க்கட்சியினர் தடைக்கற்களாக இருக்கின்றனர்.

**மக்களாட்சி ஒரு தேசத்திற்கு எவ்வாறு உதவுகிறது?**

இந்திய அரசியல் சாசனம், மக்களாட்சி கொள்கையினை அடிப்படையாகக் கொண்டது. இந்தியா பாராளுமன்ற ஜனநாயக முறையைக் கொண்டது. இந்திய அரசியல் சாசனம் இரண்டு விதமான அரசாங்கங்களைப் பற்றி குறிப்பிடுகின்றது. ஒன்று மத்திய அல்லது நடுவண் அரசு மற்றொன்று மாநில அரசு ஆகும். மத்திய அரசிற்கு



தேர்தலில் வாக்களித்தல்

தேர்ந்தெடுக்கப்படும் உறுப்பினர்களை பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் எனவும், மாநில அரசிற்கு தேர்ந்தெடுக்கப்படும் உறுப்பினர்களை சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் எனவும் அழைக்கிறோம். இவை தவிர உள்ளாட்சி அமைப்புகள் கிராமங்களையும், நகரங்களையும் நிர்வகிக்கின்றன.

### தேர்தல் ஆணையம்

மக்களின் பிரதிநிதிகளை, நாடாளுமன்றத்திற்கும், மாநில சட்டசபைகளுக்கும் தேர்ந்தெடுக்கும் செயலை நடத்தி முடிக்க, ஒரு தேர்தல் ஆணையம் இந்திய அரசியல் அமைப்புச் சட்டப்படி அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இது ஒரு சுதந்திரமான அமைப்பாகும். இவ்வாணையம் புதுடில்லியைத் தலைமையிடமாகக் கொண்டு செயலாற்றி வருகிறது. இவ்வாணையத்தை 'நிர்வாச்சன் சதன்' என்றும் அழைப்பர். இந்திய தேர்தல் ஆணையம் மூன்று நபர்களைக் கொண்டது. ஒரு தலைமைத் தேர்தல் ஆணையர் மற்றும் அவருக்கு இணையான இரண்டு உறுப்பினர்கள் தேர்தல் ஆணையர்களாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர். இம் மூவரும் குடியரசுத் தலைவரால் நியமிக்கப்படுவர். இவர்களது பதவிக்காலம் ஆறு ஆண்டுகளாகும். இதில் தலைமைத் தேர்தல் ஆணையர், உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதிகளுக்கு இணையான அதிகாரம் பெற்றவராவார்.



இந்திய தலைமைத் தேர்தல் அலுவலகம்

**இந்தியாவின் தலைமைத் தேர்தல் ஆணையர் யார்?**

### தலைமைத் தேர்தல் அதிகாரி

ஒவ்வொரு மாநிலங்களிலும் ஒரு தலைமைத் தேர்தல் அதிகாரி உள்ளார். இவரை மாநில அரசாங்கத்தின் ஒப்புதலோடு குடியரசுத் தலைவர் நியமனம் செய்கிறார். மாநில தேர்தல் நடவடிக்கைகளை மேற்பார்வை செய்வது இவரது வேலையாகும்.

தமிழகத்தின் தலைமைத் தேர்தல் அதிகாரியார்?

### தேர்தல் ஆணையத்தின் பணிகள்

தேர்தல் ஆணையம் பல்வேறு முக்கிய பணிகளை ஆற்றிவருகிறது. அவை

1. அரசியல் கட்சிகளுக்கு அங்கீகாரம் அளிப்பது.
2. தேர்தலில் போட்டியிடும் அரசியல் கட்சிகளுக்கும், தனி வேட்பாளர்களுக்கும் தேர்தல் சின்னங்களை ஒதுக்குவது.

3. வாக்களிக்கும் நாட்களையும் வாக்குகள் எண்ணப்படும் நாட்களையும் அறிவித்தல் மற்றும் தேர்தல் இறுதி முடிவுகளை அறிவிப்பது.

நமது தாய்நாடு அதிகமான மக்கள் தொகையைக் கொண்ட உலகின் மிகப்பெரிய ஜனநாயக நாடாகும். பல்வேறு இக்கட்டான சூழ்நிலைகளைக் கடந்து இந்தியா ஜனநாயக நெறிமுறைகளைக் காப்பாற்றுவதில் வெற்றி பெற்றுள்ளது. ஜனநாயக முறை வெற்றிகரமாக செயல்பட எல்லா கட்சிகளும், தனிப்பட்டவர்களும் நல்ல முறையில் ஒத்துழைக்க வேண்டும். அது போல தேர்தலின் பொழுது ஒவ்வொருவரும் தனது வாக்குரிமையைச் சரியாகப் பயன்படுத்தி தான் விரும்பும் அரசாங்கத்தை தேர்ந்தெடுப்பதைத் தலையாய கடமையாகக் கொள்ளவேண்டும்.

### பயிற்சி

#### அ. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

1. தற்காலத்தில் மிகவும் பிரசித்தி பெற்ற அரசாங்க முறை.  
அ) குடியாட்சி ஆ) உயர் குடியாட்சி இ) மக்களாட்சி ஈ) சர்வதிகாரம்
2. நேரடி மக்களாட்சி பழங்காலத்தில் நடைமுறையில் இருந்தது.  
அ) கிரீஸ் ஆ) இத்தாலி இ) சாந்தியா ஈ) சைப்ரஸ்
3. தெலுங்கு தேசம் எனப்படுவது.  
அ) மாநில கட்சி ஆ) தேசிய கட்சி இ) சர்வதேச கட்சி ஈ) கலாச்சார கட்சி
4. ஒரு நாட்டில் இரண்டு கட்சி முறை இருக்குமேயானால் அதற்கு பெயர்.  
அ) ஒரு கட்சி முறை ஆ) இரு கட்சி முறை  
இ) பல கட்சி முறை ஈ) வட்டாரக் கட்சி முறை
5. எதிர் கட்சி தலைவருக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ள அந்தஸ்து.  
அ) காபினட் அமைச்சர் ஆ) இணை அமைச்சர்  
இ) மாநில அமைச்சர் ஈ) அமைச்சரவை அமைச்சர்
6. தேர்தலில் போட்டியிட தேவையான வயது.  
அ) 20 ஆ) 18 இ) 25 ஈ) 35





### 3. வேற்றுமையில் ஒற்றுமை

இந்தியா, புவியியல், மதம், மொழி, இன மற்றும் கலாச்சார வேறுபாடுகளை கொண்ட ஒரு பரந்த நாடு. இந்தியாவில் மிக உயர்ந்த மலைகள், தாழ்ந்த கடற்கரைச் சமவெளிகள், வளமிக்க சமவெளிகள், பாலைவனம், பசுமைக் காடுகள், வறண்ட முட்புதர் காடுகள் மற்றும் பலவகையான தாவரங்கள், விலங்குகள் மற்றும் பண்பாடுகளைக் கொண்ட நாடு. இவ்வாறான பன்முக வேறுபாடுகளுக்கிடையே நாம் ஒற்றுமையை காத்து வருகிறோம். நமது பழமையான வரலாறும், வளமையான கலாச்சாரமுமே இந்த ஒற்றுமைக்கு காரணமாகும்.

#### மதம்

இந்தியாவில் நூறு கோடிக்கும் மேற்பட்ட மக்கள் சாதி, மதம், மொழி, மற்றும் இனத்தால் பலபிரிவுகளாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளனர். இத்தகைய பிரிவுகளால் இந்தியா மனித இனத்தைப் பற்றி படிக்கக்கூடிய அருங்காட்சியகமாகவும், ஆய்வகமாகவும் திகழ்கிறது. எனவே இந்தியாவை “மனித இனங்களின் அருங்காட்சியகம்” எனக் கூறுவது சரியே.



சமய அடையாளங்கள்

இந்தியா பல மதங்களின் பிறப்பிடமாகவும், சில மதங்களின் வாழ்விடமாகவும் விளங்குகிறது. இந்தியாவின் பழமையான மதம் வேத சமயமாகும். கி.பி முதலாம் நூற்றாண்டில் கிறிஸ்துவ மதம், யேசுவின் சீடர் செயிண்ட் தாமஸ் என்பவரால் கொண்டு வரப்பட்டது. இந்தியாவை விட்டு வெளியேற்றப்பட்ட பாரசீக்களால் பாரசீக மதமான ஜொராஸ்டிரிய மதம் இந்தியாவில் பரப்பப்பட்டது. இந்தியாவை கைப்பற்றிய இஸ்லாமியர்கள், தங்களது மதமான இஸ்லாம் மதத்தை இந்தியாவில் காலான்றச் செய்தனர். இம் மதங்களைத் தவிர புத்தமதம், சமண மதம், சீக்கிய மதங்களும் இந்தியாவில் தோன்றின. இத்தகைய சமய வேறுபாடுகள் நம்மிடையே இருந்தபோதிலும் நமது சமய சகிப்புத்தன்மையால் சமய பூசல்களுக்கு இடமளிப்பதில்லை.

இந்திய மக்கள் தமிழ், தெலுங்கு, கன்னடம், மலையாளம், ஹிந்தி, உருது, சமஸ்கிருதம், குஜராத்தி மற்றும் வங்காளம் மேலும் பல அந்நிய, வட்டார மொழிகளை பேசுகின்றனர்.

இந்தியாவில் ஏறத்தாழ 845 மொழிகள் பேசப்படுகின்றன. அவற்றுள் 22 மொழிகள் அலுவலக மொழிகளாக அரசாங்கத்தால் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளன. தேவநாகிரி வடிவிலான இந்தி, தேசிய மொழியாக தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது. ஆங்கிலம் நடைமுறை மொழியாக பயன்படுத்தப்படுகிறது.

இணைப்புக் கருவியான மொழி, தற்சமயம் பிரிவினை வாதத்தை தூண்டும் கருவியாக பயன்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. நம் மொழியை போன்றே பிற மொழிகளையும் உயர்வாக கருதினால், அவை நம்முடைய முன்னேற்றம், வளர்ச்சி, சகோதரத்துவத்திற்கு உதவியாக அமையும்.

### இலக்கியம்

இந்திய மொழிகளின் வளர்ச்சி இந்திய இலக்கியங்கள் உன்னத நிலையை அடைய உதவுகின்றன. சமஸ்கிருதம் மற்றும் பிற இந்திய மொழிகள் நமது எண்ணத்தையும், சிந்தனையையும் வளர்க்க உதவுகின்றன. இராமாயணமும், மகாபாரதமும் இந்தியாவின் இரு பெரும் இதிகாசங்களாகும். திருவள்ளுவரால் இயற்றப்பட்ட திருக்குறள் தமிழின் மிகச் சிறந்த நூலாக கருதப்படுகிறது. பகவத்கீதை இந்துக்களின் புனித நூலாகும். உறுபுலவரின் சீராப்பராணம் இறைதூதர் முகம்மது நபியின் வாழ்க்கையைப் பற்றி கூறுகிறது. வீரமாமுனிவரால் இயற்றப்பட்ட தேம்பாவணி கிறித்துவ மதத்துடன் தொடர்புடையது.

### விழாக்கள்

இந்தியாவில் இந்துக்களின் விழாக்களான தீபாவளி, நவராத்திரி, விநாயகர் சதுர்த்தி, பொங்கல், சித்திரை திருவிழா, ஆடிவெள்ளி, வைகுண்ட ஏகாதசி, ஸ்ரீராம நவமி மற்றும் கும்பமேளா ஆகியவை அனைவராலும் கொண்டாடப்படும் முக்கிய விழாக்களாகும்.



தீபாவளி

கிறித்துமஸ் மற்றும் புத்தாண்டை கிறித்துவர்கள் கொண்டாடுகின்றனர். மிலாடி நபி மற்றும் ரம்ஜான் போன்ற விழாக்களை முஸ்லிம்கள் கொண்டாடுகின்றனர்.



பொங்கல் விழா

புத்தமதத்தினர் புத்த பூர்ணிமாவையும், சமணர்கள் மகாவீர் ஜெயந்தியும், சீக்கியர்கள் குருநானக் ஜெயந்தியும் கொண்டாடுகின்றனர். இவ்வாறாக, பல்வேறான சமய விழாக்கள், பல்வேறுபட்ட மக்களால் கொண்டாடப்படுவதால் சமயசகிப்புத்தன்மை ஏற்படுகிறது. இருப்பினும் அனைத்து சமய மக்களும் பக்தியாலும், சகிப்புத்தன்மையாலும் மட்டுமே கடவுளை அடையமுடியும் என நம்புகின்றனர்.

### பழக்கவழக்கங்கள் மற்றும் பாரம்பரியம்

இந்திய பாரம்பரியம், விருந்தோம்பல், ஈகை, நட்பு, அன்பு, சுயநலமற்றத்தன்மை, நீதி, நன்னடத்தை ஒழுக்கம், உண்மை, அமைதி, கருணை, சமய உணர்வு பெற்றோர் மற்றும் பெரியோரை மதித்தல் மற்றும் சகிப்புத்தன்மையை வலியுறுத்துகிறது. மேற்கூறிய பண்புகள், வேற்றுமைகளை மறந்து, மக்கள் ஒற்றுமையுடன் வாழ உதவுகின்றன.

### கலை மற்றும் கட்டடக்கலை

பழங்காலந் தொட்டே கட்டடகலையில் இந்தியா புகழ் பெற்று விளங்கிவருகிறது. இவை இன்றும், இன்றையச் சூழலுக்கு ஏற்றவாறு வளர்ந்து வருகின்றன. அஜந்தா

மற்றும் எல்லோரா ஓவியங்கள் உலகப் புகழ் பெற்றவை. காந்தாரக் கலையும், சிற்பங்களும் இந்தியாவின் சிற்பக் கலை பெருமையை பறைசாற்றுகின்றன. இந்தியக்கோவில்கள் இந்திய கட்டடக் கலைக்கு சிறந்த சான்றுகளாக விளங்குகின்றன.



புத்தர் சிலை

வட இந்தியர்கள் தென்னிந்தியாவிலுள்ள கோவில்களுக்கும், தேவாலயங்களுக்கும், மசூதிகளுக்கும் புனித யாத்திரைகள் மேற்கொள்கின்றனர். அதே போன்று தென்னிந்தியர்கள் வட இந்தியாவிலுள்ள காசி, மதுரா, ரிஷிகேஷ் மற்றும் ஹரித்துவார் போன்ற புனித இடங்களுக்கு யாத்திரை மேற்கொள்கின்றனர். இந்த புனித தலங்கள் இந்தியர்களிடையே ஒற்றுமையை வளர்க்கும் மையங்களாக திகழ்கின்றன.

#### இசை மற்றும் நடனம்

இந்தியாவில் தோன்றிய கர்நாடகம் மற்றும் இந்துஸ்தானி இசை முறைகள் பெரும்பாலான மக்களால் விரும்பி கற்கப்படுகின்றன. பரத நாட்டியம், குச்சப்படி, கதக்களி, மணிப்புரி மற்றும் ஒடிசி போன்றவை இந்தியாவின் புகழ் பெற்ற நடனக் கலைகளாகும். பல்வேறு நாட்டுப்புற நடனங்களும், மக்களால் விரும்பி போற்றி பாதுகாக்கப்படுகின்றன. பல வழிகளில் இந்தியாவின் பல்வேறு நடனம் மற்றும் இசைக்கலைகள்

ஒற்றுமையையும், ஒருமைப்பாட்டையும் வளர்க்க பெரிதும் உதவுகின்றன.



பரதநாட்டியம்

#### தேசிய ஒருமைப்பாடு

புவி யியல் அமைப்பு, அதனையொட்டிய மக்களின் வாழ்க்கைமுறை, பலதரப்பட்ட பழக்கங்கள், சமய நம்பிக்கைகள், மொழி, உணவு, உடைகள் போன்றவற்றால் மக்கள் வேறுபடுகின்றனர். இருப்பினும், இந்தியாவின் பாரம்பரியத்தினால் ஒன்றுபடுகின்றனர். மனிதாபிமானம், சமய உணர்வு, சகோதரத்துவம், நட்பு, அனைத்து மதத்தையும் சகித்துக்கொள்ளும் தன்மை போன்றவை இந்தியர்கள் ஒற்றுமை மற்றும் ஒருமைப்பாட்டுடன் வாழ வழிசெய்கின்றன.

அனைவரும் பாரதத் தாயின் பிள்ளைகள் என்ற எண்ணம் மற்றும் உணர்வு, இந்தியர்கள் அனைவரும் சகோதர, சகோதரிகள் என்ற எண்ணம் போன்றவை இந்திய ஒருமைப்பாட்டை வளர்க்க பெரிதும் உதவுகின்றன. இது தவிர தேசியச் சின்னங்கள், தேசியக்கொடி மற்றும் தேசிய கீதம் போன்றவையும் தேசிய ஒருமைப்பாட்டை வளர்க்கின்றன. ஒன்றுபட்டால் வாழ்வு, பிரிந்தால் வீழ்ச்சி என்ற உணர்வு இந்திய ஒருமைப்பாட்டிற்கு வழிவகுக்கிறது. இத்தகைய இந்திய ஒற்றுமை சிந்துசமவெளி காலத்திலிருந்து இன்றுவரை இந்திய கலாச்சாரத்தால் நிலை நாட்டப்பட்டு வருகிறது.



### பயிற்சி

#### அ. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

1. நமது நாட்டின் பழம் பெரும் சமயம்.  
அ) வேத சமயம்                      ஆ) கிறித்துவ சமயம்  
இ) இஸ்லாம்                      ஈ) ஜொராஸ்டிரிய சமயம்
2. இந்தியாவில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட அலுவலக மொழிகள்  
அ) 25                      ஆ) 23                      இ) 22                      ஈ) 27
3. மொழி என்பது  
அ) போக்குவரத்து                      ஆ) நீர்பாசனம்  
இ) இணைப்புக் கருவி                      ஈ) உணர்வுப்பூர்வமானது
4. தேம்பாவணியோடு தொடர்புடையது  
அ) இந்து மதம்                      ஆ) சீக்கிய மதம்                      இ) கிறித்துவ மதம்                      ஈ) இஸ்லாம்
5. புத்த பூர்ணிமா கொண்டாடுபவர்கள்  
அ) இந்தியர்கள்                      ஆ) முஸ்லீம்கள்  
இ) சமணர்கள்                      ஈ) புத்த மதத்தினர்
6. ஒற்றுமை மற்றும் ஒருமைப்பாட்டை வளர்ப்பதில் முக்கிய பங்கு வகிப்பது.  
அ) இசை மற்றும் நடனம்                      ஆ) கலை மற்றும் கட்டிடக்கலை  
இ) உணவு மற்றும் பழக்கங்கள்                      ஈ) ஆடை மற்றும் பழக்க வழக்கங்கள்

#### ஆ. சுருக்கமாக விடையளி.

1. மனித இனத்தின் அருங்காட்சியகம் என இந்தியர்கள் அழைக்கப்படுவதேன்.
2. இந்தியாவிலுள்ள சில சமயங்களின் பெயர்களை குறிப்பிடுக.
3. நமது பழக்க வழக்கங்கள் மற்றும் பாரம்பரியம் எவ்வாறு ஒற்றுமையை வளர்க்கிறது.
4. இந்தியாவின் கலை மற்றும் கட்டிடக்கலைப் பற்றி நீவீர் அறிவது என்ன ?
5. இந்தியாவின் இசை மற்றும் நடனம் பற்றி சிறு குறிப்பு தருக.

#### இ. பத்திவினா.

1. வேற்றுமையில் ஒற்றுமையை பராமரிப்பதில் மொழி மற்றும் இலக்கியம் எவ்வாறு உதவி புரிகின்றன என்பதை விளக்குக.
2. தேசிய ஒருமைப்பாடு பற்றி எழுதுக.

#### 4. நுகர்வோர் உரிமைகள்

ஒரு பொருளை முழுமையாகப் பயன்படுத்துபவரே நுகர்வோர் ஆவார். ஒரு பொருளை விலை கொடுத்து வாங்கும்போதோ அல்லது அதனை உபயோகிக்கும் போதோ நாம் நுகர்வோர் ஆகிறோம். சில நேரங்களில் கடை உரிமையாளர் தரமற்ற பொருட்களையோ அல்லது பொருளை விலை கூடுதலாகவோ அல்லது சேவை குறைவாகவோ கொடுத்து நம்மை ஏமாற்றுகிறார்.

##### நுகர்வோர் ஏமாற்றப்படும் விதங்கள்

சிக்கனமான முறையில் வியாபாரத்தை விரிவாக்கும் நோக்கில் பல விதமான பொருட்கள் நமக்கு சந்தைகளில் மலிவான விலையில் கிடைக்கின்றன. நமக்கு பொது நிறுவனங்களாகிய காப்பீடு, போக்குவரத்து, மின்சாரம், நிதி மற்றும் வங்கியின் மூலம் சேவைகள் கிடைக்கின்றன. நமது தேவைகள் மற்றும் சேவைகள் விளம்பரங்களின் மூலமாக நிறைவு செய்யப்படுகிறது.



பல சரக்கு கடை

நுகர்வோரை கவரும் பொருட்டு, அவர்களுக்குத் தேவையான விவரங்கள் அடங்கிய விளம்பரங்களை பெரும் தொகையை செலவு செய்து நிறுவனங்கள் வெளியிடுகின்றன. ஆனால் பொருட்களில் உற்பத்தி பற்றிய விவரங்களை வெளியிடுவதில்லை. இதனால் பொருட்களைப் பற்றிய உண்மை நிலையினை அறிந்து கொள்ள

முடியவில்லை. எனவே நுகர்வோர் சில நேரங்களில் ஏமாற்றப்பட்டு, வியாபாரிகளால் துன்புறுத்தப்படுகிறார்கள்.



மின் கருவி கடை

உற்பத்தியாளர்களும், வியாபாரிகளும் பல விதங்களில் நுகர்வோரை ஏமாற்றி வருகின்றனர்.

சந்தைகளில் விற்கப்படும் பொருட்களின் அளவு மற்றும் எடை சரியாக இருப்பதில்லை. சந்தைகளில் சில சமயங்களில் தரம் குறைந்த பொருட்கள் விற்கப்படுகின்றன. காலாவதியான மருந்து, மாத்திரைகளை விற்பனை செய்வதும், தரமற்ற வீட்டு உபயோகப் பொருட்களை விற்பனை செய்வதும் பொதுவான குறைகளாக நுகர்வோரால் கருதப்படுகிறது.

பொருட்களில் அதன் உண்மையான விலையை விட கூடுதலான விலையில் விற்கப்படுகிறது. பொருட்களின் உண்மையான உற்பத்தியாளர்களின் பெயரில் போலியான பொருட்கள் விற்கப்படுகின்றன.

##### நுகர்வோரின் உரிமைகள்

நுகர்வோரின் உரிமைகள் இந்திய சட்டத்தில் தொகுத்தளிக்கப்பட்டுள்ளது. இதனை வியாபார சமூகத்தினர் கருத்தில் கொண்டு செயல்பட வேண்டும்.

## உரிமைகள்

நுகர்வோரின் பொருட்கள் அவர்களது வாழ்க்கைக்கும், அவர்களது சொத்திற்கும் பாதிப்பினை ஏற்படுத்தும் வேளையில் அவர்கள் அந்தப் பொருட்களைக் குறித்தும் அவர்களது சேவைகள் குறித்தும் தங்களது எதிர்ப்பினைத் தெரிவிக்கும் உரிமை பெற்றுள்ளனர். பொருட்களின் தரம், அளவு, தன்மை, அதனுடைய உண்மை நிலை, பொருட்களின் விலை ஆகியவை குறித்த உண்மையான நிலைகளை, தெளிவாக நுகர்வோர்களுக்கு தெரியப்படுத்த வேண்டும். பல வகையான பொருட்களை நியாயமான விலையில் பெறுவதற்கான வாய்ப்பும் வசதிகளும் செய்து கொடுக்கப்படுவது, தனிப்பட்ட வியாபாரிடமிருந்து நுகர்வோர், பொருளை வாங்கும் போது அந்தப் பொருள் தரமானதாகவும், நியாயமான விலையில் இருக்கிறது என்று சொல்வதற்கும் உரிமை பெற்றுள்ளனர். நுகர்வோரின் நலன்கள், சம்பந்தப்பட்ட துறைகள் மூலம் தீர்வு செய்யப்பட வேண்டும். தவறான வியாபார முறைகள் குறித்தோ அல்லது நுகர்வோர் தாங்கள் சுரண்டப்படுகின்ற வேளையிலோ, தங்களுக்குச் சரியான தீர்ப்பு கிடைக்கும் வகையில் நுகர்வோர் தங்களது குறைகளை எடுத்துக்கூறி தீர்வைப் பெற்றுக் கொள்ளலாம். நுகர்வோரின் நலனுக்கான பொருட்கள் பற்றிய தகவல்கள் அடங்கிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த வேண்டும். 2005 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 12ம் நாள் தகவல் அறியும் சட்டம் பாராளுமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்டது. இதனால் பொது நிறுவனங்கள் சார்ந்த அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் அறிந்து கொள்வது பொது மக்களின் அடிப்படை உரிமையாகும்.

## தகவல் அறியும் சட்டத்தின் நோக்கங்கள்

ஒளிவு மறைவற்ற நேர்மையான, நம்பகத்தன்மையான செயல்பாடுகளில் பொது நிறுவனங்கள் செயல்படுதல் வேண்டும். பொது நிறுவனங்களின் செயல்பாடுகளை அறிந்து கொள்ள பொது மக்களுக்கு வாய்ப்பளிக்கப்படுகிறது.

மத்திய, மாநில, மாவட்ட மற்றும் உள்ளாட்சி அமைப்புகளைச் சார்ந்த பஞ்சாயத்துக்கள் மற்றும் நகராட்சி அமைப்புகள் போன்ற அனைத்து விவரங்களையும் அறிந்து கொள்ளும் பொருட்டு தகவல் அறியும் உரிமைச்சட்டம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. தனியார் மற்றும் அரசு சாரா நிறுவனங்கள், அரசாங்கம் மற்றும் பொதுமக்களின் நிதியைக் கையாளும் நிறுவனங்கள் இச்சட்டத்திற்கு உட்பட்டது. இந்நிறுவனங்களைச் சார்ந்த அனைத்து தகவல்களையும் எழுத்து மூலமாகவோ அல்லது ஆவணங்களைப் பெறுகின்ற உரிமையோ ஒவ்வொரு குடிமகனின் உரிமை ஆகும். இத்தகைய உரிமை, இந்திய அரசியல் அமைப்புச் சட்டத்தில் அடிப்படை உரிமையாகச் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது. பொது நிறுவனங்களிடமிருந்து நுகர்வோர் தங்களுக்குத் தேவையான தகவல்கள் அறிய வகை செய்யும் சட்டம் மக்களின் அடிப்படை உரிமையென பாராளுமன்றத்தால் சட்டமாக நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளது.

## நுகர்வோரின் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள்

நுகர்வோரின் தேவைகளைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு அரசு மூன்று வழிமுறைகளை வகுத்துள்ளது

### 1. சட்டம் சார்ந்த நடவடிக்கைகள்

நுகர்வோர் பாதுகாக்கும் சட்டத்தை ஏற்படுத்துதல்

### 2. நிர்வாகம் சார்ந்த நடவடிக்கைகள்

பொது விநியோக முறையில் அத்தியாவசியப் பொருட்கள் விநியோகித்தல்

### 3. தொழில் நுட்பம் சார்ந்த நடவடிக்கைகள்

பொருட்களின் தரம் பாதுகாக்கப்படல்

## அ. நுகர்வோர் உரிமைகள் சார்ந்த சட்டங்கள்

1986-ம் ஆண்டு நுகர்வோரைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு, அரசால் இயற்றப்பட்ட சட்டம் நுகர்வோர்

பாதுகாப்புச் சட்டம் என்று அழைக்கப்படுகிறது. நுகர்வோர் நலன்களை பாதுகாக்கும் பொருட்டு மத்திய, மாநில அரசுகளில் தனித்தனி துறைகள் செயல்பட்டு வருகிறது. இந்தச் சட்டத்தின் மூலம் நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டத்தில் உள்ள அம்சங்கள் விவரிக்கப்பட்டுள்ளன.

#### சட்டப்படி புகார் செய்யும் முறைகள்

புகார் அளிப்பதற்கென்று தனி முறைகள் எதுவும் இல்லை. நுகர்வோர், ஒரு வியாபாரியினாலோ அல்லது உற்பத்தியாளராலோ ஏமாற்றப்படும் பொழுது, ஒரு வெள்ளைத்தாளில் தனது புகாரை எழுதி தாக்கல் செய்யலாம். பொருள் சம்பந்தமான ரசீதுகள், உத்திரவாதம், பாதுகாப்பு நகல்கள் ஆகியவற்றை அத்துடன் சேர்த்து இணைத்து மாவட்ட நுகர்வோர் நீதிமன்றத்திற்கு அனுப்ப வேண்டும். நுகர்வோர் வேறு எந்த வழக்கறிஞர் உதவியை நாடவேண்டிய அவசியமில்லை. நுகர்வோர் தாமே இந்த விவகாரம் தொடர்பாக நுகர்வோர் நீதிமன்றத்தில் வழக்காடலாம்.

இந்த சட்டத்தின் முக்கியமான அம்சம் மூன்று அடுக்குகளாக தேசிய அளவில், மாநில அளவில் மற்றும் மாவட்ட அளவில் விசாரணைகள் மேற்கொள்ள நுகர்வோர் நீதிமன்றங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

**தேசிய அளவில்:** தேசிய நுகர்வோர் கழகம் (டெல்லி)

**மாநில அளவில்:** மாநில நுகர்வோர் கமிஷன்

**மாவட்ட அளவில்:** மாவட்ட அமைப்பு

#### ஆ. பொது விநியோக முறை

பொது நிர்வாக முறையின் கீழ் அனைத்து ஏழைகளுக்கும் உணவுப் பொருட்கள் வழங்கப்படுவதை உறுதிசெய்வது, உணவுப்பொருட்கள் கடத்தல்களையும், பதுக்கல்களையும் தடுப்பது, வியாபாரிகள் அதிக விலைக்கு பொருட்களை விற்பதையும் தடுப்பதற்காக

பொது விநியோக முறை வலுப்படுத்தப்பட வேண்டும்.

#### இ. தரமான உற்பத்தியைப் பெருக்குதல்

நுகர்வோரின் நலன் கருதி தரமற்ற பொருட்கள் மற்றும் தவறான பொருட்கள் விற்கப்படுவதை தடுக்கும் பொருட்டு அரசு தக்க நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகிறது. இந்தியாவில், பொருட்களின் தரத்தைக் குறிக்கும் பொருட்டு அதன் மீது இந்திய தரக்குழுவும் குறியீடு (BIS) மற்றும் அக்மார்க் குறியீடு குறிக்கப்பட்டுள்ளன. இதில் தொழில் சார்ந்த மற்றும் நுகர்வோர் பொருட்களின் மீது BIS என்றும் விவசாயம் சார்ந்த பொருட்களின் மீது அக்மார்க் முத்திரையும் பொறிக்கப்படுகிறது.

இந்தியாவில் இருப்பதைப் போன்று உலகில், பொருட்களின் தரத்தை உறுதி செய்வதற்கு உலகத்தர அமைப்பு (ISO) 1947 ஆம் ஆண்டு ஜெனிவாவில் துவக்கப்பட்டது. இது ஒரு அரசு சாரா நிறுவனமாகும். உலக அளவில் பொருட்களின் தரத்தை அறிந்து கொள்ளும் பொருட்டு இதன் செயல்பாடுகள் அமைந்துள்ளன.

உணவுப் பொருட்கள் சம்பந்தப்பட்ட உலகத் தரத்தினை அறிந்து கொள்ளும் பொருட்டு கோடாக்ஸ் அலுமென்டேஷன் கமிஷன் (Codex Alimentation Commission) நிறுவப்பட்டது. இந்த நிறுவனம் (CAC), 1963 ஆம் ஆண்டு இத்தாலியில் ரோம் நகரில், உணவு மற்றும் வேளாண்மைத் துறை நிறுவனம் (FAO) மற்றும் உலக சுகாதார நிறுவனம் (WHO) போன்றவற்றை நிறுவியது. இந்த நிறுவனம் உணவுப் பொருட்களின் தரத்தை உயர்த்துவதிலும், பொருட்கள் உற்பத்தி செய்யப்படுவதற்கான வழிமுறைகள், ஆலோசனைகள், சர்வதேச அளவில் உணவுப் பொருட்கள் வியாபாரம் செய்யப்படும் வழிமுறைகள் பற்றிய நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகிறது.



ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 24-ம் தேதி, இந்திய தேசிய நுகர்வோர் தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது. அந்த நாளில் தான் 1986-ம் ஆண்டு இந்தியப் பாராளுமன்றம் நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டத்தினை இயற்றியது. ஒவ்வொரு ஆண்டும் மார்ச் 15-ம் நாள் 'உலக நுகர்வோர் தினம்' அனுசரிக்கப்படுகிறது. 1962ஆம் ஆண்டு இதே நாளில் தான் நுகர்வோரின் உரிமைகள் அடங்கிய நகல் அமெரிக்க காங்கிரஸ் சபைக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டது. எனவே அந்த நாள் வரலாற்று முக்கியத்துவம் வாய்ந்த நாளாகக் கருதப்படுகிறது.

ரால்ஃப்நாடார் என்பவர் நுகர்வோர் இயக்கத்தின் தந்தை என்று கருதப்படுகிறார்.

#### 'கோப்ரா' வின் தோற்றம்

நுகர்வோரின் குறைகளை வெளிப்படுத்தும் உரிமையின் காரணமாக நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம் (COPRA) 1986-ஆம் ஆண்டு இந்தியாவில் இயற்றப்பட்டது. இச்சட்டம் நுகர்வோரின் மகாசாசனம் என்று அழைக்கப்படுகிறது.

#### நுகர்வோரை பாதுகாக்கும் வகையில் தமிழக அரசாங்கம் எடுத்துள்ள நடவடிக்கைகள்

அனைத்து வகையான கல்வி நிறுவனங்களிலும் நுகர்வோர் கழகங்கள் அமைக்கப்படுதல், கிராமப்புறங்களில் நுகர்வோர் பற்றிய விழிப்புணர்வை மகளிர்



நியாயவிலைக் கடை

சுய உதவிக் குழுக்கள், ஊராட்சி மன்ற பிரதிநிதிகள் மூலம் ஏற்படுத்தப்படுகிறது. நகர்புறங்களில் குடியிருப்பு நல சங்கங்களின் மூலம் அறிமுகப்படுத்தப்படுகிறது. கருத்தரங்கம் மற்றும் பொது பணிமனையின் மூலம் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்படுதல். 'தமிழ்நாடு நுகர்வோர் கவசம்' என்ற மாத இதழின் மூலம் மக்களுக்கு விழிப்புணர்வு உண்டாக்கப்படுகிறது. நுகர்வோர் பற்றிய விழிப்புணர்வு வானொலி, தொலைக்காட்சி மற்றும் குறும்படங்களின் மூலம் பொது மக்களுக்கு பிரச்சாரம் செய்யப்படுகிறது. குடிமக்களை மதிப்புள்ள நுகர்வோராக உருவாக்கும் பொருட்டு தமிழக அரசுடன் இணைந்து பல நுகர்வோர் சங்கங்கள் நுகர்வோருக்குத் தேவையான அறிவினையும், விழிப்புணர்வையும் ஏற்படுத்தி வருகின்றன.

#### பல்வேறு நாடுகளிலுள்ள நுகர்வோர் சட்டங்கள் அமெரிக்க ஐக்கியநாடுகள்

அமெரிக்காவில், நுகர்வோர் நலன்களைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு மத்திய, மாநில அளவில் பல வகையான சட்டங்களை இயற்றப்பட்டுள்ளன. அவைகள் 'கூட்டமைப்பு நியாய கடன் வசூல் முறைச் சட்டம்' (The Federal Fair Debt Collection Practices Act) 'நியாய கடன் அறிக்கைச் சட்டம்' (Fair Credit Reporting Act), 'உண்மை கடனளிப்புச் சட்டம்' (Truth in Lending Act) போன்றவைகளாகும். மாநில அளவில் பல துறைகள் உருவாக்கப்பட்டு, நுகர்வோரின் நலன்களை பாதுகாக்கும் பொருட்டு பல்வேறு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

#### ஐக்கிய பேரரசு (UK)

ஐரோப்பிய கூட்டமைப்பில் ஐக்கிய பேரரசு ஒரு அங்கமாக உள்ளது. ஐரோப்பிய கூட்டமைப்பில் உள்ள நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சார்ந்த சட்டங்களை செயல்படுத்துகிறது. இது நுகர்வோரின் பாதுகாவலனாகவும் செயல்படுகிறது.

## ஜோர்மனி

நுகர்வோரின் உரிமைகள் மற்றும் பாதுகாக்கும் பொறுப்பு ஒரு கூட்டாட்சி அமைச்சரவை மந்திரிக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

### நுகர்வோர் சட்டத்தின் நிறைகள்

1. விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துதல் – நுகர்வோர் சட்டம் மக்களிடையே பொருட்களின் விலை, தரம் மற்றும் சேவை பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துகிறது.

2. சமூகம் பற்றியவை – பொருட்களின் உற்பத்தி மற்றும் சேவை பிறரைப் பாதிக்காமல் இச்சட்டம் செயல்படுகிறது.

3. சுற்றுச்சூழல் பற்றியது – நுகர்வோரின் பொருள் பயன்பாட்டால் சுற்றுச்சூழலில் ஏற்படும் விளைவுகளை அறிந்து கொள்ள உதவுகிறது.

### நுகர்வோர் சட்டத்தின் குறைகள்

1. பல வழிகளில் நுகர்வோர் கவர்ச்சிகரமான விளம்பரங்களின் மூலமாகப் பாதிக்கப்படுகின்றனர்



சமூக விழிப்புணர்வு

2. விற்பனையாளர்கள் நுகர்வோரின் பலவீனங்களைப் புரிந்து கொண்டு அதற்கேற்றாற்போல் பொருட்களை மாற்றுதல், பரிசு கொடுத்தல், குலுக்கல் நடத்துதல் போன்றவைகள் மூலம் நுகர்வோர்களை ஏமாற்றுகின்றனர். இதனால் ஏற்படும் பிரச்சனைகளை ஏராளமானோர் நுகர்வோர் மன்றங்களுக்கு கொண்டு செல்வதில்லை.

3. நுகர்வோர் ஒரு ராஜாவைப் போல் இருந்தாலும் அவர்கள் அநேக நாடுகளில் பலவழிகளில் ஏமாற்றப்படுகிறார்கள்.



சுற்றுச் சூழல் விழிப்புணர்வு

4. மக்களுக்கு நுகர்வோர் உரிமைகள் மற்றும் பொருட்கள் பற்றிய போதுமான விழிப்புணர்வு இல்லை.

### நுகர்வோருக்கு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தக்கூடிய நடப்புத் திட்டங்கள்

உயர் அதிகாரிகளுக்கு, தலைவர்களுக்கு உரிய பயிற்சிகள், கலந்துரையாடல்கள் மூலமாகவும் மற்றும் பொதுக் கல்வி நடவடிக்கைகள் மூலமாகவும் கொடுக்கப்பட வேண்டும்.

### பிற நடவடிக்கைகள்

நுகர்வோர் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும் பிற நடைமுறைகள்

- வர்த்தகக் கண்காட்சி.
- நுகர்வோர் விழா.
- சுயஉதவிக் குழுக்களுக்கும், பஞ்சாயத்து குழுக்களுக்கும் நுகர்வோர் விழிப்புணர்வு குறித்த பயிற்சி கொடுத்தல்.
- கூட்டு ஆர்வலர்கள்.
- குடியிருப்போர் நலச் சங்கங்கள் மூலம் நுகர்வோர் உரிமைகள் குறித்து கருத்தரங்கம் / பயிற்சி நடத்துதல்.
- வியாபார நோக்கமற்ற பணிமனைகள் நடத்துதல்
- வங்கிக்கடன் அட்டைகள் வாயிலாக கருத்தரங்கங்கள்.

• கைபேசி மூலம் கருத்தரங்கங்கள் நடத்துதல் போன்றவற்றின் மூலம் நுகர்வோர் உரிமைகள் குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல் போன்ற நடவடிக்கைகள் மூலம் அரசாங்கம்,

மக்களிடையே நுகர்வோர் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தி மக்களின் வாழ்க்கை தரத்தை உயர்த்தி வருகின்றன.

### பயிற்சி

#### அ. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு.

- ஒரு பொருளை முழுவதுமாக பயன்படுத்துவோர்.  
அ) உற்பத்தியாளர் ஆ) நுகர்வோர்  
இ) கடைக்காரர் ஈ) விவசாயி
- நுகர்வோரை ஏமாற்றுவவர்கள்  
அ) மரவேலை செய்பவர்கள் ஆ) விவசாயி  
இ) தையல்காரர் ஈ) வியாபாரி
- தகவல் அறியும் சட்டம் பாராளுமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்டது  
அ) அக்டோபர் 12, 2005 ஆ) அக்டோபர் 21, 2005  
இ) அக்டோபர் 12, 2006 ஈ) அக்டோபர் 21, 2006
- உலக நுகர்வோர் தினமாக கொண்டாடப்படுவது.  
அ) மார்ச் 15 ஆ) மார்ச் 16 இ) மார்ச் 14 ஈ) மார்ச் 11
- நுகர்வோரின் மகா சாசனம்  
அ) உலக சுகாதார நிறுவனம் ஆ) நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம்  
இ) எக்ஸ்னோரா ஆ) உணவு மற்றும் வேளாண்மைக் கழகம்
- நுகர்வோருக்கு விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தக்கூடிய திட்டங்களில் ஒன்று  
அ) வன மகா உட்சவம் ஆ) ஆப்பிரேஷன் 21  
இ) வர்த்தக கண்காட்சி ஈ) ராஜராஜன் 1000

#### ஆ. கருக்கமான விடையளி.

- நுகர்வோர் எவ்வாறு ஏமாற்றப்படுகின்றனர்? ஏதேனும் இரண்டு முறைகளை குறிப்பிடுக.
- கோப்ரா தோற்றம் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.
- நுகர்வோர் ஏமாற்றப்படுவதை தடுக்க தமிழக அரசு மேற்கொண்டுள்ள நடவடிக்கைகள் ஏதேனும் இரண்டைப் பற்றி எழுதுக.

#### இ. பத்திவினா.

- நுகர்வோர் உரிமைகள் பற்றி எழுதுக.
- நுகர்வோரைப் பாதுகாக்க தமிழக அரசு மேற்கொண்டுள்ள நடவடிக்கைகள் யாவை?



## பொருளியல்

### 1. நாட்டு வருமானம்

#### அறிமுகம்

நாம் சமுதாயத்தில் மக்களை செல்வந்தர்கள், நடுத்தர வர்க்கத்தினர் மற்றும் ஏழைகள் என தனிநபர் வருமானத்தின் அடிப்படையில் வகைப்படுத்துகிறோம். அதுபோல உலக நாடுகளை அவற்றின் நாட்டு வருமானத்தின் அடிப்படையில் வளர்ந்த நாடுகள் மற்றும் வளர்ந்து வரும் நாடுகள் என இருவகைகளாகப் பிரிக்கிறோம். ஒரு நாட்டின் வருமானம் அந்நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சியைக் குறிக்கும் குறியீடுகளில் ஒன்றாக அமைகிறது. ஒரு நாட்டின் வருமானம் அந்நாடு மேற்கொள்ளும் அனைத்து பொருளாதார நடவடிக்கைகளைப் பொறுத்தே தீர்மானிக்கப்படுகிறது. எனவே நாட்டு வருமானம் என்றால் என்ன? அதன் அடிப்படைக் கூறுகள் யாவை? கணக்கிடும் முறைகள் மற்றும் நாட்டு வருமானத்தை அறிவதன் அவசியம் போன்றவற்றைப் பற்றி நாம் இனி காண்போம்.



## நாட்டு வருமானம்

**வரையறை:** நாட்டு வருமானம் என்பது “ஒரு நாட்டில் ஓராண்டு காலத்தில் உற்பத்தி செய்யப்படும் பொருட்கள் மற்றும் பணிகளின் மொத்த மதிப்பின் அளவையே ஆகும். நாட்டு வருமானம்” “மொத்த நாட்டு உற்பத்தி” (GNP-Gross National Product) என்றும் அழைக்கப்படுகிறது. எனவே, நாட்டு வருமானம் என்பது ஒரு நாட்டின் மொத்த வருமானத்தைக் குறிக்கும் சொல்லாகும்.

பொருட்கள் என்பது உற்பத்தி செய்யப்பட்ட கார்கள், இரு சக்கர வாகனங்கள், கப்பல்கள், இரயில் என்ஜின்கள், பேனா, பென்சில், அரிசி, கோதுமை, மற்றும் சமையல் எண்ணை போன்ற பொருட்களைத் குறிக்கும்.

பணிகள் என்பது மருத்துவர், பொறியாளர், ஆசிரியர் மற்றும் கைவினைஞர்கள் போன்றவர்களின் பணிகளாகும்.

## அடிப்படைக் கருத்துக்கள்

### 1. மொத்த நாட்டு உற்பத்தி

(GDP)-(Gross Domestic Product) ஒரு நாட்டில் ஓராண்டில் உற்பத்தி செய்யப்படும் பொருட்கள் மற்றும் பணிகளின் மதிப்பும், அந்நாட்டு மக்கள் ஓராண்டில் ஈட்டிய வருமானமும், வெளிநாட்டு முதலீட்டின் மூலம் கிடைக்கும் இலாபமும் சேர்ந்ததே மொத்த நாட்டு உற்பத்தியாகும்.

### 2. மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி

(GNP-Gross National Product) ஒரு நாட்டின் புவியியல் எல்லைக்குள் ஓர் ஆண்டில் அந்நாட்டிற்கு சொந்தமான உற்பத்திக் காரணிகளால் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பொருட்கள் மற்றும் பணிகளின் மொத்த மதிப்பைக் குறிக்கும்.

உற்பத்திக் காரணிகள் என்பது நிலம், உழைப்பு, மூலதனம் மற்றும் தொழிலமைப்பைக்குறிக்கும்.

### 3. நிகர நாட்டு உற்பத்தி

(NNP- Net National Product) மொத்த நாட்டு உற்பத்தியில் இருந்து தேய்மானச் செலவை கழித்தபின் கிடைக்கும் பண மதிப்பு நிகர நாட்டு உற்பத்தியாகும்.

**நிகர நாட்டு உற்பத்தி=மொத்த நாட்டு**

**உற்பத்தி (-) தேய்மானச் செலவு**

உற்பத்தியில் மூலதனப் பொருட்களின் (இயந்திரங்கள்) பழுதை சரி செய்ய மேற்க்க கொள்ளப்படும் செலவினங்கள் தேய்மானச் செலவு என்றழைக்கப்படுகிறது.

### 4. நிகர உள்நாட்டு உற்பத்தி

(NDP-Net Domestic Product) மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் இருந்து தேய்மானச் செலவை கழித்தால் கிடைப்பது நிகர உள்நாட்டு உற்பத்தி.

நிகர உள்நாட்டு உற்பத்தி = மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி(-)தேய்மானச் செலவு.

### 5. தலா வருமானம் (Per capita Income)

நாட்டு வருமானத்தை அந்நாட்டின் மொத்த மக்கள் தொகையால் வகுக்க கிடைக்கும் ஈவு தலா வருமானம் என்றழைக்கப்படுகிறது. மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை அளக்கப் பயன்படும் கருவி தலா வருமானமாகும். தலா வருமானம் உயர்ந்தால் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரம் உயர்ந்ததாகக் கருதப்படும்.

தலா வருமானம் =  $\frac{\text{மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி}}{\text{நாட்டின் மக்கள் தொகை}}$

நாடுகளின் தலா வருமானம் ஒப்பீடு

நாட்டின் பெயர்	தலா வருமானம் (அமெரிக்க டாலரில்)
ஐப்பான்	47490
அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள்	46040
இங்கிலாந்து	42740
ஜெர்மனி	38860
பிரான்ஸ்	38500
இத்தாலி	33540
பிரேசில்	4870
சீனா	2360
இலங்கை	1540
இந்தியா	950
பாக்கிஸ்தான்	870
வங்காளதேசம்	470

ஆதாரம்: உலக வங்கி அறிக்கை

### நாட்டு வருமானத்தைக் கணக்கிடும் முறைகள்

ஒரு நாட்டின் நாட்டு வருமானத்தை கீழ்க்கண்ட முறைகளில் கணக்கிடலாம்.

1. உற்பத்தி முறை.
2. வருமான முறை.
3. செலவின முறை.

#### 1. உற்பத்தி முறை

நாட்டில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பொருட்களின் மற்றும் பணிகளின் ஒட்டு மொத்த மதிப்பை கணக்கில் எடுத்துக் கொண்டு இம்முறையில் நாட்டு வருமானம் கணக்கிடப்படுகிறது.

#### 2. வருமான முறை

இம்முறையில் நாட்டில் உள்ள அனைத்து மக்களின் வருமானத்தை

அடிப்படையாகக் கொண்டு கணக்கிடப்படுகிறது.

#### 3. செலவின முறை

இம்முறையில் மக்களின் நுகரும் பொருட்களுக்கான செலவு, முதலீடு, சேமிப்பு மூன்றின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுகிறது.

இந்தியாவில் பொதுவாக உற்பத்தி முறை மற்றும் வருமான முறையில் நாட்டு வருமானம் கணக்கிடப்படுகிறது.

### நாட்டு வருமானக் கணக்கீட்டில் காணப்படும் பிரச்சனைகள்

#### 1. கருப்புப் பணம்

கருப்புப் பணம் என்பது கணக்கில் காட்டப்படாத பணமாகும். சட்டத்திற்குப் புறம்பான வழிகளில் ஈட்டப்பட்ட வருவாய் ஆகும். மேலும் கருப்புப்

பணமானது ஒட்டு மொத்த சமுதாயத்தை பாதிப்பதுடன் பொருளாதார வளர்ச்சியையும் பாதிக்கிறது. எனவே கருப்புப் பணமானது நாட்டு வருமானத்தை குறைத்து மதிப்பிட வழிவகை செய்கிறது.

## 2. பணம்சாரா பொருளாதாரம்

கிராமப் பகுதிகளில் பெரும்பாலான பரிமாற்றங்கள் முறையற்ற பண்டமாற்று முறையில் நடைபெறுகிறது. இம்முறை பணம்சாரா பொருளாதாரம் என்று அழைக்கப்படுகிறது. எனவே இத்தகைய பணம்சாரா பொருளாதாரம் நாட்டு வருமானக்கணக்கீட்டை உண்மை அளவைவிட குறைத்து மதிப்பீடுகிறது.

## 3. இருமுறை கணக்கிடுதல்

இருமுறை கணக்கிடுதல் என்பது பண்டங்கள் உற்பத்தியில் இடுபொருட்களின் மதிப்பு இரண்டுமுறை கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ளப்படுவதாகும். இடுபொருட்களின் மதிப்பு முதலிலும் பின் முடிவுற்ற பண்டங்களின் மதிப்பிலும் சேர்ந்து கணக்கிடப்படுவதாகும். இதனால் நாட்டு வருமானக் கணக்கீடு உண்மை நிலையை பிரதிபலிப்பதில்லை.

## 4. நம்பத்தகுந்த புள்ளி விபரங்கள் இன்மை

வேளாண்மைத்துறையில் திரட்டப்படும் வருமானம் குறித்த புள்ளி விபரங்கள் நம்பகத்தன்மை அற்றதாகக் காணப்படுகிறது. இதனால் நாட்டு வருமானக் கணக்கீடு நம்பகத்தன்மை அற்றதாகவும், அறிவியல் தன்மை கொண்டதாகவும் இல்லை.

## 5. இல்லதரசிகளின் பணிகள்

வீட்டு வேலைகள், வீட்டைப் பராமரித்தல், சமூகப் பணிகள் போன்றவற்றின் மதிப்பை நாட்டு வருமானம் கணக்கில் எடுத்துக் கொள்வதில்லை. நாட்டு வருமான மதிப்பீட்டில் நம் நாட்டுப் பெண்கள் வீட்டில் மேற்கொள்ளும் மதிப்புமிக்க பணிகள் நாட்டு வருமானக் கணக்கீட்டில் சேர்த்துக் கொள்ளப்படுவதில்லை.

## 6. சமூகப் பணிகள்

நாட்டு வருமானக் கணக்கீடு தானே முன்வந்து செய்பவர்களின் பணிகள் மற்றும் ஊதியமில்லாத சமூகப் பணிகளின் மதிப்பையும் புறக்கணித்து விட்டது. பல்லாயிரக்கணக்கான ஏழைகள், ஆதரவற்றோர், அனாதைகள் மற்றும் நோயாளிகள் ஆகியோருக்கு அன்னை தெரசா ஆற்றிய மதிப்புமிக்க புனிதப் பணியானது நாட்டு வருமானக் கணக்கீட்டில் சேர்த்துக் கொள்ளப்படவில்லை.

## நாட்டு வருமானத்தைப்பற்றி அறிந்து கொள்வதன் அவசியம்

1. ஒரு நாட்டின் பொருளாதார செயல்பாடுகளின் நிலையை கணக்கிட பயன்படுகிறது.

2. ஒரு நாட்டில் உற்பத்தி செய்யப்படும் பொருட்கள் மற்றும் பணிகளின் மதிப்பை அறியப் பயன்படுகிறது.

3. ஒரு நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சியின் போக்கையும் வேகத்தையும் மற்றும் முந்தைய ஆண்டுகள் மற்றும் மற்ற நாடுகளுடன் நாட்டு வருமானத்தை ஒப்பிட்டுப் பார்க்கவும் பயன்படுகிறது.

4. நாட்டு வருமானத்தில் முதன் மைத்துறை, இரண்டாம் துறை மற்றும் பணிகள்துறை பங்களிப்பின் அமைப்பை அறியப்பயன்படுகிறது.

5. பொருளாதார வளர்ச்சியை அதிகரிக்கவேண்டி அரசு கொள்கைகளை வகுக்கவும் திட்டமிடவும் பயன்படுகிறது.

முதன்மைத் துறை என்பது வேளாண்மை, வனத்துறை, மீன் பிடித்தல் மற்றும் சுரங்கங்கள் போன்றவற்றைக் குறிக்கும்.

இரண்டாம் துறை என்பது உற்பத்தி, மின்சாரம் போன்றவையாகும்.

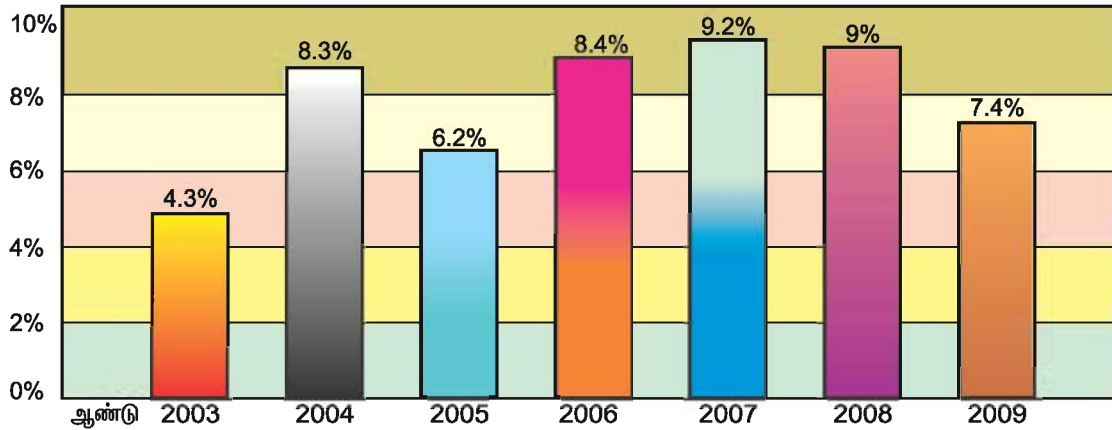
பணிகள் துறை என்பது செய்தி, தொலைத் தொடர்பு, போக்குவரத்து, வணிகம், வங்கிகள், காப்பீட்டு நிறுவனங்கள் மற்றும் கட்டுமானத் துறையைக் குறிக்கும்.

இந்திய நாட்டு வருமானத்தில் துறைகளின் பங்களிப்பு

துறைகள்	விழுக்காடு
முதன்மை துறை	15.8
இரண்டாம் துறை	25.8
பணிகள் துறை	58.4

ஆதாரம்: மத்திய புள்ளியியல் நிறுவனம்

இந்தியாவில் நாட்டு வருமானத்தின் போக்கு (விழுக்காடு)



ஆதாரம்: மத்திய புள்ளியியல் நிறுவனம்

பொருளாதார முன்னேற்றத்தில் அரசின் பங்கு

நவீன காலங்களில் அரசின் பங்கு முற்றிலும் மாறுபட்டுள்ளது. பழங்காலங்களில் அரசின் தலையிடாக்கொள்கையே (Laissez-faire) அதிகம்

நடைமுறையில் இருந்தது. பழங்கால அரசுகள் ஏறத்தாழ காவல் அரசுபோல (Police State) செயல்பட்டன. சட்டம் ஒழுங்கை பாதுகாத்தல், நீதி வழங்குதல், மற்றும் அந்நிய நாட்டுப் படை எடுப்பில் இருந்து நாட்டைப் பாதுகாத்தல் போன்ற



பணிகளை மட்டுமே அரசு மேற்க்கொண்டு வந்தது. அண்மைக்காலத்தில் அரசுகள் மக்களின் தேவைகளையும் விருப்பங்களையும் நிறைவேற்றும் நலம் நாடும் அரசுகளாகச் செயல்பட்டு வருகின்றன.

தலையிடாக்கொள்கை (Laissez-faire) என்பது அரசு பொருளாதார செயல்பாடுகளில் ஈடுபடாமல் இருப்பது ஆகும்.

**அரசின் பணிகள் கீழ்க்கண்டவை ஆகும்.**

### 1. பாதுகாப்புப் பணிகள்

ஒரு நாட்டில் அமைதி நிலவினால் மட்டுமே பொருளாதார முன்னேற்றம் அடைய இயலும் எனவே மக்களை அந்நிய நாட்டு படை எடுப்பு மற்றும் உள் நாட்டு கலவரங்களில் இருந்து பாதுகாப்பதோடு மட்டும் அல்லாமல் சட்டம் ஒழுங்கைப் பராமரிப்பது அரசின் முதன்மைப்பணியாகும்.

பயிற்சி

**அ) சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து எழுது.**

1. நாட்டு வருமானத்தின் மற்றொரு பெயர் \_\_\_\_\_.  
அ) உண்மை வருமானம் ஆ) பணவருமானம்  
இ) மொத்த நாட்டு உற்பத்தி ஈ) பெயரளவு வருமானம்
2. நாட்டு வருமானத்தை கணக்கிடும் வழிமுறைகள் \_\_\_\_\_.  
அ) 2 முறைகள் ஆ) 3 முறைகள் இ) 4 முறைகள் ஈ) 5 முறைகள்
3. நிகர நாட்டு உற்பத்தி என்பது \_\_\_\_\_.  
அ) மொத்த நாட்டு உற்பத்தி (-) தேய்மானம்  
ஆ) நிகரநாட்டு உற்பத்தி (-) தேய்மானம்  
இ) தலாவருமானம் (-) தேய்மானம்  
ஈ) மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி (-) தேய்மானம்

### 2. நிர்வாகப் பணிகள்

மக்கள் பணியாற்றுவதற்கு சட்டமன்றம், நிர்வாகம் மற்றும் நீதித்துறை மூன்றும் அரசின் முக்கிய அலகுகளாகச் செயல்படுகிறது.

### 3. சமூகப்பாதுகாப்புப் பணிகள்

அரசானது சமூகப்பாதுகாப்புப் பணிகளாக ஏழைகள், உடல் நலமற்றோர் மற்றும் வேலையற்றோர்களுக்கு நிவாரண உதவிகளை அளிக்கிறது.

### 4. பொருளாதாரப்பணிகள்

வேளாண்மை வணிகம் மற்றும் தொழிற்வளர்ச்சிக்காக பல்வேறு நடவடிக்கைகளை அரசு மேற்க்கொள்கிறது.

எனவே பொருளாதார வளர்ச்சியை விரைவுபடுத்த அரசு பல்வேறு பணிகளை மேற்க்கொண்டு வருகிறது.

4. இந்தியாவின் தலா வருமானம் \_\_\_\_\_.  
 அ) 220 டாலர்கள்                      ஆ) 950 டாலர்கள்  
 இ) 2930 டாலர்கள்              ஈ) 600 டாலர்கள்
5. முதன்மைத்துறை என்பது \_\_\_\_\_.  
 அ) வணிகம்                      ஆ) கட்டமைப்புத்துறை  
 இ) வேளாண்மைத்துறை              ஈ) தொலைத்தொடர்புத்துறை
6. நாட்டு வருமானக்கணக்கீடு என்பது \_\_\_\_\_.  
 அ) மொத்த பணமதிப்பு  
 ஆ) உணவுதானிய உற்பத்தியின்மொத்த மதிப்பு  
 இ) தொழில் பண்டங்களின் மொத்த மதிப்பு  
 ஈ) பண்டங்கள் மற்றும் பணிகளின் மொத்த மதிப்பு
7. செலவின முறையில் நாட்டு வருமானம் என்பது \_\_\_\_\_.  
 அ) உற்பத்தியின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுகிறது  
 ஆ) வருமானத்தின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுகிறது  
 இ) செலவின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுகிறது  
 ஈ) சேமிப்பின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுகிறது
8. வருமானமுறையில் நாட்டு வருமானம் என்பது \_\_\_\_\_.  
 அ) செலவின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுவது  
 ஆ) வருமானத்தின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுவது  
 இ) சேமிப்பின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுவது  
 ஈ) முதலீட்டின் அடிப்படையில் கணக்கிடப்படுவது
9. தலா வருமானம் சுட்டிக்காட்டுவது \_\_\_\_\_.  
 அ) மக்களின் செல்வநிலையை                      ஆ) மக்களின் ஏழ்மைநிலையை  
 இ) மக்களின் வாழ்க்கைத்தரத்தை                      ஈ) மக்களின் கல்வி நிலையை
10. இந்திய நாட்டு வருமானத்தில் முதன்மைத்துறையின் பங்களிப்பு \_\_\_\_\_.  
 அ) 15.8%              ஆ) 25.8%              இ) 58.4%              ஈ) 12.8%

**ஆ) பின்வரும் வினாக்களுக்கு சிறுகுறிப்பு வரைக.**

1. நாட்டு வருமானத்தை வரையறு.
2. நிகரநாட்டு வருமானத்தை எவ்வாறு கணக்கிடுவாய் ?
3. வருமானமுறையில் நாட்டு வருமானம்-சிறுகுறிப்பு வரைக.
4. தலா வருமானம் என்றால் என்ன ?
5. நாட்டு வருமானத்தை அறிவதன் அவசியம் இரண்டினை எழுது.
6. பணிகள் துறை என்றால் என்ன ?
7. தலையிடாக்கொள்கை -சிறுகுறிப்பு வரைக
8. நலம் நாடும் அரசுகளின் பாதுகாப்பு பணிகள் குறித்து எழுது.
9. மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியை வரையறு.
10. நிகர உள்நாட்டு உற்பத்தி என்றால் என்ன ?

**இ) பின்வரும் வினாக்களுக்கு ஒரு பத்தியளவில் விடையளி.**

1. நாட்டு வருமானத்தின் இரண்டு அடிப்படை கருத்துக்களை விவரி.
2. நாட்டு வருமானத்தை அறிவதன் அவசியம் யாது ?
3. நலம்நாடும் அரசுகளின் பணிகளை விவரி.
4. நாட்டு வருமானத்தை கணக்கிடும் முறைகளை விவரி.

**உ) செய்முறை பயிற்சி.**

தமிழ்நாட்டின் தலா வருமானத்தை கண்டறிக.

## 2. விடுதலைக்குப்பின் இந்தியப் பொருளாதாரம்

### அறிமுகம்

இப்பாடத்தில் இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் இயல்புகளையும், பிரிட்டிஷ் ஆட்சியின் போதும் விடுதலைக்குப் பிறகும் இந்தியாவின் பொருளாதார நிலை குறித்துக் அறிய இருக்கிறோம்.

### பிரிட்டிஷ் ஆட்சியில் இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் நிலை

இந்தியப்பொருளாதாரம் கிராமப் பொருளாதாரத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டிருந்தது. வேளாண்மை முக்கிய தொழிலாகக் காணப்பட்டதுடன் 70 விழுக்காடு மக்கள் வேளாண்மையை நம்பி வாழ்ந்தார்கள் ஒவ்வொரு கிராமமும் தங்களுக்கு தேவையான பண்டங்களை தாங்களே உற்பத்தி செய்து கொண்டன. பண்டங்கள் முழுதும் உள்ளூர் அங்காடியிலேயே விற்பனை செய்யப்பட்டன. வெளியூர் அங்காடிகளுக்கு பண்டங்கள் விற்பனைக்கு அளிக்கப்படவில்லை. அருகில் உள்ள கிராமங்களுடன் வர்த்தக தொடர்புகள் காணப்படவில்லை.

இந்தியாவில் வணிகம் மற்றும் தொழில் துறையானது நகரங்களை மையமாக கொண்டு செயல்பட்டன. இந்தியாவில் முக்கிய தொழிலாக ஜவளித்தொழில் காணப்பட்டது. கைவினைபொருட்கள் உற்பத்தியில் இந்தியா தலை சிறந்து விளங்கியது.

காளிகோ துணிகள் உற்பத்தியில் வங்காளமும், பட்டு நெசவில் பெனாரஸும், கைத்தறியில் தமிழ் நாடும், சால்வை தயாரிப்பில் காஷ்மீரும், மரத்திலான பொருட்கள் தயாரிப்பில் லூதியானாவும் புகழ்பெற்றிருந்தன.

பிரிட்டிஷ் அரசு இந்தியாவை ஆட்சி செய்த பொழுது கிராமப் பொருளாதாரம் நலிவடைந்தது. இங்கிலாந்தின் தொழிற்புரட்சியானது இந்தியாவை இங்கிலாந்தின் வணிக மற்றும்

பொருளாதார நலனுக்கு பயன்படுத்திக் கொண்டதுடன் இங்கிலாந்தின் மூலப் பொருட்களின் தேவையை ஈடுகட்டும் அமைப்பாக காணப்பட்டது. போக்குவரத்து, தொலைத்தொடர்பு, வேளாண்மை மற்றும் கல்வியில் ஏற்பட்ட முன்னேற்றங்கள் இந்தியப் பொருளாதாரத்தை நலிவடையச் செய்வதாகவே அமைந்தது.

### பிரிட்டிஷ் ஆட்சியின் முக்கிய விளைவுகள் கீழ்க்கண்டவையாகும்

1. கிராமப் பொருளாதாரத்தின் வீழ்ச்சி
2. இந்திய கைவினைப் பொருட்களின் புகழ்மங்கியது.
3. புதியநில அமைப்புமுறை தோற்றம்.

எனினும் பிரிட்டிஷ் ஆட்சியானது இந்தியாவின் இயற்கை வளங்களை இங்கிலாந்தின் தொழிற் வளர்ச்சிக்கு முழுமையாகப் பயன்படுத்திக் கொண்ட போதிலும், பிரிட்டிஷ் ஆட்சி ஒருங்கிணைந்த இந்தியா தோன்றுவதற்கு காரணமாக அமைந்தது.

### விடுதலைக்குப்பின் இந்தியப் பொருளாதாரம்

நாட்டு விடுதலைக்குப்பின் இந்தியப் பொருளாதாரத்தை வளர்ச்சியடைச் செய்வதையே தலைவர்களும், திட்ட வல்லுநர்களும் முக்கிய நோக்கமாகக் கொண்டிருந்தனர். முன்னாள் பிரதமர் ஜவகர்லால்நேரு கிராமப் பொருளாதாரத்தை வலுப்படுத்த விரும்பினார். எனவே வேளாண்மை, நீர்பாசனம் மற்றும் மின் உற்பத்தி திட்டங்களுக்கு முன்னுரிமை அளித்தார். விரைவான பொருளாதார வளர்ச்சியை அடைய பொதுத்துறையும் தனியார் துறையும் ஒருங்கிணைந்து செயல்படும் கலப்புப் பொருளாதாரத்தை நடைமுறைப்படுத்த நேரு தீர்மானித்தார்.

எனவே விரைவான பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு ஐந்தாண்டுத் திட்டங்களே சிறந்தது என்று பரிந்துரைத்தார்.



ஐந்தாண்டுத் திட்டங்கள் முன்னாள் சோவியத் நாட்டில் இருந்து பெறப்பட்ட கருத்தமைவாகும். சோவியத் நாட்டில் ஏழாண்டுத்திட்டங்களே நடைமுறையில் இருந்தன.

இந்தியாவில் ஐந்தாண்டுத் திட்டங்களை நிறைவேற்ற இந்திய திட்டக் குழு 1950 ஆம் ஆண்டு அமைக்கப்பட்டது. இந்தியப் பிரதமர் திட்டக் குழு வின் தலைவராகச் செயல்படுகிறார். திட்டக் குழு வின் பணிகளை ஒருங்கிணைக்க முழு நேர அளவில் செயல்படும் துணைத் தலைவர் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

#### இந்திய ஐந்தாண்டுத் திட்டங்களின் முக்கிய நோக்கங்கள்

இந்திய ஐந்தாண்டுத் திட்டங்களின் முக்கிய நோக்கங்கள் பின் வருமாறு.

1. நாட்டு வருமானத்தை அதிகரித்தல்.
2. வருமான மற்றும் செல்வப்பகிர்வில் உள்ள ஏற்றத்தாழ்வுகளை குறைத்தல்.
3. வறுமையை ஒழித்தல்.
4. புதிய வேலை வாய்ப்புகளை உருவாக்குதல்.
5. வேளாண்மை உற்பத்தி மற்றும் தொழில் உற்பத்தியில் உள்ள இடர்பாடுகளை நீக்குதல்.

ஐந்தாண்டுத் திட்டங்களை செயல்படுத்த மாநில அரசுகளின் ஒத்துழைப்பைப் பெற வேண்டி தேசிய வளர்ச்சிக்குழு அமைக்கப்பட்டது. (National Development Council) இக்குழுவில் மாநில முதலமைச்சர்கள் உறுப்பினர்களாக செயல்படுகிறார்கள்.

இந்தியாவில் இதுவரை பத்து ஐந்தாண்டுத்திட்டங்கள் முடிவுற்றுள்ளது. பதினோராவது ஐந்தாண்டுத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

#### பதினோராவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் (2007-2012)

பதினோராவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் ஏப்ரல் 2007 தொடங்கப்பட்டது.

இத்திட்ட காலம் 2007 முதல் 2012 வரையாகும்.

#### பதினோராவது திட்டத்தின் நோக்கங்கள்

1. நீர்பாசன வசதிகள், கிராமங்கள் மின்மயமாதல் மற்றும் கிராமச் சாலைகளை மேம்படுத்த அரசு முதலீட்டை அதிகரித்தல்.
  2. மின்சாரம் மற்றும் உரங்களுக்கான மானியத்தைக் குறைத்தல்.
  3. வேளாண் ஆராய்ச்சியை ஊக்கப் படுத்துதல்.
  4. சுற்றுச் சூழல் பாதுகாப்பை உறுதி செய்தல்.
  5. வேலை வாய்ப்புகளை விரிவாக்குதல்.
  6. கிராமப்புற கட்டமைப்பு வசதிகளை பெருக்குதல்.
  7. வறுமையை ஒழித்தல்.
  8. தொடக்ககல்வியில் இடை நின்றலை குறைத்தல்.
- வேளாண் மற்றும் தொழில் வளர்ச்சியே நாட்டுப் பொருளாதாரத்தின் முக்கிய காரணிகளாய் அமைவதால் அவற்றைப் பற்றி நாம் காண்போம்.

#### வேளாண் முன்னேற்றமும் உணவு உற்பத்தியும்

வேளாண்மை நம் நாட்டு பொருளாதாரத்தின் முதுகெலும்பாக திகழ்கிறது. நமது நாட்டின் நாட்டு வருவாயில் 40 விழுக்காடு வேளாண்மையில் இருந்தே பெறப்படுகிறது. எனவே, அரசு வேளாண் முன்னேற்றத்திற்கு பல்வேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டது.

#### பசுமைப்புரட்சி

1967 ஆம் ஆண்டு இந்தியாவில் பசுமைப் புரட்சி அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் பசுமைப்புரட்சி என்ற செயல்முறையை நிலச்சீர்திருத்தம், அதிக விளைச்சல் தரும் வீரியமுள்ள விதைகள் பயன்பாடு மற்றும் மேம்படுத்தப்பட்ட பாசனவசதிகள் மூலமாக அறிமுகப்படுத்தியது.



பசுமை புரட்சியின் விளைவு

### நிலச்சீர்திருத்தம்

நில உச்சவரம்பு, இடைத் தரகர்களின் ஆதிக்கத்தை நீக்குதல் மற்றும் நிலக்குத்தகை போன்றவற்றிற்கான நிலச்சீர்திருத்தச் சட்டங்களை அரசு விரைவாகச் செயல்படுத்தி வேளாண் வளர்ச்சிக்கு அடிகோலியது. இதன் தொடர்பாக ஆச்சார்ய வினோபாவேயின் பூமிதான இயக்கம் நினைவு கூறத்தக்கது. பூமிதான இயக்கத்தின் மூலமாக மில்லியன் ஏக்கர் கணக்கான நிலங்கள் பெரும் நிலச்சுவான்தாரர்களிடம் இருந்து தானமாகப் பெறப்பட்டு நிலமில்லா ஏழை விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டது.



ஆச்சார்ய வினோபாவே

### அதிக விளைச்சல் தரும் விதைகளை பயிரிடும் திட்டம்

பசுமைப் புரட்சி என்பதே கோதுமை மற்றும் அரிசி போன்ற உணவுப் பயிர்கள்

உற்பத்தியை அதிகரிப்பதற்காக மிகுந்த விளைச்சல் தரும் வீரியமுள்ள விதைகளைப் பயன்படுத்துவதாகும். மேலும் அதிக விளைச்சல் தரும் வீரியமுள்ள விதைகளை பயிரிட நீர்ப்பாசன வசதிகள், இரசாயன உரங்கள் மற்றும் பூச்சிக் கொல்லி மருந்துகளும் தேவைப்படுகின்றன.

பசுமைப்புரட்சியின் விளைவாக இந்தியாவின் பெரும்பான்மையான மாநிலங்களில் உணவு உற்பத்தி அதிகரித்தது. இதனால் இந்தியா உணவு உற்பத்தியில் தன்னிறைவை அடைந்தது. அதிக விளைச்சல் தரும் விதைகளைப் பயன்படுத்துவதற்கு இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிறுவனமும் இந்திய வேளாண் பல்கலைக்கழகங்களான லூதியானா, பந்த்நகர் மற்றும் கோயம்புத்தூர் முக்கிய காரணமாகும்.

### தொழில்துறை



இந்துஸ்தான் கப்பல் கட்டும் தளம்-விசாகப்பட்டினம்

தொழிற்முன்னேற்றத்திற்காக பொதுத் துறையின் கீழ் பல தொழிற்நிறுவனங்களை தொடங்கப் பட்டன. இந்துஸ்தான் கப்பல் கட்டும் தளம், சிந்திரி உரத்தொழிற்சாலை, ரயில் பெட்டி இணைப்புத் தொழிற்சாலை மற்றும் காகித ஆலைகள் முக்கிய பொதுத்துறை தொழிற்நிறுவனங்களாகும். மேலும் கனரக தொழிற்சாலைகள், இயந்திர கட்டுமானத் தொழில்கள், இரும்பு வார்ப்பு தொழிற்சாலைகள், பெட்ரோலியம் மற்றும் வேதியியல் உரத் தொழில்களுக்கு முன்னுரிமை வழங்கப்பட்டது.

பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் அரசால் நடத்தப்படுகின்றன. எ.கா. நெய்வேலி

பழுப்பு நிலக்கரி நிறுவனம், (NLC) பாரத் மிகுமின் நிறுவனம் (BHEL) பாரத் சஞ்சார் நிகாம் நிறுவனம் (BSNL) மற்றும் ஏர்-இந்தியாவாகும். தனியார் நிறுவனங்கள் தனியாரால் நிறுவகிக்கப்படுகின்றன. (எ.கா) அசோக் லேலண்டு, டிவிஎஸ் நிறுவனங்கள், கோத்ரெஜ் மற்றும் டிஐ சைக்கிள் ஆகும்.

### பொருளாதார சீர்திருத்தங்கள் 1991

இந்தியப் பொருளாதாரத்தில் 1991-ஆம் ஆண்டு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஒன்றாகும். 1991-ம் ஆண்டு உருவாக்கப்பட்ட பொருளாதாரக் கொள்கையின் நோக்கங்களை அடைய பல்வேறு பொருளாதார நடைமுறைகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டன.

தொழில்மயமாதலை விரைவுபடுத்த தொழில்உரிமம் வழங்கும் முறை இரத்து, அயல்நாட்டு முதலீட்டை வரவேற்றல் மற்றும் பொதுத்துறை, தனியார் துறையின் ஒருங்கிணைந்த செயல்பாடு போன்ற செயல்பாடுகளை அரசுமேற்கொண்டது.

பொருளாதார சீர்திருத்தின் காரணமாக அயல்நாட்டு முதலீடு இந்தியாவில் பன்மடங்காக அதிகரித்தது. பன்னாட்டு நிறுவனங்களான (Multinational Corporation) நோக்கியா, போர்டு, குண்டாய் மற்றும் எல் அண்டு டி போன்ற நிறுவனங்கள் இந்தியாவில் தொழில் நிறுவனங்களை தொடங்குவதன் மூலமாக முதலீடுகளை மேற்கொண்டன.

பன்னாட்டு நிறுவனங்கள் என்பது பலநாடுகளில் தங்களது தொழிற் நிறுவனங்களை தொடங்கி நடத்தி வரும் அமைப்புகளாகும்.

மேலும் சிறு தொழில்கள் மற்றும் குடிசைத் தொழில்கள் வளர்ச்சியடைய பல்வேறு சலுகைகள் வழங்கப்பட்டன.

குடிசைத் தொழில் என்பது குடும்ப உறுப்பினர்களால் உள்ளூர் அங்காடியில் விற்பனை செய்வதற்காக பழமையான உற்பத்தி முறைகளால் நடத்தப்படும் தொழிலமைப்பாகும் எ.கா. கைத்தறி மற்றும் கயிறு திரித்தல்.



குடிசைத் தொழில்கள்

சிறு தொழில் நிறுவனங்கள் என்பது ஏறத்தாழ சிறு தொழிற்சாலைகளாகும். இவை பெரிய தொழிற்நிறுவனங்களைச் சார்ந்தே அமைந்துள்ள தொழில் அமைப்பாகும். எ.கா. திருச்சி மற்றும் இராணிப் பேட்டையில் அமைந்திருக்கும் பாரதமிகு மின் நிறுவனத்தைச் சார்ந்துள்ள (BHEL) சிறுதொழிற்சாலைகளாகும்.

பொருளாதார சீர்திருத்தின் குறிப்பிடத்தக்க அம்சங்கள் கீழ்க்கண்டவையாகும்;

1. தாராள மயமாதல்.
2. தனியார் மயமாதல்.
3. உலக மயமாதல்.

### 1. தாராளமயமாதல்

தாராளமயமாதல் என்பது தனியார் துறை தொழில் நிறுவனங்களுக்கான விதிமுறையும் கட்டுப்பாடுகளையும் திரும்பப் பெறுவதாகும். இக்கொள்கையின் மூலமாக பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் மட்டுமே செயல்பட ஒதுக்கப்பட்ட தொழில்களில் தனியார் துறையும் செயல்பட அனுமதி வழங்கப்பட்டது. எ.கா. மின் உற்பத்தியில் தனியார் துறையும் செயல்பட அனுமதி வழங்கப்பட்டது.

### 2. தனியார் மயமாதல்

பொதுத் துறை நிறுவனங்களை தனியார் உடைமையாக்குவதே தனியார் மயமாதலாகும். மேலும் பொதுப்பயன்பாட்டு பணிகளில் தனியார் துறையும் செயல்பட அனுமதிப்பதாகும்.



### 3. உலக மயமாதல்

ஒரு நாட்டின் அங்காடியை பன்னாட்டு அங்காடியுடன் தொடர்புபடுத்துவதே உலக மயமாதலாகும். அதாவது, மூலப்பொருட்களை பல நாடுகளிலிருந்து பெற்று பண்டங்களை உற்பத்தி செய்து உலக நாடுகளுக்கு விற்பனைக்கு அனுப்பிவைப்பதே உலகமயமாதல் ஆகும்.

#### அறிவியல் தொழில்நுட்பம்

இந்திய பொருளாதாரத்தில் அறிவியல் தொழில் நுட்பம் ஒரு முக்கிய அம்சமாகும். அறிவியல் தொழில் நுட்பத்தில் உலக நாடுகளிடையே இந்தியா முக்கிய இடத்தில் உள்ளது. குறிப்பாக அனுசக்தி, விண்வெளி ஆராய்ச்சி, வானவியல், விண் இயற்பியல், பேராழி ஆய்வு, உயிரி-தொழில் நுட்பம் மற்றும் வேதியியல் துறையில் சிறப்பான நிலையை அடைந்துள்ளது.

#### அனுசக்தி திட்டங்கள்



அனுமின் நிலையம் கல்பாக்கம்

அதிகரித்து வரும் மின்சார தேவைகளை நிறைவு செய்ய அனுமின்சக்தி திட்டங்களே தீர்வு என்பதை 1954 ஆண்டிற்கு முன்னரே அரசு அறிந்து கொண்டது. எனவே அனுசக்தி தொழில் நுட்பங்களை மின் உற்பத்தி, வேளாண்மை, மருத்துவம் மற்றும் தொழிற்துறை ஆகிய அமைதிப்பணிகளுக்கு பயன்படுத்துவதையே முக்கிய கொள்கையாகக் கொண்டிருந்தது. தற்பொழுது இந்தியாவில் 17 அனுமின் நிலையங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன.

#### விண்வெளி ஆராய்ச்சி

விண்வெளியில் செயற்கைக்

கோள்களை செலுத்தும் ஆறு நாடுகளில் இந்தியாவும் ஒன்றாகும். இந்திய விண்வெளித்துறையின் கீழ் செயல்படும் இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் செயற்கைக்கோள்கள் மற்றும் தொலை நுண்ணர்வு (Remote Sensing) போன்றவற்றில் ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொண்டுவருகிறது.



செயற்கைக்கோள் ஏவப்படுதல்

இந்தியாவில் முதன்முதலாக 1975-ம் ஆண்டு ஆர்யபட்டா என்கிற செயற்கைக்கோள் விண்ணில் செலுத்தப்பட்டது. கடந்த 60 ஆண்டுகளில் இதுவரை 50 செயற்கைக்கோள்கள் வானில் வெற்றிகரமாகச் செலுத்தப்பட்டுள்ளது. 2008-ம் ஆண்டு சந்திராயன்-1 விண்கலம் நிலவிற்கு வெற்றிகரமாக செலுத்தப்பட்டு நிலவில் நீர் இருப்பதை கண்டறிந்தது.

#### பேராழி இயல் ஆய்வு



கடல்வாழ் உயிரினங்கள்

இந்திய கடலாய்வுத்துறை கடல்வாழ் உயிரினங்கள் மற்றும் உயிரற்ற வளங்களை பாதுகாக்கவும், சுற்றுச்சூழலை பேணவும்



ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொண்டு வருகிறது.

#### உயிரி - தொழில்நுட்பம்

உயிரி தொழில்நுட்பத் துறையில் குறிப்பிடத்தக்க ஆராய்ச்சிகள் இந்தியாவில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. குறிப்பாக வேளாண்மை, நலவாழ்வு, கால்நடை அறிவியல், சுற்றுச்சூழல், தொழிற்சாலை போன்றவற்றில் ஆராய்ச்சிகளின் மூலமாக குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றம் அடைந்துள்ளது. எ.கா. காலராவிற்கான வாய் வழி தடுப்பு மருந்து.

#### தொலை தொடர்பு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பம்

தொலை தொடர்பு வசதிகளை அளிப்பதில் இந்தியா உலக நாடுகளிடையே பத்தாவது இடத்தில் உள்ளது. இந்தியாவில் 77.93 மில்லியன் தொலைபேசி தொடர்புகளும் 1.79 மில்லியன் பொது தொலைபேசி நிலையங்களும் உள்ளன. 65.2 கோடி கைபேசி பயன்பாட்டாளர்கள் கைபேசிகளை பயன்படுத்துகிறார்கள். மேலும் 1 மில்லியன் கைபேசிகள் மாதந்தோறும் பெறப்படுகின்றன.

#### தகவல் தொழில்நுட்பம்

கணிணி பயன்பாட்டின் மூலம் தகவல் மேலாண்மைக்கு கணிணிகளையும் மென்பொருட்களையும் பயன்படுத்துவதையே தகவல் தொழில்நுட்பம் என்கிறோம். இந்தியாவில் பெங்களூர், ஹைதராபாத் மற்றும் சென்னை முக்கிய



தகவல் தொழில்நுட்ப கோபுரம்

தகவல் தொழில் நுட்ப மையங்களாகும். மென்பொருள் ஏற்றுமதியின் மூலமாக இந்தியாவிற்கு பெருவாரியான அன்னியச் செலாவணியாக கிடைக்கின்றது. மேலும் இந்திய இளைஞர்களுக்கு பெருவாரியான வேலை வாய்ப்புகளை வழங்குகின்றது. இன்போஜிஸ், விப்ரோ, எச்.சி.எல், காக்கனிசான்ட் போன்றவை இந்தியாவின் முன்னணி தகவல் தொழில் நுட்ப நிறுவனங்களாகும்.

#### இந்தியாவில் கல்வி வளர்ச்சி

2001 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி இந்தியாவில் எழுத்தறிவு பெற்றோர் எண்ணிக்கை 64.8 விழுக்காடாகும். ஆண்களில் எழுத்தறிவு பெற்றோர் எண்ணிக்கை 75.25 விழுக்காடு ஆகும். பெண்களில் எழுத்தறிவு பெற்றோர் எண்ணிக்கை 53.67 விழுக்காடு ஆகும். இந்தியாவில் எழுத்தறிவு பெற்றோர் எண்ணிக்கை 560.68 மில்லியன்களாகும்.

இந்தியாவில் கேரள மாநிலத்தில் தான் மிக அதிகமாக 90 விழுக்காடு கல்வியறிவு பெற்றவர்கள் உள்ளார்கள். மிகக்குறைவான 47 விழுக்காடு எழுத்தறிவு பெற்ற மாநிலம் பீகாராகும். தமிழ் நாட்டில் எழுத்தறிவு பெற்றோர் 73.5 விழுக்காடாகும்.

#### தொடக்கக்கல்வி

இந்திய அரசு 14 வயது வரை குழந்தைகளை பள்ளியில் சேர்ப்பதற்கான அனைத்து முயற்சிகளையும் மேற்கொண்டு வருகிறது. சிறார் தொழிலாளர்கள் வேலைக்கமர்த்தப்படுவது தடை செய்யப்பட்டுள்ளது. தொடக்கப்பள்ளிகளில் 80 விழுக்காடு அரசு பள்ளிகளாகவோ அல்லது அரசின் உதவியோடோ செயல்பட்டுவருகிறது. 14 வயதிற்குட்பட்டோர்கான இலவசக்கட்டாயக் கல்வி 2009-ம் ஆண்டு சட்டத்தின்படி (Right of Children to Free and Compulsory Education Act of 2009) 14 வயதிற்குட்பட்டோருக்கு இலவச கட்டாயக்கல்வி அளிக்கப்பட்டு வருகிறது. மாவட்டத் தொடக்கக் கல்வி மற்றும்

அனைவருக்கும் கல்வி (Sarva Siksha Abyan) திட்டங்களின் மூலம் திறன் மேம்பாட்டிற்கு பயிற்சி அளிப்பதன் வாயிலாக மாணவர் சேர்க்கை வீதம் அதிகரித்துள்ளது.

### இடைநிலைக் கல்வி

14 முதல் 18 வயது வரையிலான மாணவர்கள் பயிலும் இடைநிலைக் கல்வியில் 88.5 மில்லியன் மாணவர்கள் கல்வி கற்று வருகிறார்கள். இடைநிலைக் கல்வியின் சிறப்பியல்பாகத் திகழ்வது மேல்நிலைக் கல்வியில் தொழிற் கல்வி சேர்க்கைப்பட்டுள்ளதாகும். மேலும் இடைநிலை கல்வி மேம்பாட்டிற்காக அனைவருக்கும் இடைநிலைக்கல்வி (Rastriya Madhyamic Siksha Abyan) திட்டம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

### உயர்கல்வி

உயர்கல்வி வழங்குவதில் சீனா மற்றும் அமெரிக்க நாடுகளுக்கு பிறகு இந்தியா மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளது. உயர்கல்வி வழங்குவதில் பல்கலைக் கழக மானியக் குழு (University Grants Commission) முக்கிய பங்காற்றுகிறது. இந்தியாவில் 2009-ஆம் ஆண்டு வரை 20 மத்திய பல்கலைக் கழகங்களும் 215 மாநில பல்கலைக் கழகங்களும் 100 நிகர்நிலை பல்கலைக் கழகங்களும், தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த 13 நிறுவனங்களும் செயல்பட்டுவருகின்றன. மேலும் 16000 கல்லூரிகளும் பெண்களுக்கென்று தனியாக 1800 கல்லூரிகளும் செயல்பட்டு வருகின்றன. உயர்கல்வியில் அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத் துறைக் கல்விக்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

உலகப் புகழ் வாய்ந்ததாக இந்திய தொழில் நுட்ப நிறுவனமும் (I.I.T-Indian Institute of Technology) இந்திய மேலாண்மை நிறுவனமும் (I.I.M-Indian Institute of Management) விளங்கி வருகின்றது. மைய மற்றும் மாநில அரசுகள் கல்வி வளர்ச்சிக்கு தேவையான நிதி ஆதாரங்களை வழங்கி வருவதுடன் பொருளாதார வளர்ச்சி அடைய அனைத்து

தரப்பு மக்களும் கல்வி கற்க வேண்டும் என்பதை முக்கிய நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

### தமிழ்நாட்டின் சமூக, பொருளாதார முன்னேற்றங்கள்

சமூக பொருளாதார முன்னேற்றத்தில் தமிழ்நாடு இந்தியாவில் மூன்றாவது இடத்தைப் பெற்றுள்ளது. தமிழக அரசால் மேற்கொள்ளப்படும் சமூக பொருளாதார திட்டங்கள் கீழ்க் கண்டவையாகும்.

1. தாழ்த்தப்பட்டோர், சிறுபான்மையினர் மற்றும் பிற்பட்டோருக்கான இடஒதுக்கீடு.
2. பெரியார் நினைவு சமத்துவபுரம் வீட்டுவசதித்திட்டம்.
3. கலைஞர் வீட்டுவசதித்திட்டம்.
4. வருமுன் காப்போம் திட்டம்.
5. உயர்சிகிச்சைக்கான கலைஞர் உயிர்காக்கும் காப்பீட்டுத் திட்டம்.
6. பள்ளி சிறார் கண்ணொளி காப்போம் திட்டம்.
7. பள்ளிநலவாழ்வுத்திட்டம்.
8. உழவர் சந்தை திட்டம்.
9. மகளிர் சுய உதவிக்குழுக்கள்
10. அவசர கால ஊர்தி 108.

### 1. கல்வி

#### அ. தொடக்க கல்வி

தொடக்கக்கல்வி முன்னேற்றத்திற்கு முன்னாள் தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் திரு.கு.காமராசரே முக்கிய காரணமாவார். தொடக்கக்கல்வியில் அனைத்து குழந்தைகளும் பள்ளிக்குச் செல்லும் வாய்ப்பு முழுவதுமாக வழங்கப்பட்டுள்ளது. அனைத்து கிராமங்கள் மற்றும் குடியிருப்புகளில் தொடக்கப்பள்ளிகள் தொடங்கப்பட்டுள்ளன. அனைத்து மாணவர்களையும் பள்ளியில் சேர்ப்பதற்கும், இடைநிற்றலை தவிர்ப்பதற்கும் மற்றும் கல்வியில் முழு முன்னேற்றம் அடையவும் தமிழக அரசு சத்துணவு மற்றும் இலவச பேருந்து வசதி ஆகியவற்றை வழங்கி வருகின்றது.

சத்துணவு திட்டத்தின் கீழ் பள்ளிகளியே தினந்தோறும் உணவு தயாரிக்கப்படுவதுடன் வாரத்திற்கு ஐந்து நாட்கள் முட்டையும் வழங்கப்படுகிறது. மேலும் தொடக்கக் கல்வி முன்னேற்றத் திர்க்காக தமிழ்நாடு அரசு மைய அரசுடன் இணைந்து அனைவருக்கும் கல்வி திட்டத்தை (Sarva Siksha Abhiyan) செயல்படுத்தி வருகிறது.

### ஆ. இடைநிலைக்கல்வி

தொடக்கக் கல்வியையும் உயர் கல்வியையும் இணைக்கும் பாலமாக இடைநிலைக் கல்வி விளங்குகின்றது. மாணவர்கள் ஊக்கத்துடன் கல்வி கற்க பதினோராம் வகுப்பு மாணவர்களுக்கு இலவச மிதி வண்டிகள் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. மேலும் பத்தாம் வகுப்பு பொதுத்தேர்வில் மாநில அளவில் அதிக மதிப்பெண்கள் பெற்ற மாணவர்களுக்கு மடிக்கணினி (LapTop) வழங்கப்படுகிறது. வேலைவாய்ப்புகளைப் பெறுவதற்கு ஏதுவாக கணினிக்கல்வியும் தொழிற் கல்வியும் (Vocational Educational) வழங்கப்பட்டு வருகின்றது. இடைநிலைக் கல்வியை அனைவரும் பெறுவதற்காகவும் அனைத்து மாணவர்களையும் சமுதாயப் பொறுப்புணர்வுடன் பொருளாதார நிலையில் உயர்வடையச்செய்யவும் மத்திய அரசின் அனைவருக்கும் இடைநிலைக்கல்வி (Rastriya Madhyamic Siksha Abyan) திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

### இ. ஆசிரியர் கல்வி

தமிழ் நாட்டில் 30 மாவட்டங்களில் ஆசிரியர் கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம் (District Institute of Education and Training) செயல்பட்டு வருகின்றது. கல்வி கற்பித்தலில் பணி தொடர்பான திறன்களுக்கு பயிற்சி வழங்கி சிறந்த ஆசிரியர்களை உருவாக்க பயிற்சி அளிக்கப்பட்டுவருகின்றது.

### ஈ. உயர்கல்வி

உயர்கல்வி வழங்குவதில் தமிழ்நாடு இந்தியாவில் முன்னணி மாநிலமாக

திகழ்கிறது. நலிவுற்ற, கிராமப்புற மாணவர்களை முழுமையாக கல்லூரிகளில் சேர்த்து அவர்கள் தொடர்ந்து கல்வி பெறும் வாய்ப்பினை வழங்குகின்றது. அரசின் முக்கிய நோக்கமே உயர்கல்வியில் 11.72 சதவீதமாக உள்ள உயர்கல்வி சேர்க்கை விகிதத்தை 2020-ஆம் ஆண்டில் 25% உயர்த்துதல் ஆகும்.

### 2. வேளாண்மை

தமிழக மக்களின் வாழ்வாதாரமாக விளங்குவது வேளாண்மையாகும். தமிழ் நாட்டின் முக்கிய உணவுப் பயிர்கள் நெல், சோளம், கம்பு மற்றும் கேழ்வரகாகும்.

தமிழ்நாட்டின் முக்கிய வணிகப் பயிர்கள் கரும்பு, பருத்தி, சூரியகாந்தி, தேங்காய், முந்திரி, எள் மற்றும் நிலக்கடலையாகும். முக்கிய தோட்டப் பயிர்கள் காப்பி, தேயிலை, ஏலக்காய் மற்றும் இரப்பராகும். தமிழ்நாட்டின் வேளாண் உற்பத்தி நிலசீர்திருத்தம் மற்றும் புதிய வேளாண் முறைகளினாலும் அதிகரித்து வருகிறது.

### 3. தொழில் முன்னேற்றம்

தமிழ் நாடு அரசு தொழில் முன்னேற்றத்தை ஊக்கப்படுத்தி வருகிறது. சிமெண்ட், ஜவுளி, சர்க்கரை, பெட்ரோலியம் மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பம் போன்றவை தமிழ் நாட்டின் மிக முக்கிய பெருந்தொழில்களாகும்.

### 4. மின்சாரம்

தமிழ்நாட்டின் மின் உற்பத்தி நிலையங்கள் கீழ்க் கண்டவையாகும்.

### 1. அனல்மின் உற்பத்தி



அனல் மின் நிலையம்-நெய்வேலி

தமிழ்நாட்டில் எண்ணூர், தூத்துக்குடி, நெய்வேலி, மற்றும் மேட்டுரில் அனல் மின் உற்பத்தி நிலையங்கள் உள்ளன.

## 2. நீர்மின்நிலையங்கள்

தமிழ்நாட்டில் நீர்மின் நிலையங்கள் மேட்டூர், குந்தா, பெரியார் அணை, கோதையாறு அணை, பைக்காரா, சிங்காரா மற்றும் மாயாரில் அமைந்துள்ளன.

## 3. அணுமின் சக்தி உற்பத்தி

அணுமின் சக்தி உற்பத்தி நிலையங்கள் கல்பாக்கத்திலும் கூடங்குளத்திலும் அமைந்துள்ளன.

## 4. காற்றுமின் சக்தி

மரபுசாரா மின் உற்பத்தியில் காற்று மின் சக்தி தமிழ்நாட்டில் முக்கிய இடத்தைப் பெற்றுள்ளது. தமிழ்நாட்டில் கோயம்புத்தூர், கன்னியாகுமரி, தூத்துக்குடி, திருநெல்வேலி மற்றும் இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களில் காற்றாலைகள் உள்ளன.



காற்றாலை மின் உற்பத்தி

5. உயிரி பொருட்கள் எரிசக்தி (Bio-Mass Energy) இது ஒரு மரபு சாரா மின் உற்பத்தி முறையாகும். இம்முறையில் தருமபுரி மற்றும் நாமக்கல் மாவட்டங்களில் மின் உற்பத்தி நடைபெறுகிறது.

உயிரி பொருட்கள் எரிசக்தியானது வேளாண்பொருட்களின் கழிவினிலிருந்து பெறப்படுகிறது.

தமிழ்நாட்டில் அதிகரித்து வரும் மின்தேவையை ஈடுகட்ட 8315 மெகாவாட் மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்ய மின்

உற்பத்தி நிலையங்கள் அமைக்கப்பட்டு வருகின்றன. தேசிய அனல்மின் கழகமும் (National Thermal Power Corporation Ltd) தமிழ்நாடு மின்சார வாரியம் ஆகியவற்றின் கூட்டு முயற்சியாக திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் வல்லூரில் அனல்மின் நிலையத்தை அமைத்து வருகிறது. இத்திட்டங்கள் தமிழ் நாட்டின் மின் தேவையை நிறைவு செய்யும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

## போக்குவரத்து

தமிழ் நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு சாலை போக்குவரத்து வசதிகளே முக்கிய காரணமாகும். மேலும் இந்தியா முழுமையும் இரயில் போக்குவரத்தால் இணைக்கப்பட்டுள்ளது. புதிய இருப்புப்பாதை அமைப்பதற்கான ஆய்வுப்பணிகளநடைபெற்று வருகின்றன. சென்னையில் எம்.ஆர்டி.எஸ் (Mass Rapid Transit System) மற்றும் சென்னை பெருநகர ரெயில் திட்டத்தின் (Chennai Metro Rail Project) மூலமாக போக்கு வரத்து திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. தமிழ்நாட்டின் மிகப் பெரிய துறைமுகங்கள் சென்னை, எண்ணூர் மற்றும் தூத்துக்குடியாகும்.



சென்னை துறைமுகம்

சிறிய துறைமுகங்கள் கடலூர் மற்றும் நாகப்பட்டினமாகும். தமிழ்நாட்டின் விமான நிலையங்கள் சென்னை, கோயம்புத்தூர், மதுரை, திருச்சி, சேலம் மற்றும் தூத்துக்குடி ஆகியவையாகும்.



மைய மற்றும் மாநில அரசுகளின் முயற்சியால் வேளாண் மற்றும் தொழிற்துறையில் இந்தியா விரைவான பொருளாதார வளர்ச்சி பெற்று வருகிறது.

எதிர் காலங்களில் இந்தியா “வல்லரசாக” உருவாகும் என்பதில் ஐயப்பட இல்லை.

### பயிற்சி

#### அ) சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து எழுது.

- இந்தியாவில் ஐந்தாண்டுத்திட்டம் என்ற கருத்தமைவு  
அ) சோவியத் இரஷ்யாவிலிருந்து பெறப்பட்டது.  
ஆ) அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகளிலிருந்து பெறப்பட்டது  
இ) இங்கிலாந்து நாட்டிலிருந்து பெறப்பட்டது  
ஈ) ஐக்கிய அரபு நாடுகளிலிருந்து பெறப்பட்டது
- பதினோறாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டகாலம்  
அ) 1956-61      ஆ) 1997-2002      இ) 2002-2007      ஈ) 2007-2012
- இந்தியத் திட்டக்குழுவின் தலைவர்  
அ) குடியரசுத்தலைவர்      ஆ) பிரதமர்  
இ) நிதியமைச்சர்      ஈ) குடியரசுத் துணைத்தலைவர்
- இந்தியாவில் திட்டக்குழு அமைக்கப்பட்ட ஆண்டு  
அ) 1962      ஆ) 1950      இ) 1956      ஈ) 1949
- இந்தியப்பிரதமர் நேரு இந்தியப் பொருளாதாரம்  
அ) கலப்பு பொருளாதாரமாக அமைய விரும்பினார்  
ஆ) சமதர்ம பொருளாதாரமாக அமைய விரும்பினார்  
இ) முதலாளித்துவ பொருளாதாரமாக அமைய விரும்பினார்  
ஈ) பணப் பொருளாதாரமாக அமைய விரும்பினார்
- பசுமை புரட்சி நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு  
அ) 1967      ஆ) 1977      இ) 1987      ஈ) 1957
- பூமிதான இயக்கத்தை தொடங்கியவர்  
அ) ஜெயபிரகாஷ் நாராயண்      ஆ) ஜவஹர்லால் நேரு  
இ) ஆச்சார்யவினோபாவே      ஈ) டாக்டர் ராஜேந்திர பிரசாத்
- இந்தியப் பொருளாதாரத்தில் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஆண்டு  
அ) 1981      ஆ) 1991      இ) 2001      ஈ) 2010

9. செயற்கைக்கோள் மற்றும் தொலைதொடர்புத்துறை ஆராய்ச்சி மற்றும் முன்னேற்றத்திற்கு பொறுப்புவகிக்கும் நிறுவனம்

அ) இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

ஆ) இந்திய மருத்துவ ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

இ) இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

ஈ) இந்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்ப ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

10. 2001 ஆம் ஆண்டு மக்கட்தொகை கணக்கெடுப்பின் படி எழுத்தறிவு பெற்றோர் எண்ணிக்கை

அ) 64.8%

ஆ) 65.8%

இ) 66.8%

ஈ) 67.8%

**ஆ) கீழ்க்கண்ட வினாக்களுக்கு சிறு குறிப்பு வரைக.**

1. பதினோறாவது ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் மூன்று நோக்கங்களை எழுது
2. பசுமைபுரட்சி குறித்து சிறு குறிப்பு வரைக
3. கலப்புப்பொருளாதாரம் என்றால் என்ன ?
4. பன்னாட்டு நிறுவனங்கள் – சிறுகுறிப்பு வரைக
5. குடிசைத்தொழில் – சிறுகுறிப்பு வரைக
6. தாராளமயமாதல் என்றால் என்ன ?
7. தனியார்மயமாதல் என்றால் என்ன ?
8. உலகமயமாதல் – சிறுகுறிப்பு வரைக
9. தமிழ்நாடு அரசின் ஏதேனும் நான்கு நலத்திட்டங்களை எழுது
10. தமிழ்நாட்டின் போக்குவரத்து முன்னேற்றம் குறித்து சிறுகுறிப்பு வரைக

**இ) கீழ்க்கண்ட வினாக்களுக்கு ஒரு பத்தியில் விடை எழுது.**

1. பதினோறாவது ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் நோக்கங்களை விவரி
2. பசுமைப் புரட்சியை விளக்கு
3. 1991 ஆம் ஆண்டின் பொருளாதார சீர்திருத்தத்தை விவரி
4. தமிழ்நாட்டில் நடைமுறை படுத்தப்படும் அரசு நலத்திட்டங்களை எழுது
5. தமிழ்நாட்டின் மின்சக்தி திட்டங்களை விவரி.

**ஈ) செய்முறைப் பயிற்சி.**

உனது பகுதியில் உள்ள முக்கிய வேளாண் பயிர்களை கண்டறிக.

