

SECONDARY GRADE TEACHERS (SGT) COMPETITIVE STUDY MATERIAL WITH Q/A -9600736379

**TET-ஆசிரியர் தகுதித் தேர்வு தாள்-1-ல்**  
**தேர்ச்சி பெற்ற ஆசிரியருக்கு மட்டுமே**  
**நியமனத் தேர்வுக்காக தொகுக்கப்பட்ட**

**சமூக அறிவியல்**

**SECONDARY GRADE TEACHERS**  
**(SGT)**

**(இடைநிலை ஆசிரியருக்கு)**

**COMPETITIVE EXAM**  
**(போட்டித் தேர்வு)**

**SGT EXAM SOCIAL SCIENCE**

**Study material**

**Trb Free Test & Free materials group**

**<https://t.me/trbenglishtest>**

**Willing teacher join our above the link**

வரலாறுஅலகு 1வரலாறு என்றால் என்ன ?

- ❖ வரலாறு என்ற சொல் கிரேக்கச் சொல்லான 'இஸ்டோரியா' (Istoria) என்பதிலிருந்து பெறப்பட்டது. இதன் பொருள் "விசாரிப்பதன் மூலம் கற்றல்" என்பதாகும்.
- ❖ வரலாற்றுக்கு முந்தைய காலம் என்பது கற்கருவிகளை பயன்படுத்தியதற்கும் எழுதும் முறைகளை கண்டுபிடிப்பதற்கும் இடைப்பட்ட காலம்.
- ❖ "வரலாற்றுத் தொடக்க காலம்" என்பது வரலாற்றுக்கும், வரலாற்றுக்கு முந்தைய காலத்திற்கும் இடைப்பட்ட காலம் ஆகும்.

அசோகர்

- ❖ இந்திய அரசர்களில் பேரும் புகழும் பெற்ற அரசர் அசோகரே ஆவார்.
- ❖ கலிங்கப் போருக்குப் பின் உலகிலேயே முதன்முதலாக விலங்குகளுக்கும் தனியே மருத்துவமனை அமைத்துத் தந்தவரும் அசோகரே ஆவார்.
- ❖ நம் தேசிய கொடியில் இடம் பெற்றுள்ள 24 ஆரக்கால் சக்கரம் அசோகர் நிறுவிய சாரநாத் கற்றாணில் உள்ள முத்திரையிலிருந்தே பெறப்பட்டது.
- ❖ இதன் அடிப்படையில் சார்லஸ் ஆலன் என்னும் ஆங்கிலேயே எழுத்தாளர் அசோகர் குறித்த அனைத்து வரலாற்று ஆவணங்களையும் சேகரித்து தொகுத்து நூலாக வெளியிட்டார். அந்த நூலின் பெயர் - The Search for the India's Lost Emperor.
- ❖ அசோகர் ஆட்சியைப் பற்றிய சான்றுகள் சாஞ்சி ஸ்தூபியிலும், சாரநாத் கற்றாணிலும் காணப்படுகின்றன.
- ❖ "வரலாற்றின் தந்தை" - ஹெரடோடஸ்.
- ❖ 'தம்மா' என்பது பிராகிருத சொல். இது சமஸ்திருதத்தில் 'தர்மா' எனப்படுகிறது. இதன் பொருள் 'அறநெறி' ஆகும்.

அலகு 2மனிதர்களின் பரிணாம வளர்ச்சி

- ❖ 460 கோடி ஆண்டுகளுக்கு முன் புவி தோற்றம் பெற்றது.
- ❖ 20 இலட்சம் ஆண்டுகளுக்கு முன் மனிதன் நடந்தான்.
- ❖ 3 இலட்சம் ஆண்டுகளுக்கு முன் புவி எங்கும் பரவினர்.
- ❖ 8000 ஆண்டுகளுக்கு முன் வேளாண்மை தொடங்கியது.
- ❖ 5000 ஆண்டுகளுக்கு முன் நாகரிகம் தோற்றம் பெற்றது.

மனித பரிணாம வளர்ச்சி நிலைகள்:ஆஸ்ட்ரலோபிதிகள்

- 4 இல் இருந்து 2 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- தொடக்க கால மனிதன் கிழக்கு ஆப்பிரிக்காவில் தோன்றினர்.
- மனிதன் மற்றும் குரங்கின் பண்புகளுடன் காணப்பட்டான். நடக்கக் கற்றுக் கொண்டான்.

ஹோமோ ஹேபிலிஸ்

- 2.3 லிருந்து 1.4 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- தொடக்க கால மனிதன்.

- இறுகப்பற்றுவதற்கு வசதியாகப் பெரிய கால் விரல்களைப் பெற்றிருந்தான். முன்பக்கம் நீட்டிக்கொண்டிருந்த தாடை நீட்சி சற்று குறைந்து காணப்பட்டான். கருவிகளை உருவாக்கினான்.

### ஹோமோ எரக்டஸ்

- சுமார் 1.8 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- ஜாவா மனிதன் முழுமையான மனிதன் அல்ல. தற்கால மனிதர்களை விட சிறிய மூளை உடையவர்கள்.
- நேராக நிமிர்ந்த மனிதன் நெருப்பின் பயனை அறிந்திருந்தான்.

### நியாண்டர்தால்

- 1,30,000 முதல் 40,000 ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- முழுமையான மனிதர்கள் அல்லர்.
- ஆப்ரிக்கர்களிடம் இருந்து வேறுபட்டவன் கரடு முரடான கருவிகளை கொண்டிருந்தான். வேட்டையாடும் திறனில் பின்தங்கியிருந்தான். இறந்தவர்களை புதைத்தனர். சான்றுகள் ஜெர்மனியில் கிடைக்கப் பெற்றுள்ளன.

### ஹோமோ சேப்பியன்ஸ்

- 3,00,000 ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- சுயமாக சிந்திக்கும் மனிதன்.
- நவீன மனிதன் வேட்டையாடும் மற்றும் உணவு சேகரிக்கும் சமூகமாக வாழ்ந்தான். கரடு முரடான கருவிகளை பயன்படுத்தினான். ஆப்பிரிக்காவிலிருந்து இடம் பெயர்ந்து ஐரோப்பாவிலும் ஆசியாவிலும் குடியேறினான்.

### குரோமேக்னான்ஸ்

- கிழக்கு ஆப்பிரிக்காவில் 50,000 ஆண்டுகளுக்கு முன் மேற்கு ஆசியா மற்றும் தென்கிழக்கு ஐரோப்பாவில் 40,000 ஆண்டுகளுக்கு முன் தோன்றினர்.
- நவீன மனிதன்.
- மனித வாழ்வின் தொடக்கம் கற்கருவிகளுடன் எலும்பாலான கருவிகளையும் பயன்படுத்தினர். குத்தீட்டியும் நெம்புகோல் வகை கருவிகளையும் பயன்படுத்தினான்.
- ❖ மானுடவியல் (Anthropology) - இரண்டு கிரேக்க வார்த்தையிலிருந்து பெறப்பட்டது. Anthropos என்பதன் பொருள் மனிதன். Logos என்பதன் பொருள் எண்ணங்கள்.
- ❖ குரோமேக்னான்ஸ் மனிதர்கள் பிரான்சில் உள்ள லாஸ்காஸ் என்னுமிடத்தில் உள்ள குகைகளில் வாழ்ந்ததற்கான தொல்லியல் சான்றுகள் கிடைத்துள்ளன.

| மனிதர்களும் அவர்களது வாழ்விடங்களும்                 |
|---|
| 1. ஆஸ்ட்ரலோபிதிகஸ் - கிழக்கு ஆப்பிரிக்கா            |
| 2. ஹோமோ ஹெபிலிஸ் - தென் ஆப்பிரிக்கா                 |
| 3. ஹோமோ எரக்டஸ் - ஆப்பிரிக்கா மற்றும் ஆசியா         |
| 4. நியாண்டர்தால் - யூரோசியா (ஐரோப்பா மற்றும் ஆசியா) |
| 5. குரோ-மேக்னான்ஸ் - பிரான்ஸ்                       |
| 6. பீகிங் மனிதன் - சீனா                             |
| 7. ஹோமோ சேப்பியன்ஸ் - ஆப்பிரிக்கா                   |
| 8. ஹைடல்பர்க் மனிதன் - லண்டன்                       |

- ❖ மனிதர்களின் சிறந்த அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகளில் ஒன்று சக்கரம் ஆகும்.

- ❖ தமிழ்நாட்டில் உள்ள தொல் பழங்கால பாறை ஓவியங்கள் காணப்படும் இடங்கள் கீழ்வலை - விழுப்புரம், உசிலம்பட்டி - மதுரை, குமுதிபதி - கோவை, மாவடைப்பு - கோவை, பொறிவரை - கரிகையூர், நீலகிரி.
- ❖ பழங்கால பாறை ஓவியங்கள் நீலகிரி மாவட்டத்தில் உள்ள பொறிவரை என்னுமிடத்தில் காணப்படுகின்றன.
- ❖ 'தான்சானியா' ஆப்பிரிக்கா கண்டத்தில் உள்ளது.

### அலகு 3

### சிந்துவெளி நாகரிகம்

#### உலகின் தொன்மையான நாகரிகங்கள்

- ❖ சீன நாகரிகம் -- கி.மு. 1700-1122
- ❖ எகிப்து நாகரிகம் -- கி.மு. 3100-1100
- ❖ சிந்துவெளி நாகரிகம் - கி.மு. 3300-1900
- ❖ மெசபடோமியா நாகரிகம் - கி.மு. 3500-2000
- ❖ உலகின் மிகத் தொன்மையான நாகரிகம் மெசபடோமியா நாகரிகம். இது 6500 ஆண்டுகளுக்கு முற்பட்டது.

#### ஹரப்பா "புதையுண்ட நகரம்"

- ❖ முதன்முதலில் சார்லஸ் மேசன் என்ற ஆங்கிலேயர் தமது நூலில் விவரித்தார். அவர் கிழக்கிந்திய கம்பெனியில் பணிபுரிந்த படைவீரரும், ஆராய்ச்சியாளரும் ஆவார்.
- ❖ 1856-ல் பொறியாளர்கள் லாகூரில் இருந்து கராச்சிக்கு இரயில் பாதை அமைக்க நிலத்தை தோண்டும் போது அதிகமான சுட்ட செங்கற்கள் கண்டறியப்பட்டன.
- ❖ 1920ல் ஹரப்பா மற்றும் மொஹஞ்சதாரோ நகரங்களை அகழாய்வு செய்ய ஆரம்பித்தனர்.
- ❖ 1924ல் இந்திய தொல்பொருள் ஆய்வுத்துறையின் இயக்குநர் ஜான் மார்ஷல் ஹரப்பாவிற்கும், மொஹஞ்சதாரோவிற்கும் இடையே பொதுவான அம்சங்கள் இருப்பதைக் கண்டறிந்தார்.
- ❖ ஹரப்பா நாகரிகம் மொஹஞ்சதாராவை விட பழமையானது என முடிவுக்கு வந்தனர்.
- ❖ நாகரிகம் என்ற வார்த்தை பண்டைய லத்தீன் மொழி வார்த்தையான 'சிவிஸ்' (CIVIS) என்பதிலிருந்து வந்தது. இதன் பொருள் 'நகரம்' ஆகும்.
- ❖ ஹரப்பா கால வரையறை:  
புவி எல்லை - தெற்கு ஆசியா, காலப்பகுதி - வெண்கலக்காலம்  
காலம் - பொ.ஆ.மு. 3300-1900, பரப்பு - 13 லட்சம் சதுர கி.மீ  
நகரங்கள் - 6 பெரிய நகரங்கள், கிராமங்கள் - 200க்கும் மேற்பட்டவை
- ❖ வெண்கலக்காலம் - மக்கள் வெண்கலத்தான பொருட்களைப் பயன்படுத்திய காலம் ஆகும்.
- ❖ ஹரப்பா நாகரிகம் ஒரு நகர நாகரிகம் ஆகும்.

#### ஹரப்பா நாகரிகத்தின் தனித்தன்மை

- ❖ மொஹஞ்சதாரோவில் இருந்த மிகப்பெரிய பொதுக் கட்டடம், கூட்ட அரங்கு ஆகும். இது 20 தூண்கள் 4 வரிசைகளை கொண்ட பரந்து விரிந்த கூடம் ஆகும்.
- ❖ சுமேரியாவின் அக்காடிய பேரரசிற்குட்பட்ட அரசன் நாரம்-சின் என்பவர் சிந்து வெளிப் பகுதியிலுள்ள மெலுக்கா என்னும் இடத்தில் இருந்து அணிகலன் வாங்கியதாகக் குறிப்பு எழுதியுள்ளார்.

#### கப்பல் கட்டும் தளம்

- ❖ குஜராத்திலுள்ள லோதலில் கப்பல் கட்டும் மற்றும் செப்பனிடும் தளம் ஒன்று கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கப்பல் கட்டும் தளம்-லோத்தல் - குஜராத்தில் சபர்மதி ஆற்றின் ஒரு துணை ஆற்றின் கரையில் அமைந்துள்ளது.

### கலை

- ❖ அமர்ந்த நிலையில் உள்ள ஓர் ஆண் சிலை மொகஞ்சதாரோவில் உள்ள ஒரு கட்டிடத்தில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.
- ❖ குஜராத் மாநிலத்தில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட தந்தத்திலான அளவுகோல் 1704 மி.மீ வரை சிறிய அளவீடுகளை கொண்டுள்ளது.
- ❖ மனிதர்களால் முதன் முதலில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட மற்றும் உபயோகபடுத்தப்பட்ட உலோகம் - செம்பு.
- ❖ மொஹெஞ்சுதாரோவில் வெண்கலத்தால் ஆன சிறிய பெண் சிலை கிடைத்தது. இந்த சிலை நடன மாது என குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

### தகவல் பேழை

- ❖ சிந்துவெளி மக்களுக்கு இரும்பின் பயன் பற்றி தெரியாது.
- ❖ சிந்துவெளி மக்கள் ஆபரணம் செய்ய சிவப்பு நிற மணிக்கற்களைப் பயன்படுத்தினர்.
- ❖ அவர்களுக்கு தாய் தெய்வ வழிபாடு இருந்திருக்கலாம் என கூறப்படுகிறது.
- ❖ முதல் எழுத்து வடிவம் சுமேரியர்களால் உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ மொஹெஞ்சுதாரோவில் தொல்பொருள் ஆராய்ச்சி நடைபெறும் இடம் உலகப் பாரம்பரியத் தளமாக யுனெஸ்கோ அமைப்பால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கார்பனின் கதிரியக்க ஐசோடோப் ஆன கார்பன்-14 ஐ பயன்படுத்தி ஒரு பொருளின் வயதை அறிய முடியும்.
- ❖ கி.மு.2500 ல் குஃபு மன்னனால் சுண்ணாம்புக் கல்லால் கட்டப்பட்ட கிசே பிரமிடு. (ஒவ்வொரு கல்லும் சுமார் 15 டன் எடை உடையது).
- ❖ மெசபடோமியா (சுமேரியர் காலம்) ஊர், நம்மு என்ற அரசனால் சின் என்ற சந்திர கடவுளுக்கு கட்டப்பட்ட ஊர் ஜிகரட்.
- ❖ அபு சிம்பல்: எகிப்து அரசன் இரண்டாம் ராமெசிஸ் என்பவரால் கட்டப்பட்ட இரட்டைக் கோயில்கள் உள்ள இடம்.
- ❖ செங்கற்களால் கட்டப்பட்ட சுவர்களைக் கொண்ட தானியக் களஞ்சியம் ஒன்று ஹரியான மாநிலத்தில் உள்ள ராகிகர்கியில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது. இது முதிர்ச்சியடைந்த ஹரப்பா காலத்தைச் சேர்ந்தது.
- ❖ பாகிஸ்தானில் இன்றும் கொற்கை, வஞ்சி, தொண்டி என்ற பெயர் கொண்ட இடங்கள் உள்ளன.

### இந்திய தொல்லியல் துறை

(ASI - Archaeological Survey of India).

- ❖ 1861 ஆம் ஆண்டு அலெக்ஸாண்டர் கன்னிங்ஹாம் என்ற நில அளவையாளர் உதவியுடன் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இதன் தலைமையகம் புது தில்லியில் உள்ளது.

### மெஹெற்கர் - சிந்துவெளி நாகரிகத்துக்கு முன்னோடி

- ❖ காலம் - கி.மு.7000
- ❖ மெஹெற்கர் புதிய கற்கால மக்கள் வாழ்ந்த ஓர் இடம் ஆகும். இது பாகிஸ்தான் நாட்டில் பலூச்சிஸ்தான் மாநிலத்தில போலன் ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கில் அமைந்துள்ளது.

## அலகு 4

## தமிழ்நாட்டின் பண்டைய நகரங்கள்

## பூம்புகார் துறைமுகம்

- ❖ சங்க காலச் சோழ அரசனின் துறைமுகம் பூம்புகார்.
- ❖ இதனை பட்டினப்பாலையிலிருந்தும், இரட்டைக் காப்பியங்களான சிலப்பதிகாரம், மணிமேகலையிலும் அறிந்து கொள்ளலாம்.
- ❖ பட்டினப்பாலை ஆசிரியர் கடியலூர் உருத்திரங்கண்ணனார்.

## மதுரை

- ❖ மதுரையில் வணிகம் செழித்தது, பண்பாட்டு கலப்பு நிகழ்ந்தது இதனை மதுரைக்கு அருகில் உள்ள கீழடியில் நடத்தப்பட்ட அகழ்வாய்வில் கிடைத்துள்ளன.
- ❖ நாளங்காடி, அல்லங்காடி என்ற இரண்டு வகை அங்காடிகள் மதுரையில் இருந்தன.
- ❖ நாளங்காடி பகல் பொழுதிலும், அல்லங்காடி இரவு பொழுதிலும் செயல்பட்டன.
- ❖ இதனால் தான் மதுரை தூங்கா நகரம் என்று அழைக்கப்பட்டது.
- ❖ கிரேக்க வரலாற்று ஆசிரியரான மெகஸ்தனிசின் குறிப்புகளில் சந்திர குப்தரின் அமைச்சரான சாணக்கியர் மதுரையைப் பற்றி தனது அர்த்தசாஸ்திரத்தில் குறிப்பிட்டுள்ளார்.

## காஞ்சி

- ❖ புத்தகயா, சாஞ்சி போன்ற ஏழு இந்தியப் புனிதத் தலங்களுள் காஞ்சியும் ஒன்று என யுவான் சுவாங் குறிப்பிடுகிறார்.
- ❖ சீன வரலாற்றாசிரியர் யுவான் சுவாங் கூடுதல் படிப்புக்காக காஞ்சியில் இருந்த கடிகைக்கு வந்திருக்கிறார்.
- ❖ புகார் துறைமுக நகரம் எனவும், மதுரை வணிக நகரம் எனவும், காஞ்சி கல்வி நகரம் எனவும் அழைக்கப்பட்டிருக்கிறது.
- ❖ “நகரங்களில் சிறந்தது காஞ்சி” என்று கவிஞர் காளிதாசர் கூறுகிறார். “கல்வியில் கரையிலாத காஞ்சி” என்று நாயன்மார்களுள் முதன்மையானவரான திருநாவுக்கரசர் காஞ்சி நகரை புகழ்ந்துள்ளார்.
- ❖ தர்மபாலர், ஜோதிபாலர், சுமதி, போதிதர்மர் போன்ற சான்றோர்கள் காஞ்சியில் வாழ்ந்தவர்கள்.
- ❖ ஏரிகளின் மாவட்டம் காஞ்சிபுரம்.
- ❖ காஞ்சி கோயில்களின் நகரம் என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ இங்கு உள்ள கைலாசநாதர் கோயில் புகழ்பெற்றது. பிற்காலப் பல்லவ மன்னன் ராஜசிம்மனால் கட்டப்பட்டது.
- ❖ மேலும் பண்டைய காலத்தில் கொற்கை, வஞ்சி, காஞ்சி, தகடூர், முசிறி, கருவூர், மாமல்லபுரம், தஞ்சை, காயல் போன்ற புகழ்பெற்ற நகரங்கள் தமிழ்நாட்டில் இருந்துள்ளன.
- ❖ சோழநாடு - சோழநாடு, பாண்டிய நாடு - முத்துநாடு, சேரநாடு - வேழமுநாடு, தொண்டைநாடு - சான்றோருநாடு.

## 6 ஆம் வகுப்பு - சமூக அறிவியல் வரலாறு

### அலகு 1

### வட இந்தியாவில் வேதகாலப் பண்பாடும் தென்னிந்தியாவில் பெருங்கற்காலப் பண்பாடும்

#### வேதகாலம்

- ✦ இந்திய வரலாற்றில் கி.மு. (பொ.ஆ-மு) 1500 - 600 காலக்கட்டம். 'வேதங்கள்' என்பதில் இருந்து இப்பெயரைப் பெற்றது.
- ✦ ஆரியர்கள் இந்தோ-ஆரிய மொழி பேசுபவர்கள்.
- ✦ இவர்கள் மத்திய ஆசியாவிலிருந்து அலையலையாகக் குடிபெயர்ந்து இந்துகுஷ் மலைகளிலுள்ள கைபர் கணவாய் வழியாக வந்தனர்.
- ✦ அழித்து எரித்து சாகுபடி செய்யும் வேளாண்முறை (Slash and Burn Agriculture).
- ✦ ஆரியர்கள் காலம் இரும்புக்காலம்.

#### ஆரியர்களும் இந்தியாவில் அவர்களின் வாழ்விடங்களும்

- ✦ ரிக்வேதகால ஆரியர்கள் நாடோடிகள் ஆவர்.
- ✦ அவர்களின் வாழ்விடம் பஞ்சாப் ஆகும். அப்பகுதி 'சப்தசிந்து' அதாவது ஏழு ஆறுகள் ஓடும் நிலப்பகுதி எனப்பட்டது.

#### நான்கு வேதங்கள்

- ரிக், யஜுர், சாம, அதர்வன

#### சான்றுகள்

- வேதகால இலக்கியங்களை இருபெரும் பிரிவுகளாகப் பரிசீலிப்போம். அவை,
- ✦ 1. **சுருதிகள்** - நான்கு வேதங்கள், பிராமணங்கள், ஆரண்யங்கள் மற்றும் உபநிடதங்களை உள்ளடக்கியது ஆகும். சுருதி என்பது கேட்டல்.
  - ✦ 2. **ஸ்மிருதிகள்** - ஆகமங்கள், தாந்திரீகங்கள், புராணங்கள், இதிகாசங்கள் ஆகியவை ஆகும். ஸ்மிருதி என்பதன் பொருள் இறுதியான எழுதப்பட்ட பிரதி என்பது ஆகும்.

#### வேதகாலப் பண்பாடு:

#### அரசியலும் சமூகமும்

- ✦ ரிக் வேத கால அரசியல் ரத்த உறவுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டது.
- ✦ அவர்களின் தலைவர் குலபதி ஆவார்.
- ✦ கிராமத்திற்கு கிராமணி தலைவர் ஆவார்.
- ✦ கிராமத்தை கொண்ட ஒரு தொகுப்பு 'விஸ்' என்றழைக்கப்பட்டது. இதன் தலைவர் விசயபதி ஆவார்.
- ✦ 'ஜனா' (இனக்குழு) வின் தலைவர் ராஜன் ஆவார்.
- ✦ அரசருடைய அதிகாரம் இனக்குழு மன்றங்களான விதாதா, சபா, சமிதி, கணா ஆகிய அமைப்புகளால் கட்டுப்படுத்தப்பட்டது.
- ✦ இதில் விதாதா பழமையானது.
- ✦ சபா - மூத்தோர்களைக் கொண்ட மன்றம்.
- ✦ சமிதி - மக்கள் அனைவரையும் கொண்ட பொதுக்குழு.
- ✦ பின் வேதகாலத்தில் ஜனபதங்கள் அல்லது ராஷ்டிரங்கள் உருவாயின.

- ✚ 'பாலி' என்பது அரசனுக்கு கொடுத்துவந்த காணிக்கை ஆகும். இது ஒரு வரி ஆகும். ஒருவர் தனது விவசாய மகசூழில் அல்லது கால்நடைகளில் 1/6 பங்கை இவ்வரியாகச் செலுத்த வேண்டும்.

### சமூக அமைப்பு

- ✚ வேதகால சமூகம் தந்தை வழிச் சமூகமாகும்.
- ✚ கருப்பு நிற ஆரியர் அல்லாத மக்களை தசயுக்கள், தாசர்கள் என்று அழைத்தனர்.
- ✚ மூன்று பிரிவுகள் காணப்பட்டன. பொது மக்கள் விஸ் என்று அழைக்கப்பட்டனர்.
- ✚ மதகுருவான பிராமணர், போரிடும் சத்ரியர், நில உடைமையாளர்களான வைசியர், வேலைத் திறன் கொண்ட சூத்திரர் என்று நான்கு வர்ணங்கள் இருந்தன.

### பொருளாதார அமைப்பு

- ✚ யவா (பார்லி) அவர்களின் முதன்மை பயிராகும்.
- ✚ இப்பண்பாடு வர்ணம் தீட்டப்பட்ட சாம்பல் நிற மட்பாண்டப் பண்பாடு என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- ✚ நிஷ்கா, சத்மனா என்னும் தங்க நாணயங்களையும், கிருஷ்ணாலா என்னும் வெள்ளி நாணயங்களையும் பயன்படுத்தினர்.
- ✚ ரிக்வேத கால மக்கள் அறிந்திருந்த உலோகங்கள் - தங்கம் (ஹிரண்யா), இரும்பு (சியாமா), தாமிரம் அல்லது செம்பு (அயாஸ்).

### மதம்

- ✚ பிருத்வி (நிலம்), அக்னி (நெருப்பு), வாயு (காற்று), வருணன் (மழை), இந்திரன் (இடி) போன்றவற்றை வணங்கினர்.
- ✚ அதிதி (நித்தியக் கடவுள்), உஷா (விடியற்காலத்தை தோற்றம்) ஆகிய குறைவான பெண் தெய்வங்களை வணங்கினர்.
- ✚ குழந்தைகள் (பிரஜா), பசு (கால்நடைகள்), செல்வம் (தனா) ஆகியவற்றின் நலனுக்காக மக்கள் தெய்வங்களை வணங்கினர்.
- ✚ பிரஜாபதி (படைப்பவர்), விஷ்ணு (காப்பவர்), ருத்ரன் (அழிப்பவர்)

### கல்வி

- ✚ ஆரியர்களின் கல்வி முறை 'குருகுலக்கல்வி முறை' ஆகும்.
- ✚ நான்கு வேதங்கள், இதிகாசங்கள், புராணங்கள், இலக்கணம், தர்க்கவியல், நெறிமுறைகள், ஜோதிடம், கணிதம், இராணுவ உத்திகள் ஆகியன மாணவர்களுக்கு கற்றுத் தரப்பட்டன.
- ✚ இரு பிறப்பாளர்கள் (Dvijas) மட்டுமே குருகுலத்தில் மாணவர்களாகச் சேர்க்கப்படுவர். பெண்களுக்கு பொது கல்வி அளிக்கப்படவில்லை.

### நான்கு ஆஸ்ரமங்கள்

1. பிரம்மச்சரியம் (மாணவப் பருவம்)
2. கிரகஸ்தம் (திருமண வாழ்க்கை)
3. வனப்பிரஸ்தம் (காடுகளுக்குச் சென்று தவம் செய்தல்)
4. சன்னியாசம் (மோட்சம் அடைவதற்காக துறவற வாழ்க்கை மேற்கொள்ளல்).

### தென்னிந்தியாவில் நிலவிய பண்பாடுகள்

- ✚ செம்புக் காலமும் ஹரப்பா காலகட்டமும் சமகாலப் பண்பாடாகும்.
- ✚ பண்டைய தமிழகத்தின் கருப்பு மற்றும் சிவப்பு நிற மட்பாண்டங்கள் பெருங்கற்காலத்தின் ஒரு கூறாக உள்ளது.

### தமிழ்நாட்டின் பெருங்கற்காலம் / இரும்புக்காலம்.



- ✦ Megalithic Age இதில் Megalith என்பது கிரேக்கச் சொல். Mega என்பது பெரிய, lith என்பது கல் என்று பொருள்.
- ✦ இறந்தவர்களைப் புதைத்த இடங்களைக் கற்பலகைகளைக் கொண்டு மூடியதால் இக்காலம் 'பெருங்கற்காலம்' என அழைக்கப்படுகிறது.

### தமிழ்நாட்டின் தொல்லியல் ஆய்விடங்கள்

#### ஆதிச்சநல்லூர் தூத்துக்குடி மாவட்டம்

- ✦ இங்கு முதுமக்கள் தாழிகள், பல்வகைப்பட்ட மட்பாண்டங்கள் போன்றவை கிடைத்துள்ளன. புலி, யானை, மான் போன்றவற்றின் வெண்கலத்தாலான உருவங்கள் கிடைத்துள்ளன.

#### கீழடி - சிவகங்கை மாவட்டம்

- ✦ திருப்பத்தூர் தாலுகாவிலுள்ள கீழடி கிராமத்தில் தமிழ்-பிராமி எழுத்துக்கள் பொறிக்கப்பட்டுள்ள மண்பாண்டங்கள் கிடைத்துள்ளன.
- ✦ 2017ஆம் ஆண்டில் இந்திய தொல்லியல் துறை இரு மாதிரிகளை கதிரியக்க கார்பன் வயதுக்கணிப்பு முறையில் கணிக்க அமெரிக்காவில் புளோரிடா என்னும் இடத்தில் உள்ள பீட்டா அனாலடிக் என்ற நிறுவனத்திற்கு அனுப்பியது.
- ✦ இதில் கி.மு. (பொ.ஆ.மு) 200ஐச் சார்ந்தது என தெரிய வந்துள்ளது.

#### பொருந்தல் - திண்டுக்கல் மாவட்டம்

- ✦ இங்கு தமிழ் - பிராமி எழுத்துக்கள் பொறிக்கப்பட்ட மட்பாண்டங்கள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டன.

#### பையம்பள்ளி - வேலூர் மாவட்டம்

- ✦ இங்கு கருப்பு மற்றும் சிவப்பு நிற மட்பாண்டங்கள், இரும்பு உருக்கப்பட்டதற்கான சான்றுகள் கிடைத்துள்ளன. இப்பண்பாட்டின் காலம் கி.மு. (பொ-ஆ-மு) 1000 என கணிக்கப்பட்டுள்ளது.

#### கொடுமணல் - ஈரோடு மாவட்டம்

- ✦ இங்கு பதிற்றுப்பத்தில் இடம் பெற்றுள்ள கொடுமணல் என்னும் ஊர் இதுவே என அடையாளப்படுத்தப்படுகிறது.
- ✦ இங்கு கண்டெடுக்கப்பட்ட நினைவுக் கல் (Menhir) பெருங்கற்காலத்தைச் சேர்ந்தது.

### தமிழ்நாட்டின் பெருங்கற்கால நினைவுச் சின்னங்கள்

#### கற்திட்டைகள்

- ✦ வீரராகவபுரம் (காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்), கும்மாளமருதுபட்டி (திண்டுக்கல் மாவட்டம்), நரசிங்கம்பட்டி (மதுரை மாவட்டம்) ஆகிய இடங்களில் காணப்படுகிறது.

#### நினைவு கற்கள் (Menhir)

- ✦ 'மென்' என்றால் கல், 'கிர்' என்றால் "நீளமான" என்று பொருள்.
- ✦ திருப்பூர் மாவட்டம் சிங்கரிபாளையம், தேனி மாவட்டம் வெம்பூர் ஆகிய இடங்களில் இவ்வாறான நினைவுத் தூண்கள் உள்ளன.
- ✦ மதுரை மாவட்டம் நரசிங்கம்பட்டியிலும், ஈரோடு மாவட்டம் குமரிக்கல் பாளையத்திலும், கொடுமணலிலும் நினைவுத் தூண்கள் உள்ளன.

#### நடுகற்கள்

- ✦ இறந்துபோன வீரனின் நினைவைப் போற்றும் வகையில் நடப்படும் கல் நடுகல்லாகும்.
- ✦ திண்டுக்கல் மாவட்டம் பழனிக்கு அருகேயுள்ள மானூர், தூத்துக்குடி மாவட்டம் வெள்ளாளன் கோட்டை, புலிமான் கோம்பை ஆகிய இடங்களில் நடுகற்கள் காணப்படுகின்றன.

#### தகவல் துளி

- ✦ “சத்யமேவ ஜெயதே” (“வாய்மையே வெல்லும்”) என் வாக்கியம் முண்டக உபநிடத்தில் இருந்து எடுக்கப்பட்டது.
- ✦ இந்தியாவிலிருந்து எஃகு ரோம் நாட்டிற்கு ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டது. அலெக்ஸாண்ட்ரியா துறைமுகத்தில் இவற்றின் மீது வரி விதிக்கப்பட்டுள்ளது. என்பது குறித்தும் பெரிப்பிளஸ் குறிப்பிடுகிறார்.

## அலகு - 2

### மாபெரும் சிந்தனையாளர்களும் புதிய நம்பிக்கைகளும்

#### அறிவுமலர்ச்சிக் காலம்

- கி.மு.6 ஆம் நூற்றாண்டு பண்டைய இந்திய வரலாற்றில் ஒரு முக்கியமான காலகட்டம் ஆகும்.
- வரலாற்று அறிஞர் வில் டிராண்ட் இக்காலத்தை “நட்சத்திரங்களின் மழை” என்று பொருத்தமாக வர்ணிக்கிறார்.

#### இலக்கிய சான்றுகள்

- அங்கங்கள் - சமண நூல்கள்
- திரிபிடகங்கள் மற்றும் ஜாதகங்கள் - பௌத்த நூல்கள்

#### சமண மதத்தின் தோற்றம்

- சமணம் 24 தீர்த்தங்கரர்களை மையமாகக் கொண்டது. முதல் தீர்த்தங்கரர் ரிஷபர். கடைசித் தீர்த்தங்கரர் மகாவீரர் ஆவார். கி.மு.6 ஆம் நூற்றாண்டில் மகாவீரரின் வழிகாட்டுதலில் சமணம் முக்கியத்துவம் பெற்றது.

#### மகாவீரர்

- இயற்பெயர் - வர்த்தமானர்
- பிறப்பு - வைசாலிக்கு அருகேயுள்ள குந்தகிராமம், பீகார்.
- பெற்றோர் - சித்தார்த்தர், திரிசலா
- இறப்பு - பவபுரி - பீகார்.
- சமணம் (Jain) என்னும் சொல் ‘ஜினா’ என்ற சமஸ்கிருத சொல்லில் இருந்து பெறப்பட்டதாகும். அதன் பொருள் தன்னையும், வெளியுலகத்தையும் வெல்வது என்பதாகும்.
- வர்த்தமானர் (செழிப்பு என்று பொருள்) ஒரு சத்திரிய இளவரசர். தன்னுடைய 30 வது வயதில் துறவறம் மேற்கொண்டார்.
- பன்னிரண்டரை ஆண்டுகால கடுமையான தவத்திற்குப் பின்னர் அவர் எல்லையற்ற அறிவை அடைந்தார். இந்நிலைக்கு ‘கைவல்ய’ என்று பெயர்.
- அதன் பின்னர் அவர் ஜினா ஆனார். இவரைப் பின்பற்றியவர்கள் சமணர் என்று அழைக்கப்பட்டனர். மகாவீரர் பண்டைய சிரமானிய (Sramanic) மரபுகளை மறு ஆய்வு செய்தார்.

#### சமணத்தின் போதனைகள்

- இப்பிரபஞ்சத்தை உருவாக்கியவர் கடவுள் என்பதை சமணம் மறுக்கிறது.
- அகிம்சை அல்லது அறவழியே சமணத்தின் அடிப்படைத் தத்துவம்.
- முக்தி அடைவது சமணத்தின் இறுதி லட்சியமாகும்.
- இறுதி தீர்ப்பு என்ற நம்பிக்கையை சமணம் மறுக்கிறது.
- ஒருவரின் வாழ்வின் நலன் அல்லது தரம் என்பது அவருடைய கர்மவினையால் தீர்மானிக்கப்படுகிறது என்பதை சமணம் ஆதரிக்கிறது.

#### திரிரத்தினங்கள் அல்லது முன்று ரத்தினங்கள்

- நன்னம்பிக்கை
- நல்லறிவு

- நற்செயல

### சமணத்தின் நடத்தை விதிகள்

- அகிம்சை - எந்த உயிரினத்தையும் துன்புறுத்தாமல் இருப்பது.
- அஸ்தேய - திருடாமை
- பிரம்மச்சரியா - திருமணம் செய்து கொள்ளாமை.
- மகாவீரரின் தலைமைச் சீடரான கௌதமசுவாமி, மகாவீரரின் போதனைகளைத் தொகுத்தார். அதன் பெயர் 'ஆகம சித்தாந்தம்' எனப்படும்.

### திகம்பரரும் சுவேதாம்பரரும்

- சமணம் திகம்பரர், சுவேதாம்பரர் என இரு பிரிவுகளாகப் பிரிந்தது.

### திகம்பரர்

- திகம்பரர் வைதீக பழமைவாதப் போக்குடைய சீடர்கள்.
- இப்பிரிவைச் சேர்ந்த துறவிகள் ஆடைகள் அணிவதில்லை. நிர்வாணமாக வாழ்ந்தனர். அவர்கள் எந்த விதமான உடைமையும் வைத்துக் கொள்ள தடை விதிக்கப்பட்டிருந்தது.
- பெண்கள் நேரடியாக விடுதலை பெறவோ நிர்வாண நிலையை அடையவோ முடியாது என திகம்பரர்கள் நம்பினர்.

### சுவேதம்பரர்

- முற்போக்கானவர்களாகக் கருதப்படுகிறார்கள்.
- இவர்கள் வெள்ளை நிற ஆடைகளை அணிகின்றனர். ரஜோகரணா (கம்பளி நூல்களைக் கொண்ட சிறிய துடைப்பம்) பிச்சைப் பாத்திரம், புத்தகம் வைத்துக்கொள்ள அனுமதிக்கப்படுகின்றனர்.
- ஆண்களைப் போலவே பெண்களும் விடுதலை பெற சமமான தகுதிகளைக் கொண்டுள்ளனர்.

### தமிழகத்தில் சமணத்தின் செல்வாக்கு

- பண்டைய தமிழ் இலக்கியங்கள் ஜைனம் என்பதை சமணம் என்று குறிப்பிடுகின்றன.
- மதுரை நகரிலிருந்து 15 கி.மீ. தொலைவில் கீழ்க்குயில்குடி கிராமத்தில் சமணர் மலை என்ற பெயரில் ஒரு குன்றில் தீர்த்தங்கரர்களின் உருவங்கள் இம்மலையில் காணப்படுகின்றன.
- மதுரையிலிருந்து 25 கி.மீ தொலைவிலுள்ள அரிட்டாப்பட்டி என்ற கிராமத்தில் கலிஞ்சமலை உள்ளது. இதன் ஒரு பகுதியில் 'பாண்டவர் படுக்கை' என்று அழைக்கப்படும் சமணர் குகைகள் உள்ளன. சமணத் துறவிகளுக்கான கற்படுக்கைகளே பாண்டவர் படுக்கை என அழைக்கப்படுகிறது.
- அறவோர் பள்ளி என்பது சமணத் துறவிகள் வாழ்ந்த இடங்கள் என மணிமேகலையில் குறிப்பு உள்ளது.
- சிலப்பதிகாரத்தில் கோவலனும் கண்ணகியும் மதுரைக்கு செல்லும்போது கவுந்தியடிகள் என்ற பெண் துறவியும் சென்றதாக குறிப்பிடுகிறது.
- ஜைனக் காஞ்சி - காஞ்சிபுரத்திலுள்ள திருப்பருத்திக் குன்றம் என்ற கிராமத்தில் இரண்டு சமணக் கோவில்கள் உள்ளன. இக்கிராமம் முன்னர் ஜைனக் காஞ்சி என்று அழைக்கப்பட்டுள்ளது.
- திருப்பருத்திக்குன்றம், சித்தன்னவாசல், சிதாறல் மலைக்கோவில் ஆகிய இடங்களில் சமணர்கள் வாழ்ந்த சான்றுகள் உள்ளன.

### பௌத்தம்

- இயற்பெயர் - சித்தார்த்தா
- பிறப்பு - லும்பினி தோட்டம், நேபாளம்
- பெற்றோர் - சுத்தோதனா, மாயாதேவி

- இறப்பு - குசி நகரம், உத்திரப்பிரதேசம்.
- கௌதம புத்தர் பௌத்த மதத்தை நிறுவியவர் ஆவார்.
- சித்தார்த்தர் ஏழு நாள் குழந்தையாக இருந்தபோது தனது தாயாரை இழந்தார். அதனால் சிற்றன்னை கௌதமி அவரை வளர்த்தார்.

### ஞானமடைதல்

- புத்தர் (ஞானம் பெற்ற ஒருவர் என்று பொருள்) 29 ஆம் வயதில் அரண்மனையை விட்டு வெளியேறி துறவறம் மேற்கொண்டார்.
- கயாவுக்கு அருகே ஒரு அரசமரத்தடியில் அமர்ந்து ஆழ்ந்த தியானத்தை மேற்கொண்டார்.
- 49 ஆம் நாள் அவர் ஞானம் பெற்றார்.
- சாக்கிய அரச குடும்பத்தை சேர்ந்த துறவி என்பதால் 'சாக்கிய முனி' என்று அழைக்கப்பட்டார்.
- வாரணாசிக்கு அருகேயுள்ள, சாரநாத் என்னும் இடத்தில் உள்ள மான்கள் பூங்கா என்ற இடத்தில் புத்தர் தனது முதல் போதனைச் சொற்பொழிவை நிகழ்த்தினார். இது 'தர்ம சக்ர பரிவர்த்தனா' அல்லது தர்ம சக்கரத்தை நகர்த்துதல் என்று அழைக்கப்படுகிறது.

### புத்தரின் நான்கு பேருண்மைகள்

- வாழ்க்கை துன்பங்கள், துயரங்கள் நிறைந்தது.
- ஆசையே துன்பங்களுக்கு காரணம்
- ஆசையைத் துறந்துவிட்டால் துன்ப துயரங்களைப் போக்கிவிடலாம்.
- சரியான பாதையைப் பின்பற்றினால் ஆசைகளை வென்றுவிடலாம்.

### புத்தரின் எண்வகை வழிகள்

- நல்ல நம்பிக்கை
- நல்ல எண்ணம்
- நல்ல பேச்சு
- நல்ல செயல்
- நல்ல வாழ்க்கை
- நல்ல முயற்சி
- நல்ல அறிவு
- நல்ல தியானம்.

- புத்தர் சடங்குகளையும் வேள்விகளையும் எதிர்த்தார்.
- கர்மா கோட்பாட்டை பௌத்தம் ஏற்றுக்கொண்டது.
- நிர்வாண நிலையை அடைவதே வாழ்க்கையின் இறுதி நோக்கம் என்று புத்தர் வலியுறுத்தினார்.

### பௌத்த சங்கம்

- பௌத்த சங்கத்தின் துறவிகள் 'பிட்சுக்கள்' என்று அழைக்கப்பட்டனர்.
- சைத்தியம் - ஒரு பௌத்தக் கோவில் அல்லது தியானக்கூடம்.
- விகாரைகள் - மடாலயங்கள் / துறவிகள் வாழும் இடங்கள்.
- ஸ்தூபி - புத்தருடைய உடல் உறுப்புகளின் எஞ்சிய பாகங்கள் மீது கட்டப்பட்டிருக்கும் நினைவுச்சின்னங்கள் ஆகும்.

### பௌத்த பிரிவுகள்

- புத்தருக்கு பிறகு புத்த மதம் ஹீனயானம் மற்றும் மகாயானம் என இரண்டு பிரிவுகளாக மாறியது.

| ஹீனயானம்                                   | மகாயானம்                       |
|--|--------------------------------|
| புத்தரின் சிலைகளையோ உருவப் படங்களையோ வணங்க | புத்தரின் உருவங்களை வணங்கினர். |

|  |  |
|--|--|
| மாட்டார்கள்  |  |
| மிக எளிமையாக இருப்பர்.<br>தனிமனிதர்கள் முக்தி அடைவதே<br>தங்களின் நோக்கம் என்று நம்பினர். | அனைத்து உயினங்களும் முக்தி<br>பெறுவதே தங்களது நோக்கம் என<br>நம்பினர்.                                  |
| பிராகிருத மொழியைப்<br>பயன்படுத்தினர்.  | சமஸ்கிருத மொழியைப்<br>பயன்படுத்தினர்.  |
| ஹீனயானம் தேரவாதம் என்றும்<br>அழைக்கப்படுகிறது.   | இப்பிரிவு மத்திய ஆசியா,<br>இலங்கை, பர்மா, நேபாளம்,<br>திபெத், சீனா, ஜப்பான் ஆகிய<br>நாடுகளில் பரவியது. |

- அசோகர், கனிஷ்கர், ஹர்ஷர் போன்ற அரசர்கள் பௌத்தம் பரவுவதற்கு ஆதரவு அளித்தனர்.
- பௌத்த விகாரைகள் அல்லது மடாலயங்கள் சிறந்த கல்வி மையங்களாக செயல்பட்டன. அவற்றில் ஒன்று நாளந்தா. அங்கு சீனயாத்திரிகர் யுவான்-சுவாங் பல ஆண்டுகள் தங்கி கல்வி பயின்றார்.
- மகாராஷ்டிரா மாநிலம் ஒளராங்காபாத்தில் உள் அஜந்தா குகைகளின் சுவர்களிலும் மேற்கூரையிலும் புத்தரைப் பற்றிய 'ஜாதக கதைகள்' ஓவியங்களாகச் சித்தரிக்கப்பட்டுள்ளன.
- இடை வழி (நடுவு நிலை வழி) - உலக சுகங்களின் மீது தீவிரமான பற்றும் இல்லாமல், அதே சமயம் கடுமையான தவ வாழ்வையும் மேற்கொள்ளாமல் இருப்பதைக் குறிக்கிறது.

### பௌத்த மாநாடுகள் நடைபெற்ற இடங்கள்

- முதலாவது - இராஜகிருகம் - தலைமை அஜாதசத்ரு
- இரண்டாவது - வைசாலி - அரசர் காலசோகா
- மூன்றாவது - பாடலிபுத்திரம் - அரசர் அசோகர்
- நான்காவது - காஷ்மீர் - அரசர் கனிஷ்கர்

### தமிழ்நாட்டில் பௌத்தத்தின் செல்வாக்கு

- இரட்டைக் காப்பியங்கள் ஒன்றான மணிமேகலை பௌத்த இலக்கியமாகும்.
- காஞ்சிபுரம் புகழ்பெற்ற பௌத்த மையமாகும். பௌத்த தர்க்கவியல் அறிஞரான தின்னகர் மற்றும் நாளந்தா பல்கலைக் கழகத்தின் மிகப்பெரும் அறிஞர் தர்மபாலர் இவ்வூரைச் சேர்ந்தவர் ஆவார்.

- கி.பி.7 ஆம் நூற்றாண்டில் யுவான் சுவாங் காஞ்சிபுரத்திற்கு வருகை தந்தார். அங்கு அசோகரால் கட்டப்பட்ட 100 அடி உயரமுள்ள ஸ்தூபியை அவர் பார்த்ததாய்க் குறிப்பிட்டுள்ளார்.
- ஜாதகக் கதைகள் என்பது புத்தர் முந்தைய பிறவிகளில் மனிதராகவும், விலங்காகவும் இருந்ததைக் குறித்த கதைகளாகும்.
- சீனாவில் கன்பூசியனிசம் - கன்பூசியஸ் (குங் பு த்சே)
- பாரசீகத்தில் ஜொராஸ்டிரியனிசம் - ஜொராஸ்டர்.

### அலகு 3

### குடித்தலைமையில் இருந்து பேரரசு வரை

### கணசங்கங்களும் அரசுகளும்

- 'கணா' என்னும் சொல் 'சரிசமமான சமூக அந்தஸ்தைக் கொண்ட மக்களைக் குறிக்கும்.
- சங்கா என்றால் மன்றம் என்று பொருள்.

- கண-சங்கங்கள் என்பது முடியாட்சி முறைக்கு முன்னால் மேட்டுக்குடி மக்கள் அடங்கிய ஆட்சி.

### ஜனபதங்களும் மகாஜனபதங்களும்

- மக்கள் குழுவாக குடியேறிய தொடக்ககால இடங்களே ஜனபதங்கள் ஆகும்.
- இரும்பின் பரவலான பயன்பாட்டால் பரந்து விரிந்த மக்கள் வாழும் பகுதிகள் தோன்றின. இதனால் ஜனபதங்கள் மகாஜனபதங்களாக மாற்றம் பெற்றன.
- பதினாறு மகாஜனபதங்கள் ("பெரும் அரசர்கள்") -- ஆறாம் நூற்றாண்டில் பதினாறு மகாஜனபதங்கள் இருந்தன.
- 16 மகாஜனபதங்கள் - அங்கம், மகதம், வஜ்ஜி, காசி, மல்லம், குரு, கோசலம், அவந்தி, சேதி, வத்சம், பாஞ்சாலம், மத்சயம், சூரசேனம், அஸ்மகம், காந்தாரம் மற்றும் காம்போஜம்.

### நான்கு முக்கிய மகாஜனபதங்கள்

1. மகதம் - பீகார்
2. அவந்தி - உஜ்ஜைனி
3. கோசலம் - கிழக்கு உத்திரப்பிரதேசம்
4. வத்சம் - கோசாம்பி, அலாகாபாத்

### பண்டைய மகதத்தின் அரச வம்சங்கள்;

நான்கு அரச வம்சங்கள் மகதத்தை ஆண்டன.

1. ஹரியங்கா வம்சம்
2. சிசுநாக வம்சம்
3. நந்த வம்சம்
4. மௌரிய வம்சம்

### ஹரியங்கா வம்சம்

- பிம்பிசாரர் காலத்தில் ஹரியங்கா வம்சம் தொடங்கியது.
- அவருடைய மகன் அஜாதசத்ரு (புத்தரின் சமகாலத்தவர்) ஆவார்.
- அஜாதசத்ரு ராஜகிரகத்தில் முதல் பௌத்த மாநாட்டைக் கூட்டினார்.
- அவருடைய வாரிசான உதயன் பாடலிபுத்திரத்தில் புதிய தலைநகருக்கான அடித்தளமிட்டார்.

### சிசுநாக வம்சம்

- இவ்வம்சத்தைச் சேர்ந்த அரசர் காலசோகா ஆவார்.
- இவர் தலைநகரை ராஜகிரகத்திலிருந்து பாடலிபுத்திரத்திற்கு மாற்றினார்.
- இவர் இரண்டாம் பௌத்த மாநாட்டை வைசாலியில் கூட்டினார்.

### நந்த வம்சம்

- நந்தர்களே முதன்முதலாக இந்தியாவில் பேரரசை உருவாக்கியவர்கள்.
- முதல் நந்தவம்ச அரசர் மகாபத்ம நந்தர் ஆவார்.
- அவரைத் தொடர்ந்து அவருடைய எட்டு மகன்களும் ஆட்சி செய்தனர். அவர்கள் நவநந்தர்கள் என்றழைக்கப்பட்டனர்.
- கடைசி அரசனான தனநந்தர் சந்திரகுப்த மௌரியரால் வெற்றி கொள்ளப்பட்டார்.

### மௌரியப் பேரரசு - இந்தியாவின் முதல் பேரரசு

|         |                                  |
|---------|----------------------------------|
| தலைநகர் | பாடலிபுத்திரம் (தற்போதைய பாட்னா) |
| அரசு    | முடியாட்சி                       |

|                   |  |
|-------------------|--|
| www.Padasalai.Net | www.Trb-Inpsc.Com                          |
| வரலாற்றுக் காலம்  | ஏறத்தாழ கி.மு. (பொ.ஆ.மு) 322 முதல் 187 வரை |
| முக்கிய அரசர்கள்  | சந்திரகுப்தர், பிந்துசாரர், அசோகர்         |

- பாடலிபுத்திரத்தின் பிரம்மாண்டம் - இங்கு 64 நுழைவு வாயில்களும் 570 கண்காணிப்பு கோபுரங்களும் இருந்தன.

### சந்திர குப்த மௌரியர்

- மௌரியப் பேரரசே இந்தியாவின் முதல் பெரிய பேரரசாகும்.
- பத்ரபாகு எனும் சமணத்துறவி சந்திரகுப்தரை தென்னிந்தியாவிற்கு அழைத்துச் சென்றார்.
- சந்திரகுப்தர் சரவணபெலகொலாவில் (கர்நாடகா) சமணச் சடங்கான 'சல்லேகனா' செய்து உயிர் துறந்தார்.
- சல்லேகனா என்பது உண்ணா நோன்பிருந்து உயிர் துறத்தல் ஆகும்.

### பிந்துசாரர்

- பிந்துசாரரின் இயற்பெயர் சிம்ஹசேனா. இவர் சந்திரகுப்த மன்னரின் மகன் ஆவார்.
- கிரேக்கர்கள் பிந்துசாரரை 'அமிர்தகதா' என்று அழைத்தனர். அதற்கு 'எதிரிகளை அழிப்பவன்' என்ற பொருள்.
- தனது மகன் அசோகரை உஜ்ஜைனியின் ஆளுநராக நியமித்தார்.

### அசோகர்

- மௌரிய அரசர்களில் மிகவும் புகழ் பெற்றவர்.
- அவர் 'தேவனாம்பிரியர்' என்றழைக்கப்பட்டார். இதன் பொருள் 'கடவுளுக்கு பிரியமானவன்' என்பதாகும்.
- அசோகர் கி.மு. (பொ.ஆ.மு) 261 ல் கலிங்கத்தின் மீது போர் தொடுத்தார்.
- அப்போரின் பயங்கரத்தை அசோகரே தன்னுடைய 13 வது பாறைக் கல்வெட்டில் விவரித்துள்ளார்.
- "அசோகர் ஒரு பிரகாசமான நட்சத்திரம் போல இன்று வரை ஒளிர்கிறார்" என H.G. வெல்ஸ் - வரலாற்று அறிஞர் கூறியுள்ளார்.
- சந்த அசோகர் (தீய அசோகர்) தம்ம அசோகர் (நீதிமான் அசோகர்).
- அசோகரின் இரண்டாம் தூண் கல்வெட்டில் தர்மத்தின் பொருள் குறித்து விளக்கப்பட்டுள்ளது.

### சிங்கமுகத்தூண்

- சாரநாத்திலுள்ள அசோகருடைய தூணின் சிகரப் பகுதியில் அமைந்துள்ள சிங்க உருவங்கள் இந்திய தேசிய சின்னமாக ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது.
- மேலும், வட்ட வடிவ அடிப்பகுதியில் இடம் பெற்றுள்ள சக்கரம் இந்தியாவின் தேசிய கொடியின் மையச் சக்கரமாகவும் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது.
- அசோகர் தன்னுடைய மகள் மகிந்தாவையும், மகள் சங்கமித்ராவையும் பௌத்தத்தைப் பரப்புவதற்காக இலங்கைக்கு அனுப்பி வைத்தார்.
- அசோகர் 'தர்ம - மகாமாத்திரர்கள்' என்னும் புதிய அதிகாரிகளை நியமித்தார்.
- அசோகர் தனது தலைநகரான பாடலிபுத்திரத்தின் முன்றாம் பௌத்த மாநாட்டை கூட்டினார்.
- பேரரசர் அசோகருடைய ஆணைகள் மொத்தம் முப்பத்திமூன்று ஆகும்.
- பேராணை - அரசரால் அல்லது உயர் பதவியில் இருப்பவரால் வெளியிடப்பட்ட ஆணை அல்லது பிரகடனம் ஆகும்.

### அசோகர் கல்வெட்டுகளில் எழுத்துமுறை

- சாஞ்சி - பிராமி

- காந்தகார - கிரேக்கம் மற்றும் அராமிக்
- வடமேற்குப் பகுதிகள் - கரோஸ்தி

### மெளரியரின் நிர்வாகம்

- 'மந்திரிபரிஷத்' எனும் அமைச்சரவை அரசருக்கு உதவியது. இது ஒரு புரோகிதர், ஒரு சேனாபதி, ஒரு மகாமந்திரி மற்றும் இளவரசனைக் கொண்டதாகும்.

### வருவாய் முறை

- லும்பினியிலுள்ள அசோகரது கல்வெட்டு பாலி மற்றும் பாகா என்னும் இரண்டு வரிகளைக் குறிப்பிடுகின்றது.
- மொத்த விளைச்சலில் 1/6 பங்கு (பாகா) நிலவரியாக வசூலிக்கப்பட்டது.

### நகராட்சி நிர்வாகம்

- நகர நிர்வாகம் 'நகரிகா' என்னும் அதிகாரியின் கீழிருந்தது. அவருக்கு ஸ்தானிகா, கோபா எனும் அதிகாரிகள் உதவி செய்தனர்.

### நாணயம்

- 'மாஸகாஸ்' என்று அழைக்கப்பட்ட செப்பு நாணயங்கள் அரசினுடைய நாணயங்களாக இருந்தன.

### வணிகம்

- காசி (பனாரஸ்), வங்கா (வங்காளம்), காமரூபா (அஸ்ஸாம்) மற்றும் தமிழகத்தில் மதுரை ஆகிய இடங்களில் சிறப்பு மிக்க துணிகள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டன.

| முக்கிய ஏற்றுமதிப் பொருட்கள்  | முக்கிய இறக்குமதி பொருட்கள்                                 |
|---|---|
| நறமணப் பொருட்கள்<br>முத்துக்கள்<br>வைரங்கள்<br>பருத்தி இழை துணி<br>தந்தத்திலான பொருள்கள்<br>சங்குகள், சிப்பிகள் | குதிரைகள்<br>தங்கம்<br>கண்ணாடிப் பொருட்கள்<br>பட்டு (லினன்) |

### குடைவரைக் கோயில்

- நாகார்ஜுனா கொண்டாடலிலுள்ள மூன்று குகைகளில் தசரத மெளரியரின் (அசோகரின் பேரன்) கல்வெட்டுகள் இடம் பெற்றுள்ளன.

### மெளரியப் பேரரசின் வீழ்ச்சி

- மெளரியப் பேரரசின் கடைசி அரசர் பிருகதரதா அவருடைய படைத் தளபதியான புஷ்யமித்ர சுங்கரால் கொல்லப்பட்டார். அவரே சுங்க அரச வம்சத்தை நிறுவினார்.

| பண்டைய பெயர்   | தற்போதைய பெயர் |
|----------------|----------------|
| ராஜகிரகம்      | ராஜ்கிர்       |
| பாடலிபுத்திரம் | பாட்னா         |
| கலிங்கா        | ஒடிசா          |

### தகவல் துளி

#### நாளந்தா யுனெஸ்கோவின் உலகப் பாரம்பரியச் சின்னம்

- நாளந்தா பண்டைய மகத நாட்டில் இருந்த பௌத்த மடாலயம் ஆகும்.
- நாளந்தா என்னும் சமஸ்கிருதச் சொல் நா+அலம்+தா என்ற மூன்று சமஸ்கிருத சொற்களின் இணைப்பில் உருவானது.
- இதற்கு "வற்றாக அறிவை அளிப்பவர்" என்பதே இதன் பொருள் ஆகும்.

### மெகஸ்தனிஸ்



- கிரேக்க ஆட்சியாளர் செலுக்கஸ் திகேட்டரின் தூதுவராக மெளரிய காலத்தில் அரசவையில் இருந்தவர் மெகஸ்தனிஸ். அவர் எழுதிய நூலின் பெயர் 'இண்டிகா'. மெளரிய பேரரசைப் பற்றி நாம் தெரிந்து கொள்ள இந்நூல் முக்கியச் சான்றாகும்.
- ருத்ரதாமனின் ஜனாகத் மற்றும் கிர்னார் கல்வெட்டு சுதர்சனா ஏரி எனும் நீர்நிலை உருவாக்கப்பட்டதைப் பதிவு செய்துள்ளது. இதற்கான பணிகள் சந்திரகுப்தரின் காலத்தில் தொடங்கப்பட்டு அசோகரின் காலத்தில் பணிகள் நிறைவு பெற்றன.
- யக்ஷன் என்பது நீர், வளம், மரங்கள், காடுகள், காட்டுச்சூழல் ஆகியவற்றோடு தொடர்புடைய கடவுள் ஆவார். யக்ஷி என்பது யக்ஷாவின் பெண்வடிவமாகும்.

### சீனப் பெருஞ்சுவர்

- இது பழங்காலத்தில் கட்டப்பட்ட தொடர்ச்சியான பல கோட்டைச் சுவராகும்.
- குன்-சி-ஹங் எனும் பேரரசர் தனது பேரரசின் வட எல்லையை பாதுகாப்பதற்காக கி.மு. மூன்றாம் நூற்றாண்டில் இந்தச் சுவர்களை கட்டினார்.

### ஒலிம்பியாவின் ஜியஸ் (Zeus) கோயில்

- கிரிஸ் நாட்டில் உள்ள ஒலிம்பியாவில் கி.மு. (பொ.ஆ.மு) ஐந்தாம் நூற்றாண்டில் கட்டப்பட்ட கோயில் ஜியஸ் என்ற கடவுளுக்கு அர்ப்பணிக்கப்பட்டுள்ளது. இது பண்டைய உலகின் ஏழு அதிசயங்களில் ஒன்றாகும்.

## 6 ஆம் வகுப்பு - சமூக அறிவியல் வரலாறு

### அலகு 1

### பண்டைக்காலத் தமிழகத்தில் சமூகமும் பண்பாடும்

#### சங்க காலம் பற்றிய சான்றுகள்

##### கல்வெட்டுக்கள்

- ✚ கலிங்கநாட்டு அரசன் காரவேலனுடைய ஹதிகும்பா கல்வெட்டு, புகளூர் (கரூர்க்கு அருகே) கல்வெட்டு, அசோகருடைய இரண்டு மற்றும் பதிமூன்றாவது பேராணைக் கல்வெட்டுக்கள்.

##### அயல்நாட்டவர் குறிப்புகள்

- ✚ எரித்திரியக்கடலின் பெரிப்ளஸ் (The Periplus of Erythrean Sea), பிளினியின் 'இயற்கை வரலாறு', தாலமியின் புவிவியல், மெகஸ்தனிஸின் இண்டிகா, ராஜாவளி, மகாவம்சம், தீபவம்சம் ஆகியன.
- ✚ சங்க காலம் - இரும்பு காலம்
- ✚ பண்பாடு - பெருங்கற்காலப் பண்பாடு
- ✚ கலிபோர்னியா பல்கலைக்கழகத்தின் தமிழ்மொழி பேராசிரியர் ஜார்ஜ் எல் ஹார்ட் என்பார் தமிழ்மொழியானது இலத்தீன் மொழியின் அளவிற்குப் பழமையானது எனும் கருத்தைக் கொண்டுள்ளார்.

#### சேரர்

- ✚ பதிற்றுப்பத்து நூல் சேர அரசர்களை பற்றிய செய்திகளை வழங்குகிறது.
- ✚ சேர அரசன் செங்குட்டுவன் வட இந்தியாவின் மீது படையெடுத்துச் சென்று சிலப்பதிகாரக் காவிய பாத்திரமான கண்ணகிக்கு சிலை எடுப்பதற்காக அவர் இமயமலையிலிருந்து கற்களைக் கொண்டுவந்தார் என தெரிகிறது.
- ✚ சேரல் இரும்பொறை எனும் அரசன் தனது பெயரில் நாணயங்களை வெளியிட்டார்.

#### சங்க காலத்திய சேர அரசர்கள்

- ✚ உதயன் சேரலாதன், இமயவரம்பன் நெடுஞ்சேரலாதன், சேரன் செங்குட்டுவன், சேரல் இரும்பொறை.

#### சோழர்

- ✚ சங்க காலத்தில் சோழ அரசு வேங்கட மலைகள் வரை விரிந்திருந்தது.
- ✚ சோழ அரசர்களில் மிகவும் புகழ் பெற்றவர் கரிகால் வளவன் அல்லது கரிகாலன் ஆவார். அவர் தன்னை எதிர்த்த சேரர், பாண்டியர் மற்றும் பதினொன்று வேளிர் தலைவர்களின் கூட்டுப்படையைத் தஞ்சாவூர் பகுதியில் உள்ள 'வெண்ணி' எனும் சிற்றூரில் தோற்கடித்தார்.
- ✚ பட்டினப்பாலை எனும் பதினெண் கீழ்க்கணக்கைச் சேர்ந்த நூல், கரிகாலனின் ஆட்சியின்போது அங்கு நடைபெற்ற வணிக நடவடிக்கைகள் பற்றிய விரிவான செய்திகளைத் தருகிறது.

#### சங்க காலத்திய சோழ அரசர்கள்

- ✚ இளஞ்சேட்சென்னி, கரிகால் வளவன், கோச்செங்கணான், கிள்ளிவளவன், பெருநற்கிள்ளி.

#### பாண்டியர்

- ✚ சங்க காலத்தில் நெடுஞ்செழியன் மிகவும் புகழ்பெற்ற போர்வீரராகப் போற்றப்படுகிறார். அவர் 'தலையாலங்கானம்' என்னுமிடத்தில் சேரர், சோழர்,

ஐந்து வேளிரகுலத் தலைவர்கள் ஆகியோரின் கூட்டுப்படைகளைத் தோற்கடித்தார். எனவே அவர் 'கொற்கையின் தலைவன்' எனப் போற்றப்படுகிறார்.

### சங்க காலத்திய பாண்டிய அரசர்கள்

✚ நெடியோன், நன்மாறன், முதுகுடுமிப் பெருவழுதி, நெடுஞ்செழியன்

### மூவேந்தர்கள் சூட்டிக்கொண்ட பட்டங்கள்

|           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|
| சேரன்     | சோழன்     | பாண்டியன் |
| ஆதவன்     | சென்னி    | மாறன்     |
| குட்டுவன் | செம்பியன் | வழுதி     |
| வானவன்    | கிள்ளி    | செழியன்   |
| இரும்பொறை | வளவன்     | தென்னர்   |

### அரசரிமைச் சின்னங்கள்

| மூவேந்தர் | மாலை           | துறைமுகம்     | தலைநகர்        |
|-----------|----------------|---------------|----------------|
| சேரர்     | பனம்பூ மாலை    | முசிறி/தொண்டி | வஞ்சி/கரூர்    |
| சோழர்     | அத்திப்பூ மாலை | புகார்        | உறையூர்/புகார் |
| பாண்டியர் | வேப்பம்பூ மாலை | கொற்கை        | மதுரை          |

### குறுநிலமன்னர்கள் - ஆய், வேளிர், கிழார்

- ✚ ஆய் என்னும் பெயர் பழந்தமிழ்ச் சொல்லான ஆயர் என்ற சொல்லில் இருந்து பெறப்பட்டதாகும். சங்க காலத்து ஆய் மன்னர்களில் முக்கியமானவர்களின் பெயர்கள் அந்திரன், திதியன், நன்னன் ஆகியவை.
- ✚ புகழ்பெற்ற வேளிர்கள் கடையெழு வள்ளல்களான பாரி, காரி, ஓரி, பேகன், ஆய், அதியமான், நள்ளி ஆகியோர்.
- ✚ கிழார் என்பவர் கிராமத் தலைவர் ஆவார்.

### சங்க கால ஆட்சியமைப்பு

- ✚ பட்டம் சூட்டப்படும் விழா 'அரசுக்கட்டிலேறுதல்' அல்லது முடிசூட்டுவிழா எனப்பட்டது. பட்டத்து இளவரசர் கோமகன் எனவும் அவருக்கு இளையோர் இளங்கோ, இளஞ்செழியன், இளஞ்சேரல் எனவும் அழைக்கப்பட்டனர்.
- ✚ நிலவரியே வருவாயின் முக்கிய ஆதாரமாகும். அது 'இறை' எனப்பட்டது.

### சபை

- ✚ அரசருக்கு நிர்வாகத்தில் பல அதிகாரிகள் உதவி செய்தனர். அவர்கள் ஐம்பெருங்குழு, எண்பேராயம் என இரு குழுக்களாகப் பிரிக்கப்பட்டிருந்தனர்.

### படை

- ✚ 'தோமாரம்' என்று குறிப்பிடப்படுவது எறியீட்டியாகும்.
- ✚ ஆயுதங்கள் வைத்திருக்கும் இடம் 'படைக்கொட்டில்' எனப்பட்டது.

### உள்ளாட்சி நிர்வாகம்

- ✚ ஒட்டுமொத்த ஆட்சிப்பகுதியும் 'மண்டலம்' எனப்பட்டது. மண்டலங்கள் நாடுகளாகவும், நாடு பல கூற்றங்களாகவும் பிரிக்கப்பட்டன.
- ✚ கிராமம் - ஊர் - கூற்றம் - நாடு - மண்டலம்
- ✚ கடற்கரையோர நகரங்களுக்கு பட்டினம் எனப்பெயர். 'புகார்' என்பது துறைமுகங்களைக் குறிக்கும் பொதுவான சொல்லாகும்.

➤ நிலம் ஐந்து திணைகளாகப் பிரிக்கப்பட்டிருந்தது.

| திணை     | நிலம்                  | தொழில்                       | மக்கள்                | கடவுள்  |
|----------|------------------------|------------------------------|-----------------------|---------|
| குறிஞ்சி | மலையும்<br>மலை சார்ந்த | வேட்டையாடுதல்<br>/சேகரித்தல் | குறவர்,<br>குறத்தியர் | முருகன் |

|         |                                |                                 |                       |          |
|---------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------|
|         | இடமும்                         |                                 |                       |          |
| முல்லை  | காடும், காடு<br>சார்ந்த இடமும் | ஆநிரை<br>மேய்த்தல்              | ஆயர்,<br>ஆய்ச்சியர்   | மாயோன்   |
| மருதம்  | வயலும் வயல்<br>சார்ந்த இடமும்  | வேளாண்மை                        | உழவன்,<br>உழத்தியர்   | இந்திரன் |
| நெய்தல் | கடலும் கடல்<br>சார்ந்த இடமும்  | மீன்பிடித்தல்/உப்பு<br>உற்பத்தி | பரதவர்,<br>நுளத்தியர் | வருணன்   |
| பாலை    | வறண்ட நிலம்                    | வீரச் செயல்கள்                  | மறவர்,<br>மறத்தியர்   | கொற்றவை  |

### பெண்களின் நிலை

- ✦ சங்க காலத்தில் நாற்பது பெண்புலவர்கள் இருந்தார்கள்.
- ✦ சங்ககால பெண்பாற்புலவர்கள் - அவ்வையார், வெள்ளிவீதியார், காக்கைப் பாடினியார், ஆதி மந்தியார், பொன்முடியார்.

### மத நம்பிக்கைகள்

- ✦ மக்களின் முதன்மைக் கடவுள் சேயோன் அல்லது முருகன். சங்க காலத்தில் வணங்கப்பட்ட ஏனைய கடவுள்கள் சிவன், மாயோன், இந்திரன், வருணன், கொற்றவை ஆகியோர்.
- ✦ வீரக்கல்/நடுகல் - பண்டைக்காலத் தமிழர்கள் போர்க்களத்தில் மரணமுற்ற வீரர்கள்மேல் பெரும்மரியாதை கொண்டிருந்தனர். போரில் மரணமடைந்த வீரனின் நினைவைப் போற்றுவதற்காக நடுகற்கள் நடப்பட்டன.

### கலைகள்

- ✦ ஏழு ஸ்வரங்கள் குறிந்து பெரும்புலமை பெற்றிருந்தனர் (ஏழிசை வல்லான்). பாடல்கள் பாடும் புலவர்கள் 'பாணர்', 'விரலியர்' என அழைக்கப்பட்டனர். 'கணிகையர்கள்' நடனங்களை நிகழ்த்தினர்.

### வணிகம்

- ✦ மதுரையில் நாளங்காடி என்னும் காலைநேரச் சந்தையும், அல்லங்காடி என்னும் மாலைநேரச் சந்தையும் இருந்துள்ளன.

### முசிறி - முதல் பேரங்காடி

- ✦ ரோம் நாட்டைச் சேர்ந்த மூத்த பிளினி தன்னுடைய 'இயற்கை வரலாறு' (Natural History) எனும் நூலில் முசிறியை 'இந்தியாவின் முதல் பேரங்காடி' எனக் குறிப்பிட்டுள்ளார். ரோமானியர்கள் குடியிருப்பு இருந்த முசிறியில் அகஸ்டஸ் கடவுளுக்காக கோவிலொன்று கட்டப்பட்டிருந்தது.
- ✦ கி.மு. இரண்டாம் நூற்றாண்டில் பாப்பிரஸ் இலையில் எழுதப்பட்ட ஒரு ஒப்பந்த பத்திரம் அலெக்சாண்டிரியாவுக்கும், முசிறிக்கும் இடையிலான வணிக தொடர்பை பற்றி குறிப்பிடுகிறது.

### களப்பிரர்கள்

- ✦ கி.பி. மூன்றாம் நூற்றாண்டின் இறுதியில் சங்ககாலம் சரிவை சந்தித்தது. களப்பிரர்கள் தமிழகத்தை கைப்பற்றி அடுத்த இரண்டரை நூற்றாண்டுகள் ஆட்சி செய்தனர்.
- ✦ சமஸ்கிருதம், பிராகிருதம் ஆகிய மொழிகளின் அறிமுகத்தால் வட்டெழுத்து என்னும் புதிய எழுத்துமுறை உருவானது.

### அலகு 2

### இந்தியா - மௌரியருக்குப் பின்னர்

### இலக்கியங்கள்

பாணபட்டரின் ஹர்ஷ சரிதம்

- ✦ புவியின் இரண்டாவது பெரிய பெருங்கடல் அட்லாண்டிக் பெருங்கடல் ஆகும்.
- ✦ இதன் பரப்பளவு 85.13 மில்லியன் சதுர கி.மீட்டர். இது புவியின் பரப்பளவில் ஆறில் ஒரு பங்கைக் கொண்டுள்ளது.
- ✦ இக்கடல் ஆங்கில எழுத்து 'S' வடிவத்தைப் போன்று உள்ளது.
- ✦ ஜிப்ரால்டர் நீர்ச்சந்தி அட்லாண்டிக் பெருங்கடலையும், மத்திய தரைக் கடலையும் இணைக்கிறது.
- ✦ போர்ட்டோரிகோ அகழியில் காணப்படும் 'மில்வாக்கி அகழி' அட்லாண்டிக் பெருங்கடலின் ஆழமான பகுதியாகும்.
- ✦ இது 8600 மீ ஆழமுடையது.
- ✦ ஹெலனா, நியூபவுண்ட்லாந்து, ஐஸ்லாந்து, ஃபாக்லாந்து உள்ளிட்ட பல தீவுகள் அட்லாண்டிக் பெருங்கடலில் உள்ளன.

### இந்தியப் பெருங்கடல்

- ✦ மூன்றாவது பெரிய பெருங்கடல் இந்தியப் பெருங்கடல்.
- ✦ இதன் பரப்பு சுமார் 70.56 மில்லியன் சதுர கி.மீ ஆகும்.
- ✦ அந்தமான் நிக்கோபர், மொரிஷியஸ், ரீயூனியன் உள்ளிட்ட பல தீவுகள் இதில் காணப்படுகின்றன.
- ✦ 'மலாக்கா நீர்ச்சந்தி' இந்தியப் பெருங்கடலையும் பசிபிக் பெருங்கடலையும் இணைக்கிறது.
- ✦ இப்பெருங்கடலின் ஆழமான பகுதி 'ஜாவா அகழி' ஆகும். இதன் ஆழம் 7,725மீ ஆகும்.
- ✦ பாக் நீர்ச்சந்தி வங்காள விரிகுடாவையும் பாக் வளைகுடாவையும் இணைக்கிறது.
- ✦ 6° கால்வாய் - இந்திரா முனையையும் இந்தோனேசியாவையும் பிரிக்கிறது.
- ✦ 8° கால்வாய் - மாலத் தீவையும் மினிக்காய் தீவையும் பிரிக்கிறது.
- ✦ 9° கால்வாய் - லட்ச தீவையும் மினிக்காய் தீவையும் பிரிக்கிறது.
- ✦ 10° கால்வாய் அந்தமான் தீவையும் நிக்கோபார் தீவையும் பிரிக்கிறது.

### தென்பெருங்கடல்

- ✦ தென்பெருங்கடல் அண்டார்டிகா தீவை சுற்றி அமைந்துள்ளது.
- ✦ ஃபேர்வெல் தீவு, பெளமன் தீவு, ஹார்ட்ஸ் தீவு போன்றவை இப்பெருங்கடலில் அமைந்துள்ளது.
- ✦ இதன் பெரும்பான்மையான பகுதி பனிப்பாறைகளால் ஆனது.
- ✦ இதன் ஆழம் 7,235 மீ ஆகும்.

### ஆர்க்டிக் பெருங்கடல்

- ✦ ஆர்க்டிக் பெருங்கடல் மிகச் சிறியதாகும்.
- ✦ சுமார் 15.56 மில்லியன் சதுர கி.மீ உடையது.
- ✦ வருடத்தின் பெரும்பான்மையான நாட்களில் இக்கடல் உறைந்தே காணப்படும்.
- ✦ கிரின்லாந்து, நியூ சைபீரியத் தீவு, நவோயா செமல்யா போன்ற தீவுகள் இப்பெருங்கடலில் உள்ளன.
- ✦ வட துருவம் ஆர்க்டிக் பெருங்கடலின் மையத்தில் உள்ளது.
- ✦ இப்பெருங்கடலின் ஆழமான பகுதி 'யுரேசியன் தாழ்நிலம்' ஆகும்.
- ✦ இதன் ஆழம் சுமார் 5,449 மீட்டர் ஆகும்.

**அலகு - 1****இடைக்கால இந்திய வரலாற்று ஆதாரங்கள்**

- கி.பி. 700 முதல் 1200 வரை தொடக்க இடைக்கால இந்திய வரலாறு என்றும் கி.பி. 1200 முதல் 1700 வரை பின் இடைக்கால இந்திய வரலாறு என்றும் வகைப்படுத்தப்படுகிறது.

**சான்றுகள்**

- முதலாம் ராஜேந்திர சோழனின் திருவாலங்காடு செப்பேடுகளும் சுந்தரச் சோழனின் அன்பில் செப்பேடுகளும் குறிப்பிடத் தக்கது.
- காஞ்சிபுரம் மாவட்டம் உத்திரமேரூர் எனும் ஊரிலுள்ள கல்வெட்டுகள் கிராமங்கள் எவ்வாறு நிர்வகிக்கப்பட்டன என்பது குறித்த விவரங்களைத் தெரிவிக்கின்றன.
- சோழ அரசர்களால் வழங்கப்பட்ட நிலக்கொடைகள் பற்றிய ஆதாரங்கள்.
  - வேளாண்வகை - பிராமணரல்லாத உடைமையாளருக்குச் சொந்தமான நிலங்கள்.
  - பிரம்மதேயம் - பிராமணர்க்குத் கொடையாக வழங்கப்பட்ட நிலங்கள்.
  - சாலபோகம் - கல்விநிலையங்களைப் பராமரிப்பதற்காக வழங்கப்பட்ட நிலங்கள்.
  - தேவதானம் - கோவில்களுக்குக் கொடையாக வழங்கப்பட்ட நிலங்கள்.
  - பள்ளிச் சந்தம் - சமண சமய நிறுவனங்களுக்குக் கொடையாக அளிக்கப்பட்ட நிலங்கள்.

**நினைவுச் சின்னங்கள்**

- கஜூராகோ கோவில் மத்தியப்பிரதேசம், ராஜஸ்தான் மாநிலம் தில்வரா கோவில், கொனாரக்கில் உள்ள கோவில் போன்றவை சிறந்த நினைவுச் சின்னங்கள் ஆகும்.
- தஞ்சாவூரிலுள்ள பெரிய கோவில், கங்கை கொண்ட சோழபுரம், தாராசுரம் ஆகிய கோவில்கள் பிற்கால சோழர்கள் கட்டியவை ஆகும்.
- ஹம்பியிலுள்ள வித்தாலா, விருப்பாக்கா கோவில்கள் விஜயநகர அரசர்கள் கட்டியவை. (15 நூற்றாண்டு)

**நாணயங்கள்**

- முகமது கோரி வெளியிட்ட தங்க நாணயத்தில் பெண் தெய்வமான இலட்சுமி வடிவத்தை பதிப்பித்து தனது பெயரையும் பொறிக்கச் செய்திருந்தார்.
- டெல்லி சுல்தான்களின் காலகட்டத்தை அறிந்து கொள்ள 'ஜிட்டல்' என்னும் செப்பு நாணயங்கள் பயன்படுகின்றன.
- இல்துமிஷ் அறிமுகம் செய்த 'டங்கா' எனப்படும் வெள்ளி நாணயங்கள், அலாவுதீன் கில்ஜியின் தங்க நாணயங்கள், முகமதுபின் துக்ளக் செப்பு நாணயங்களையும் வெளியிட்டனர்.
- ஒரு ஜிட்டல் 3.6 வெள்ளி குன்றிமணிகளைக் கொண்டதாகும். 48 ஜிட்டல் 1 வெள்ளி டங்காவுக்குச் சமமாகும்.

**சமய இலக்கியங்கள்**

- சோழர்களின் காலம் பக்தி இலக்கியங்கள் காலம் என அழைக்கப்படுகிறது.
- கம்பராமாயணம், சேக்கிழாரின் பெரியபுராணம், பன்னிரு ஆழ்வார்களால் இயற்றப்பட்ட நாதமுனியால் தொகுக்கப்பட்ட நாலாயிர திவ்விய பிரபந்தம், அப்பர், சம்பந்தர், சுந்தர் ஆகியோரால் இயற்றப்பட்ட நம்பியாண்டார் நம்பியால் தொகுக்கப்பட்ட தேவராம், மாணிக்கவாசகரின் திருவாசகம் ஆகியவை சோழர்கள் காலத்திய சமய இலக்கியங்கள்.
- ஜெயதேவரின் கீதகோவிந்தம் (12 நூற்றாண்டு) தென்னிந்திய பக்தி இலக்கியம் ஆகும்.

- அவர் பத்ரிநாத், பூரி, துவாரகா, சிருங்கேரி ஆகிய இடங்களில் மடங்களை நிறுவினார்.
- சங்கரர் தேவமரபுகளை மீட்டெடுக்கும் முயற்சிகளில் ஆர்வம் கொண்டார்.
- பிரம்ம சூத்திரம் எனும் நூலுக்கு அவர் எழுதிய உரையே அவர் ஆற்றிய பணிகளில் சாலச் சிறந்ததாகும்.
- பிரம்ம சூத்திரம் வேதாந்தப் பள்ளியின் அடிப்படை நூலாகும்.

### இராமானுஜர்

- பதினொன்றாம் நூற்றாண்டைச் சேர்ந்த வைணவத் திருத்தொண்டரான ராமானுஜர் மிகவும் செல்வாக்குபெற்ற வைணவச் சிந்தனையாளர் ஆவார்.
- அவர் முன்வைத்தத் தத்துவம் விசிஷ்டாத்வைதம் ஆகும். ஆத்மாவானது பிரம்மத்துடன் கலந்த பின்னரும் தனக்கான அடையாளத்தைத் தக்கவைத்துக் கொள்கிறது என இத்தத்துவம் அறிவித்தது.
- சமூக, சமத்துவக் கருத்துக்களை பரப்பிய அவர் கோவில்களில் நுழைவதற்கான சாதியக் கட்டுப்பாடுகளைக் கண்டனம் செய்தார்.
- விஷ்ணுவின் மீதும் அவரின் இணையான லட்சுமியின் மீதும் அவர் கொண்டிருந்த பக்திநெறி ஸ்ரீவைஷ்ணவம் என்றழைக்கப்படுகிறது.
- 16, 17 ஆம் நூற்றாண்டுகளில் வைணவ சமயம் இந்தியா நெடுகிலும் பரவியது.
- காஞ்சிபுரத்தில் வடகலை வைணவம் செழித்தோங்கியது. தென்கலை வைணவம் திருவரங்கத்தை மையமாகக் கொண்டிருந்தது.
- சமஸ்கிருதத்தில் எழுதப்பட்ட வேத நூல்களே முக்கியமானவை என வடகலையினர் கருதினர். தமிழ் மொழியில் பன்னிரு ஆழ்வார்களால் எழுதப்பட்ட திவ்விய பிரபந்தத்திற்கு தென்கலையினர் அதிக முக்கியத்துவம் கொடுத்தனர்.

### பக்தி இயக்கச் சான்றோர்கள்

- வட இந்தியாவில் பக்திச் சிந்தனையை ஒரு மக்கள் இயக்கமாக மாற்றியவர் இராமானந்தர் ஆவார். தெலுங்கு தத்துவஞானியான வல்லபாச்சாரியார், மதுராவுக்கு அருகே கோவர்தன் குன்றுகளில் கிருஷ்ணபகவானுக்கு ஒரு கோவிலை அமைத்தார்.
- மேவார் நாட்டின் பட்டத்து இளவரசரின் மனைவியான மீராபாய் கிருஷ்ணபகவானின் தீவிர பக்தையாவார், அவ்வம்மையார் ரவிதாஸ் என்பவரின் சீடராவார்.
- மீராபாய் அவருடைய பஜன் (பஜனை) பாடல்கள் மூலம் பிரபலமானார், சைதன்யதேவர் தனது பரவசமூட்டும் பாடல்கள், களிப்பூட்டும் நடனங்கள் மூலம் கிருஷ்ண வழிபாட்டைப் பிரபலமாக்கினார்.
- துளசிதாசர் இந்தி மொழியில் எழுதிய இராமனின் கதையை மீண்டும் சொல்லும் இராமசரிதமானஸ் எனும் நூல் பாடல்கள் இன்றளவும் பாடப்பட்டு வருகிறது.
- பதினேழாம் நூற்றாண்டில் மகாராஷ்டிராவில் வாழ்ந்த துக்காராம் கவிஞரும் திருத்தொண்டருமாவார். விஷ்ணுவின் அவதாரமான விதோபா குறித்து அவர் இயற்றிய ஆன்மீகப் பாடல்களுக்காகவே (அபங்கா அல்லது கீர்த்தனைகள்) அவர் நன்கு அறியப்பட்டிருந்தார். மகாராஷ்டிராவில் சேலாப்பூர் மாவட்டத்திலுள்ள பந்தர்பூர் அல்லது பண்டரிபுரத்தில் விதோபா/பாண்டு ரங்கா கோவில் உள்ளது.

### இந்தியாவில் சூபியிஸம்

- சூபியிஸம் சூபி எனும் சொல் சுப் எனும் சொல்லில் இருந்து தோன்றியதாகும். அதன் பொருள் கம்பளி ஆகும்.

## தமிழ்நாட்டின் நீர்வீழ்ச்சிகள்

| வ.எண் | நீர்வீழ்ச்சிகள்         | புவியியல் தல அமைவிடம்  |
|-------|-------------------------|--|
| 1.    | ஒகேனக்கல் நீர்வீழ்ச்சி  | தருமபுரி மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள ஓர் அழகான நீர்வீழ்ச்சி  |
| 2.    | கும்பக்கரை நீர்வீழ்ச்சி | பாம்பார் ஆற்றில் சிற்றருவிகளாக உருவாகி, கொடைக்கானல் மலை அடிவாரத்தில் இந்நீர்வீழ்ச்சி வீழ்கின்றது. இது தேனி மாவட்டத்தில் உள்ளது.        |
| 3.    | குரங்கு நீர்வீழ்ச்சி    | பசுமை மாறாக் காடுகள் சூழ்ந்த இந்நீர்வீழ்ச்சி கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தில் ஆனைமலைப் பகுதியில் உள்ளது.                                     |
| 4.    | கிளியூர் நீர்வீழ்ச்சி   | கிழக்குத்தொடர்ச்சி மலையான சேர்வராயன் குன்றுப் பகுதியில் அமைந்து உள்ளது.  |
| 5.    | குற்றாலம்               | திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள குற்றால அருவி, மருத்துவம் ஆரோக்கியத்திற்குப் பெயர் பெற்றது.                                       |
| 6.    | ஆகாய கங்கை              | கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலையிலுள்ள கொல்லிமலையில் புளியஞ்சோலை என்னுமிடத்தில் இந்நீர்வீழ்ச்சி வீழ்கின்றது. இது நாமக்கல் மாவட்டத்தில் உள்ளது. |
| 7.    | சுருளி நீர்வீழ்ச்சி     | இந்த நீர்வீழ்ச்சி நில நீர்வீழ்ச்சி அல்லது மேகமலை நீர்வீழ்ச்சி என அழைக்கப்படுகிறது. இது தேனி மாவட்டத்தில் உள்ளது.                       |

## தமிழ்நாட்டிலுள்ள வனவிலங்குச் சரணாலயங்கள்

| வ.எண் | வனவிலங்குச் சரணாலயம்               | மாவட்டம்      |
|-------|------------------------------------|---------------|
| 1.    | முதுமலை வனவிலங்குச் சரணாலயம்       | நீலகிரி       |
| 2.    | முண்டந்துறை வனவிலங்குச் சரணாலயம்   | திருநெல்வேலி  |
| 3.    | கோடியக்கரை வனவிலங்குச் சரணாலயம்    | நாகப்பட்டினம் |
| 4.    | இந்திராகாந்தி வனவிலங்குச் சரணாலயம் | கோயம்புத்தூர் |
| 5.    | களக்காடு வனவிலங்குச் சரணாலயம்      | திருநெல்வேலி  |

## தமிழ்நாட்டிலுள்ள பறவைகள் சரணாலயங்கள்

| வ.எண் | பறவைகள் சரணாலயம்              | மாவட்டம்    |
|-------|-------------------------------|-------------|
| 1.    | வேட்டங்குடி பறவைகள் சரணாலயம்  | சிவகங்கை    |
| 2.    | காரைவெட்டி பறவைகள் சரணாலயம்   | அரியலூர்    |
| 3.    | வெல்லோட் பறவைகள் சரணாலயம்     | ஈரோடு       |
| 4.    | வேடந்தாங்கல் பறவைகள் சரணாலயம் | காஞ்சிபுரம் |

## தமிழ்நாட்டிலுள்ள தேசிய பூங்காக்கள்

| வ.எண் | தேசிய பூங்காக்கள்          | மாவட்டங்கள்  |
|-------|----------------------------|--------------|
| 1.    | கிண்டி தேசிய பூங்கா        | சென்னை       |
| 2.    | மன்னார் வளைகுடா கடற்பூங்கா | இராமநாதபுரம் |



- ஒருவர் வைத்துள்ள சொத்துகளின் மதிப்புக்கு ஏற்ப விதிக்கப்படும் வரி, சொத்து வரி ஆகும்.

### அன்பளிப்பு வரி

- ஒருவர் வெகுமதியாக அல்லது அன்பளிப்பாகப் பெறும் பொருள்களின் மதிப்புக்கேற்ப விதிக்கப்படும் வரி, அன்பளிப்பு வரியாகும்.

### சொத்து வரி

- அரசுக்கு நேரடியாக வரி செலுத்தும் ஒருவரின் வருமானம் அல்லது சொத்துகளின் மீது, இவ்வரி விதிக்கப்படுகிறது.

### மறைமுக வரி

- தொடக்கத்தில், ஒருவருக்கு விதிக்கப்பட்ட வரிச்சுமை, மற்றொருவர் மீது மாற்ற இயலும் முறையையே மறைமுக வரி என்கிறோம்.
- மறைமுக வரி என்பது ஒருவரின் வரிச்சுமை மற்றொருவர் மீது சுமத்தப்படுவதைக் குறிக்கிறது. மறைமுக வரிகளுக்குச் சில எடுத்துக்காட்டுகள் பின்வருமாறு.

### சேவை வரி

- சேவை வழங்குவதன் அடிப்படையில் விதிக்கப்படுவது, சேவை வரியாகும். சேவையைப் பெறுபவர்களிடமிருந்து வரி வசூலிக்கப்பட்டு, மத்திய அரசுக்குச் செலுத்தப்படுகிறது.

### விற்பனை வரி அல்லது (VAT)

- விற்பனை செய்யப்படும் பொருள்களின் மீது விதிக்கப்படும் வரி, விற்பனை வரி. இஃது ஒரு மறைமுக வரியாகும்.
- ஏனெனில் பொருள் விற்பனை செய்பவர் செலுத்த வேண்டிய வரிச்சுமை, அந்தப் பொருளை வாங்குபவர் மீது சுமத்தப்படுகிறது.
- இதனால் பொருள் விற்பனை செய்பவர், தாம் விற்கும் பொருளின் விலையோடு அதற்குரிய வரியையும் சேர்த்தே விற்பனை செய்கிறார்.

### கலால் (ஆயத்தீர்வை) வரி

- மொத்த விற்பனையாளர்களிடமிருந்தும் சில்லறை விற்பனையாளர்களிடமிருந்தும் பொருள்களை வாங்குபவர்கள் செலுத்த வேண்டிய வரி, கலால் வரியாகும்.
- இந்தியாவில், இந்த வரியானது மத்திய அரசால் சுமத்தப்படுகிறது.

### பொழுதுபோக்கு வரி

- மாநில அரசுகளால், பொழுதுபோக்கிற்காக ஒவ்வொரு முறையும் வசூலிக்கப்படும் வரி, பொழுதுபோக்கு வரியாகும்.
- எடுத்துக்காட்டாக, திரைப்படங்களுக்கான கட்டணங்கள், காணொலி விளையாட்டுகள், மேடை அரங்கேற்ற நிகழ்ச்சிகள், கண்காட்சிகள், பொழுதுபோக்குப் பூங்காக்கள், விளையாட்டு தொடர்பான செயல்பாடுகள் போன்றவற்றைக் குறிப்பிடலாம்.

### சரக்கு மற்றும் சேவை வரி

- பொருள்களின் விற்பனை, உற்பத்தி, பயன்பாடு ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் விதிக்கப்படுவது, பொருள் மற்றும் சேவை வரியாகும்.
- தேசிய அளவில், ஒட்டுமொத்த பொருளாதார வளர்ச்சியின் அடிப்படையில் சரக்கு மற்றும் சேவை வரி விதிக்கப்படுகிறது.

- இரண்டாவது போர்ச்சுகீசிய மாலுமி அல்வாரிஸ் காப்ரல் என்பவர் வால்சுகோடகாமாவின் கடல் வழியைப் பின்பற்றி 13 கப்பல்களில் சில 100 வீரர்களுடன் 1500 ஆண்டு கள்ளிக் கோட்டையை அடைந்தார்.
- வால்சுகோடகாமா 1501ல் இருபது கப்பல்களுடன் இரண்டாவது முறையாக இந்தியா வந்தடைந்தார்.
- கொச்சின் போர்ச்சுகீசிய கிழக்கிந்திய கம்பெனியின் முதல் தலைநகரமாயிற்று.
- 1524ல் வால்சுகோடகாமா மூன்றாவது முறையாக இந்தியா வந்தபொழுது நோய்வாய்ப்பட்டு டிசம்பர் 1524ல் காலமானார்.

### பிரான்சிஸ்கோ-டி-அல்மெய்டா

- பிரான்சிஸ்கோ-டி-அல்மெய்டா என்பவர் இந்தியாவிலிருந்து போர்ச்சுகீசிய பகுதிகளுக்கு 1505ல் அனுப்பப்பட்ட முதல் ஆளுநர்.
- இந்தியாவில் போர்ச்சுகீசிய கப்பற்படையை பலப்படுத்துவதே அல்மெய்டாவின் நோக்கமாக இருந்தது.
- அதற்கு அவர் பின்பற்றிய கொள்கை “நீலநீர்க்கொள்கை” எனப்பட்டது.

### அல்போன்சோ-டி-அல்புகர்க்

- இந்தியாவில் போர்ச்சுகீசிய அதிகாரத்தை உண்மையில் நிறுவியர் அல்போன்சோ-டி-அல்புகர்க் ஆவார்.
- அவர் பீஜப்பூர் சுல்தானிடமிருந்து நவம்பர் 1510ல் கோவாவைக் கைப்பற்றினார்.

### நினோ-டி-குன்கா

- அல்புகர்க்குப் பிறகு கவர்னராக நினோ-டி-குன்கா 1530ல் தலைநகரை கொச்சியிலிருந்து கோவாவிற்கு மாற்றினார்.
- போர்ச்சுகீசியர் இந்தியாவில் புகையிலை சாகுபடியை அறிமுகப்படுத்தினர்.
- போர்ச்சுகீசியரின் செல்வாக்கினால் கத்தோலிக்க கிறித்துவம் இந்தியாவின் கிழக்கு மேற்கு கடற்கரையோர சில பகுதிகளில் பரவியது.
- 1556ல் போர்ச்சுகீசியரால் கோவாவில் அச்சு இயந்திரம் அமைக்கப்பட்டது.
- அச்சு இயந்திரத்தின் உதவியால் ஓர் ஐரோப்பிய எழுத்தாளர் 1563ல் கோவாவில் ‘இந்திய மருத்துவ தாவரங்கள்’ என்ற நூலை அச்சிட்டு வெளியிட்டார்.

### டச்சுக்காரர்கள்

- போர்ச்சுகீசியர்களைத் தொடர்ந்து டச்சுக்காரர்கள் இந்தியாவிற்கு வருகை புரிந்தனர்.
- 1602ல் நெதர்லாந்து ஐக்கிய கிழக்கிந்திய கம்பெனி என்ற நிறுவனம் தொடங்கப்பட்டு, கிழக்கிந்திய நாடுகளில் வர்த்தகம் செய்ய அரசிடம் அனுமதி பெற்றது.
- டச்சுக்காரர்கள் இந்தியாவிற்கு வந்த பிறகு அவர்களின் வர்த்தக மையத்தை மசூலிப்பட்டினம் என்ற இடத்தில் நிறுவினர்.
- போர்ச்சுகீசியர்களிடமிருந்து நாகப்பட்டினத்தைக் கைப்பற்றி தென்னிந்தியாவில் தங்களை வலிமைப்படுத்திக் கொண்டார்.
- ஆரம்பத்தில் பழவேற்காடு டச்சுக்காரர்களின் தலைநகராக இருந்தது பின்னர் 1690ல் பழவேற்காட்டிலிருந்து நாகப்பட்டினத்திற்கு மாற்றிக் கொண்டனர்.
- பழவேற்காட்டில் டச்சுக்காரர்கள் 1613ல் கெல்டிரியா கோட்டையைக் கட்டினர்.
- நாகப்பட்டினம், புன்னக்காயல், பரங்கிப்போட்டை, கடலூர் மற்றும் தேவனாம்பட்டினம் ஆகியன டச்சுக்காரர்களின் கோட்டைகள் மற்றும் கைப்பற்றிய பகுதியாகும்.

### ஆங்கிலேயர்கள்

- வேலூர் கோட்டையானது பெரும்பாலான இந்திய வீரர்களைக் கொண்டிருந்தது.
- அதன் ஒரு பகுதியினர் அப்பொழுதுதான் 1800 ல் நடைபெற்ற திருநெல்வேலி பாலையக்காரர் கிளர்ச்சியில் பங்கு பெற்றவர்களாகவும் இருந்தனர்.
- பாலையக்காரர்களைச் சேர்ந்த பயிற்சி பெற்ற வீரர்கள் ஆங்கிலப் படையில் சேர்த்துக் கொள்ளப்பட்டனர்.
- எனவே வேலூர் கோட்டை தென்னிந்திய கிளர்ச்சியாளர்களின் சந்திப்பு மையமாக திகழ்ந்தது.

### வேலூர் கலகத்திற்கான காரணங்கள்

- 1803ல் வில்லியம் காவெண்டிஷ் பெண்டிங் என்பவர் சென்னை மாகாண கவர்னரானார். அவரது காலத்தில் இராணுவத்தில் பல கட்டுப்பாடுகள் விதிக்கப்பட்டது.
- இதனை தீவிரமாக கடைபிடிக்க இராணுவ வீரர்கள் சென்னை மாகாண படைத்தளபதி சர் ஜான் கிரடாக் என்பவரால் கட்டாயப் படுத்தப்பட்டனர்.
- ஜூன் 1806ல் இராணுவத் தளபதி அக்னியூ, ஐரோப்பிய தொப்பியை ஒத்திருந்த சிலுவை சின்னத்துடன் கூடிய ஒரு புதிய தலைப்பாகையை அறிமுகப்படுத்தினார்.
- அது பிரபலமாக அக்னியூ தலைப்பாகை என அழைக்கப்பட்டது. இந்து மற்றும் முஸ்லீம் வீரர்கள் ஒன்றாக இதனை எதிர்த்தனர்.

### வேலூர் கலகத்தின் போக்கு

- இந்திய வீரர்கள் ஆங்கில அலுவலர்களைத் தாக்குவதற்கான வாய்ப்பினை எதிர்பார்த்து காத்திருந்தனர். திப்புவின குடும்பத்தினரும் இதில் பங்கெடுத்துக் கொண்டனர்.
- திப்புவின மூத்த மகன் பதே ஹைதர் ஆங்கிலேயருக்கு எதிரான ஒரு கூட்டமைப்பை ஏற்படுத்த முயன்றார்.
- இதற்கிடையில் ஜூலை 10 ஆம் நாள் விடியற்காலை, முதலாவது மற்றும் 23 வது படைப்பிரிவுகளைச் சார்ந்த இந்திய சிப்பாய்கள் கலகத்தை தொடங்கினர்.
- படையை வழிநடத்திய கர்னல் பான்கோர்ட் கிளர்ச்சியாளர்களின் தாக்குதலுக்கு முதல் பலியானார்.
- பதே ஹைதரை தங்களின் புதிய ஆட்சியாளராக அறிவித்தனர். வேலூர் கோட்டையில் ஆங்கிலக் கொடி இறக்கப்பட்டு புலி உருவம் பொறித்த திப்புவின கொடி ஏற்றப்பட்டது.
- ஆனால் இக்கலகம் அடக்கப்பட்டது.
- 1806ல் நடந்த வேலூர் கலகத்தை, 1857ல் நடைபெற்ற முதல் இந்திய சுதந்திரப் போரின் முன்னோடி என வி.டி.சுவார்க்கர் குறிப்பிடுகிறார்.

### பெரும்புரட்சி 1857

- ஆங்கிலேயரின் பொருளாதார ரீதியான சுரண்டல் கொள்ளையே 1857 புரட்சிக்கு முக்கிய காரணமாக இருந்தது.
- அதிகப்படியான வரிவிதிப்பு மற்றும் கடுமையான வரிவசூல் முறைகளால் விவசாயிகள் துன்புற்றனர்.
- வாரிசு இழப்புக் கொள்கை, துணைப்படைத் திட்டம் மற்றும் பல கட்டுப்பாடுகள் ஆகியன மக்களிடையே அதிருப்தியை ஏற்படுத்தியது.

### உடனடிக்காரணம்

- இராணுவத்தில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட எல்பீல்டுரக துப்பாக்கியே உடனடிக்காரணமாக இருந்தது.
- இந்த வகைத் துப்பாக்கியில் குண்டுகளை நிரப்புவதற்கு முன் அதன் மேலுறையில் பசுவின் கொழுப்பு மற்றும் பன்றியின் கொழுப்பு தடவப்பட்டிருந்தது.
- இது தங்கள் மத உணர்வை புண்படுத்துவதாக கருதினர். ஏனெனில் இந்துக்கள் பசுவை புனிதமாகக் கருதுபவர்களாகவும், முஸ்லீம்கள் பன்றியை வெறுப்பவர்களாகவும் இருந்தனர்.

- ✚ மதராஸ் தேவதாசி சட்டம் என்பது அக்டோபர் 9, 1947 இல் நிறைவேற்றப்பட்ட ஒரு சட்டமாகும்.

## சமூக சீர்த்திருத்தவாதிகளின் பங்கு

### ராஜா ராம்மோகன் ராய்

- இந்திய சமூக சீர்த்திருத்த இயக்கத்தின் முன்னோடியாவார். இவருடைய தொடர் போராட்டங்களின் விளைவாக 1829 இல் சதி எனும் உடன்கட்டை ஏறுதல் தண்டனைக்குரிய குற்றம் என வில்லியம் பெண்டிங் பிரபு அறிவித்தார்.

### ஈஸ்வர் சந்திர வித்யாசாகர்

- பெண்கல்வி, விதவை மறுமணம் ஆகியவற்றை ஆதரிக்கவும். பலதார மணத்தை ஒழிப்பதற்காகவும் வங்களாத்தில் ஒரு இயக்கத்தை மேற்கொண்டார். 1859 இல் இந்து விதவை மறுமணச் சட்டத்தை நிறைவேற்றுவதற்காக இந்திய சட்டமன்றத்திற்கு அவர் பல மனுக்களை சமர்ப்பித்தார். நாடியா, மிட்னாபூர், ஹூக்ளி மற்றும் பர்த்வான் ஆகிய மாவட்டங்களில் பல பெண்கள் பள்ளியை நிறுவினார்.

### கந்துகூரி வீரேசலிங்கம்

- தென்னிந்தியாவில் மகளிர் விடுதலைக்காக போராடிய ஆரம்பகால போராளி ஆவார். 1874 இல் தனது முதல் பெண்கள் பள்ளியை திறந்தார்.

### எம்.ஜி.ரானடே மற்றும் பி.எம்.மலபாரி

- பம்பாயில் பெண்கள் முன்னேற்றத்திற்காக இயக்கத்தை நடத்தியவர்கள்.

### கோபால கிருஷ்ண கோகலே

- 1905 ஆம் ஆண்டில் இந்திய ஊழியர் சங்கத்தை தொடங்கினார்.

### ஈ.வெ.ரா பெரியார்

- இவர் பெண்கல்வி, விதவை மறுமணம் மற்றும் கலப்பு திருமணம் ஆகியவற்றை ஆதரித்தார். மேலும் குழந்தை திருமணத்தை எதிர்த்தார்.

## பெண் சீர்த்திருத்தவாதிகள்

- ✚ பெரும்பாலான சீர்த்திருத்த இயக்கங்களான பிரம்ம சமாஜம் (1828), பிரார்த்தனை சமாஜம் (1867), மற்றும் ஆரிய சமாஜம் (1875) போன்றவை ஆண் சீர்த்திருத்தவாதிகளால் வழிநடத்தப்பட்டன.
- ✚ 1889 இல் இந்து விதவைகளுக்காக சாரதா சதன் (கற்றல் இல்லம்) எனும் அமைப்பினை பண்டித ரமாபாய் பம்பாயில் திறந்தார். அவரது முயற்சிகளிலேயே மகத்தானது இந்தியாவில் விதவைகளுக்கு முதன்முதலில் கல்வி புகட்ட மேற்கொண்டதாகும்.
- ✚ மேலும் சென்னையில் பிரம்மஞான சபை (தியோசாபிகல் சங்கம்) நிறுவப்பட்டது. டாக்டர் அன்னிபெசன்ட் அம்மையார் ஐரோப்பாவிலிருந்து வருகை தந்து அதில் இணைந்தார்.
- ✚ பெரியாரின் கருத்துகளால் மிகவும் கவரப்பட்ட மற்றொரு சீர்த்திருத்தவாதி டாக்டர் எஸ்.தர்மாம்பாள் ஆவார். அவர் விதவை மறுமணத்தை செயல்படுத்துவதிலும் பெண்கல்வியிலும் மிகுந்த ஆர்வம் காட்டினார்.
- ✚ சீர்த்திருத்தவாதியான டாக்டர் முத்துலட்சுமி அம்மையாருடன் இணைந்து தேவதாசி முறைக்கு எதிராக மூவலூர் ராமாமிர்தம் அம்மையார் குரல் எழுப்பினார். அம்மையார் அவர்களது நினைவாக தமிழக அரசு 'மூவலூர் ராமாமிர்தம் அம்மையார் நினைவு திருமண உதவி திட்டத்தை' தொடங்கியது.

## சுதந்திர இந்தியாவில் பெண்கள்

- ✚ இந்திய அரசியலமைப்பு (பிரிவு 14) சம வாய்ப்பு மற்றும் சம வேலைக்கு சம ஊதியம் என உத்திரவாதமளிக்கிறது.

- ✦ **சவானா** - பரவலான மரங்களைக் கொண்ட வெப்பமண்டல வறண்ட புல்வெளிகள் சவானா என்று அழைக்கப்படுகிறது. இப்புல்வெளிகள் ஆப்பிரிக்காவின் பாதிக்கும் மேற்பட்ட நிலப்பரப்பில் காணப்படுகிறது.
- ✦ **செரன்கேட்டி சமவெளி** - சவானா பகுதியில் அமைந்துள்ள மிகப்பெரிய சமவெளிகளில் ஒன்றாகும். இச்சமவெளிகள் 'திறந்தவெளி மிருகக்காட்சி சாலை' என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- ✦ **விக்டோரியா ஏரி** - ஆப்பிரிக்காவின் மிகப்பெரிய நன்னீர் ஏரியாகவும், அமெரிக்க ஐக்கிய நாட்டின் சுப்பீரியர் ஏரிக்கு அடுத்து உலகின் இரண்டாவது பெரிய ஏரியாகவும் உள்ளது. இது நைல் நதியின் பிறப்பிடமாக உள்ளது. இப்பள்ளத்தாக்கில் அமைந்துள்ள 'டாங்கானிக்கா' ஏரியானது உலகின் ஆழமான மற்றும் அதிக நீளம் கொண்ட நன்னீர் ஏரியாகும்.
- ✦ **கினிமஞ்சாரோ** - ஆப்பிரிக்காவில் அமைந்துள்ள கினிமஞ்சாரோவானது (5895 மீட்டர்) இந்த உயர்நிலப் பகுதியில் அமைந்துள்ள மிக உயர்ந்த சிகரமாகும்.
- ✦ கிழக்கு ஆப்பிரிக்க கடற்கரை நெடுகிலும் சுவாலி கடற்கரை அமைந்துள்ளது.
- ✦ கலகாரி பாலைவனம் தென் ஆப்பிரிக்காவின் தென் பகுதியிலும், நமீப்பாலைவனம் ஆப்பிரிக்காவின் தென்மேற்கு கடற்கரைப் பகுதியிலும் அமைந்துள்ளன.
- ✦ **நைல் நதி** - நைல் நதி 6650 கிலோ மீட்டர் நீளம் கொண்ட உலகின் மிக நீளமான நதி ஆகும். இது இரண்டு முக்கிய துணை ஆறுகளைக் கொண்டுள்ளது. அவைகள் புருண்டியில் உற்பத்தியாகும் வெள்ளை நைல் மற்றும் எத்தியோப்பியாவில் உற்பத்தியாகும் நீல நைல் ஆகியவை. நைல் நதி 'ஆப்பிரிக்க ஆறுகளின் தந்தை' என அழைக்கப்படுகிறது.
- ✦ நைல் நதி எகிப்தின் வாழ்வாதாரமாக விளங்குவதால் இந்நதி 'எகிப்தின் நன்கொடை' என அழைக்கப்படுகிறது.
- ✦ **காங்கோ** - காங்கோ ஆறு நைல் நதியை அடுத்து ஆப்பிரிக்காவின் இரண்டாவது பெரிய ஆறு ஆகும்.
- ✦ **நைஜர் ஆறு** - மேற்கு ஆப்பிரிக்காவின் கினியாவின் உயர் நிலங்களில் உற்பத்தியாகிறது.
- ✦ **ஜாம்பசி** - ஜாம்பசி ஆறு ஆப்பிரிக்காவின் நான்காவது நீளமான ஆறு ஆகும். உலகப் புகழ்ப்பெற்ற (108 மீட்டர்) உயரமுள்ள 'விக்டோரியா நீர்வீழ்ச்சி' இந்நதியினால் உருவாக்கப்பட்டதாகும். இது தென்னாப்பிரிக்காவின் 'வாழ்வாதார நதி' என அழைக்கப்படுகிறது.
- ✦ பாபோ, பீவர் மரம் மற்றும் சவ்சேச் ஆகியன ஆப்பிரிக்காவின் முக்கிய மர வகைகளாகும்.
- ✦ சகாரா பாலைவனத்தில் இருந்து கினியா கடற்கரையை நோக்கி வீசும் வறண்ட வெப்ப புழுதி தலக்காற்று 'ஹார்மாட்டான்' என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- ✦ சகாரா பாலைவனத்திலிருந்து மத்திய தரைக்கடல் நோக்கி வீசும் வெப்ப தலக்காற்று 'சிராக்கோ' என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- ✦ வெப்ப மண்டல மழைக்காடுகள் புவியின் அணிகலன் என்றும் உலகின் பெரும் மருந்தகம் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- ✦ பருத்தி ஆப்பிரிக்காவின் முக்கிய பணப்பயிராகும்.
- ✦ தென் ஆப்பிரிக்காவில் உள்ள கிம்பர்லி, ஆப்பிரிக்காவின் முக்கியமான வைர உற்பத்தி மையமாகும்.
- ✦ அபர், பாட்வா, புஷ்மன், டிங்கா, மசாய், பிக்மீஸ், ஜூலு, சுவான் மற்றும் எஃபி ஆகியோர் ஆப்பிரிக்காவின் முக்கிய பழங்குடி இனங்களாகும்.

### ஆஸ்திரேலியா கண்டம்

- ✦ ஆஸ்திரேலியாவின் தலைநகரம் கான்பெரா ஆகும்.
- ✦ உலகின் மிகப்பெரிய ஒற்றை சிற்ப பாறையான அயர்ஸ் பாறை (Ayers Rock) அல்லது உலுரு பாறையானது (Uluru Rock) இந்த வறண்ட பிராந்தியத்தின் மையப் பகுதியில் அமைந்துள்ளது.
- ✦ பின்னாக்கல் (Pinnacle) என்று அழைக்கப்படும் சுண்ணாம்புப் பாறைத் தூண்கள் இப்பிரதேசத்தில் அதிகம் காணப்படுகிறது.
- ✦ ஆஸ்திரேலிய ஆல்ப்ஸ் மலைத் தொடர் ஆஸ்திரேலியாவின் மிக உயரமான மலைத்தொடராகும். இம்மலைத் தொடரின் மிக உயரமான மலைச்சிகரம் கோசியஸ்கோ 2230 மீட்டர் ஆகும்.
- ✦ ஆஸ்திரேலியாவில் குயின்ஸ்லாந்தில் உள்ள பெரிய ஆர்ட்டிசியன் படுகை உலகின் மிகப்பெரிய மற்றும் ஆழமான படுகையாகும்.

## இந்திய குடிமக்களின் அடிப்படை கடமைகள்

- இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டம் 42 வது சட்டத்திருத்தத்தின் படி இந்தியக் குடிமக்களுக்கான அடிப்படை கடமைகள் வரையறுக்கப்பட்டுள்ளன.
- உதாரணமாக நேர்மையாக வரி செலுத்துதல், மற்றவர்களின் கருத்துக்களுக்கும், நம்பிக்கைகளுக்கும், உரிமைகளுக்கும் மதிப்பளித்தல், நாட்டின் பாதுகாப்பிற்காகச் செயலாற்றுவதல், சட்டங்களை மதித்தல் மற்றும் கீழ்ப்படிதல்.

### அலகு - 3

#### சமயச்சார்பின்மையை புரிந்துகொள்ளுதல்

- சமயச்சார்பின்மை (saeculum) என்ற சொல் லத்தீன் வார்த்தையான செகுலம் என்பதிலிருந்து பெறப்பட்டது.
- இதன் பொருள் காலம் அல்லது உள்ளூணர்வு காலம் ஆகும்.
- ஆங்கிலேய பத்திரிக்கை எழுத்தாளரான ஜார்ஜ் ஜேக்கப் ஹோல்யோக் Secularism என்பவர் என்ற பதத்தை உருவாக்கினார்.
- “சமயம் நமக்குப் பகைமையைப் போதிக்கவில்லை. நாம் அனைவரும் இந்தியர்கள் மற்றும் இந்தியா நமது வீடு” என்ற கவிஞர் இக்பாலின் எளிய வாக்கியம் சமயச்சார்பின்மை கருத்தை விளக்குகிறது.
- அரசானது எந்த ஒரு மதத்தைச் சார்ந்த பிரிவினருக்கும் எதிராக குற்றம் சாட்டாது என்ற கி.மு. மூன்றாம் நூற்றாண்டிலேயே அறிவித்த முதல் பேரரசர் அசோகர் ஆவார். இது அசோகரின் 12வது பாறை அரசாணையில் பொறிக்கப்பட்டிருந்தது ஆகும்.
- முகலாய பேரரசர் அக்பர் மதசகிப்புத் தன்மை கொள்கையைப் பின்பற்றினார். அவருடைய தீன்-இலாஹி மற்றும் சுல்-இ-குல் ஆகியவை அவரின் சமய சகிப்புத் தன்மையை எடுத்தியம்புகிறது.
- சமயச்சார்பற்ற என்ற சொல்லானது 1976ஆம் ஆண்டில் இந்திய அரசியலமைப்பில் மேற்கொள்ளப்பட்ட 42 வது சட்டத் திருத்தத்தின் மூலம் முகவுரையில் சமயச்சார்பற்ற என்ற சொல் சேர்க்கப்பட்டது.
- கஜூராஹோவில் காணப்படும் 19ஆம் நூற்றாண்டைச் சார்ந்த இந்து கோவிலில், வழக்கமான சிகரத்திற்குப் பதிலாக இந்து பாணியிலான கோபுரம், சமண விதானம், புத்த ஸ்தூபி மற்றும் இஸ்லாமிய பாணியிலான குவிமாடம் ஆகியவற்றைக் கொண்டு அமைக்கப்பட்டது.
- இஸ்லாம், இந்து சமயம் உள்ளிட்ட பல்வேறு சமயங்களைச் சார்ந்த கூறுகள் தன்னடைய கல்லறையில் இடம்பெற வேண்டுமென அக்பர் விரும்பினார். அக்பரின் கல்லறை – ஆக்ரா அருகில் சிக்கந்தராவில் உள்ளது.

#### அரசியலமைப்பு பிரிவுகள்

- பிரிவு 15 – சமயம், இனம், சாதி, பாலினம் அல்லது பிறப்பிடம் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் பாகுபடுத்துவதை தடை செய்கிறது.
- பிரிவு 16 – பொது வேலை வாய்ப்பில் சமமான வாய்ப்பளித்தல்.
- பிரிவு 25 (1) – எந்த ஒரு சமயத்தினை ஏற்கவும் பின்பற்றவும் பரப்பவும் உரிமை வழங்குகிறது.
- பிரிவு 26 – சமய விவகாரங்களை நிர்வகிக்கும் சுதந்திரம்.
- பிரிவு 27 – எந்தவொரு குறிப்பிட்ட சமயத்தையும் ஆதரிக்க அரசானது எந்தவொரு குடிமகனையும் வரிசெலுத்துமாறு வற்புறுத்தக் கூடாது.
- பிரிவு 28 – சில கல்வி நிறுவனங்களில் மதம் சார்ந்து நடைபெறும் சமய போதனைகள் அல்லது சமய வழிபாடு நிகழ்ச்சிகளில் கலந்து கொள்ளாமல் இருக்கும் உரிமை.
- பிரிவு 29 (2) – அரசு உதவி பெறும் கல்வி நிறுவனங்களில் பாடுபாடு காட்ட தடை.

**வரலாறு****அலகு - 4****அறிவு மலர்ச்சியும் சமூக - அரசியல் மாற்றங்களும்****கன்பூசியஸ்**

- கி.மு. 6 ம் நூற்றாண்டில் சீனாவில் கன்பூசியஸ் என்ற சிந்தனையாளர் பிறந்தார்.
- இவர் ஷாண்டுங் மாகாணத்தில் பிறந்தார்.
- ஆவண நூல், இசைப்பாடல் நூல், மாற்றம் குறித்த நூல், இளவேனிலும் இலையுதிர் காலமும், வரலாற்று நூல் ஆகிய ஐந்தும் இவரின் முக்கியமான படைப்புகள் ஆகும்.
- “மெய்யறிவு குடும்பத்திலிருந்துதான் வளரும்” என்றார் கன்பூசியஸ்.
- “உத்தரவு தவறென்றால் ஒரு மகன் தனது தந்தையை எதிர்க்க வேண்டும், ஓர் அமைச்சர் அரசரை எதிர்க்க வேண்டும்” என்று கூறுகிறார் கன்பூசியஸ்.
- கன்பூசியசுஸ் பெயரைப் புதிய பின்னின் ஒலிபெயர்ப்பு முறைப்படி காங் ஃபூ சு என்று எழுத வேண்டும்.
- பின்னின் என்பது லத்தீன் எழுத்துகளில் எழுதப்படும் சீனச் சொற்களை உச்சரிக்க மொழியிலாளர்களால் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு முறையாகும்.

**தாவோசியம்**

- கன்பூசிய காலக்கட்டத்திற்கு முந்தைய தத்துவஞானிகளில் தலைசிறந்தவர் லாவோட்சே.
- இவர் கன்பூசியசை விட 53 வயது மூத்தவர். லாவோட்சே கி.மு. 604ல் பிறந்தார்.
- ஐயாயிரம் சொற்கள் கொண்ட ஒரு நூலை இரண்டு பாகங்களாக எழுதினார்.
- அவரது நூலான தாவோ டே ஞிங் என்பது வாழ்க்கைக்கான வழிகாட்டியாகும்.
- ‘மனிதர்களின் மகிழ்ச்சியின்மைக்குக் காரணம் மனிதர்களின் சுயநலம்தான்’ என்று கூறுகிறார்.

**ஜொராஸ்ட்ரியனிசம்**

- ஜொராஸ்ட்ரியனிசத்தைத் தோற்றுவித்தவர் பாரசீகத்தைச் சேர்ந்த ஜொராஸ்டர்.
- ஒளிக் கடவுளான அஹூர மஸ்தா தான் உலகின் ஒரே கடவுள் என்று பிரகடனம் செய்தார்.
- ஜொராஸ்ட்ரிய மதத்தில் உருவ வழிபாடு, பலியிடுதல் ஆகியவை இல்லை.
- ஜொராஸ்ட்ரியர்களின் புனித நூல் ‘ஜென்ட் அவெஸ்தா’ என்பதாகும்.
- வரலாற்று ஆய்வாளர் ரொமிலா தாப்பரின் கூற்றின்படி, பழைய ஈரானிய, இந்தோ-ஆரியன் பேசியோர் தொடக்கத்தில் ஒரே குழுவைச் சார்ந்தவர்களாகத்தான் இருந்திருக்க வேண்டும்.
- “ஒரு சமூகத்தின் முதன்மையான நோக்கம் ஒழுக்கத்தை வளர்த்தெடுப்பதுதான்” என்று ஜொராஸ்டர் போதித்தார்.
- இந்தியா வந்த பார்ஸிகள் தம்மோடு ஜொராஸ்ட்ரிய மதத்தையும் கொண்டு வந்தனர்.
- மனிச்சீயி மதம் கி.மு. 3 ஆம் நூற்றாண்டில் பாரசீகத்தில் மணி என்பவரால் தோற்றுவிக்கப்பட்டது.

**சமணம்**

- சமணமதத்தை தோற்றுவித்தவர் மகாவீரர்.
- வர்த்தமான மகாவீரர் வைஷாலிக்கு அருகே உள்ள குந்தக்கிராமத்தில் பிறந்தார்.
- அவருடைய தாய் திரிசரை, லிச்சாவி இனத்தைச் சேர்ந்த இளவரசியாவார்.
- யசோதா என்ற இளவரசியை மணந்தார். அவருக்கு ஒரு பெண் குழந்தை பிறந்தது.
- மகாவீரர் தனது முப்பதாவது வயதில் வீட்டை விட்டு வெளியேறி துறவியானார்.

லூ - (தார பாலைவனம் - இந்தியா),  
மிஸ்டரல் - (மத்தியத் தரைக்கடல் பகுதி - பிரான்ஸ்),  
போரா - (மத்தியத் தரைக்கடல் பகுதி - இத்தாலி)

## மேகங்கள்

- உயரத்தின் அடிப்படையில் மேகங்களை மூன்று வகைகளாகப் பரிசீலிப்போம்.
  - மேல்மட்ட மேகங்கள் (6-20 கி.மீ உயரம் வரை)
  - இடைமட்ட மேகங்கள் (2.5 - 6 கி.மீ உயரம் வரை)
  - கீழ்மட்ட மேகங்கள் (புவியின் மேற்பரப்பிலிருந்து 25 கி.மீ உயரம் வரை)
- மேகங்கள் அதன் வடிவம் மற்றும் அமைப்பின் அடிப்படையில் மேலும் பிரிக்கப்படுகிறது.

## மேல்மட்ட மேகங்கள்

### 1. கீற்று மேகங்கள் (Cirrus)

- வளிமண்டலத்தில் 8000 முதல் 12000 மீட்டர் உயரத்தில் மெல்லிய, வெண்ணிற இழை போன்ற தோற்றத்தில் காணப்படும் மேகங்கள் கீற்று மேகங்கள் ஆகும்.
- இது முற்றிலும் ஈரப்பதம் இல்லாத மேகங்களாகும். இம்மேகங்கள் மழைப்பொழிவை தருவதில்லை.

### 2. கீற்றுத் திரள் மேகங்கள் (Cirro Cumulus)

- கீற்றுத் திரள் மேகங்கள் வெண்மையான திட்டுக்களாகவோ, விரிப்பு போன்றோ, அடுக்கடுக்காகவோ அமைந்திருக்கும். இவை பனிப்படிசுக்களால் உண்டானவை ஆகும்.

### 3. கீற்றுப்படை மேகங்கள் (Cirro Stratus)

- கீற்றுப்படை மேகங்கள் மென்மையாக பால்போன்ற வெள்ளை நிறத்தில் கண்ணாடி போன்று காணப்படும். இது மிகச்சிறிய பனித்துகள்களை கொண்ட மேகமாகும்.
- சூரிய மறைவின் பொழுது கீற்று மேகங்கள் பல வண்ணத்தில் காட்சியளிப்பதால் "பெண்குதிரை வால்கள்" என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.

## இடைமட்ட மேகங்கள்

### இடைப்பட்ட படைமேகங்கள் (Alto Status)

- சாம்பல் அல்லது நீல நிறத்தில் சீராக மெல்லிய விரிப்பு போன்று காணப்படும் மேகங்கள் இவை. இவை உறைந்த நீர்த்திவலைகளைக் கொண்டிருக்கும்.

### இடைப்பட்ட திரள்மேகங்கள் (Middle Clouds)

- தனித்தனியாக உள்ள மேகத்திரள்கள் ஒன்றோடொன்று இணைந்து பல்வேறு வடிவங்களில் காணப்படும். இவை அலைத்திரள் அல்லது இணைக்கற்றைகள் போன்ற அமைப்புடன் காட்சியளிக்கும் ஆகையினால் இதனை 'செம்மறியாட்டுமேகங்கள்' என்று அழைக்கப்படுகிறது.

### கார்படை மேகங்கள் (Nimbo Stratus)

- புவியின் மேற்பரப்பை ஒட்டிய பகுதிகளில் தோன்றும் கருமையான மேகங்கள் கார்படை மேகங்கள் ஆகும். இவை மழை, பனி மற்றும் ஆலங்கட்டி மழையுடன் தொடர்புடையது.

## கீழ்மட்ட மேகங்கள்

### படைத்திரள் மேகங்கள் (Strato Cumulus)

- சாம்பல் மற்றும் வெள்ளை நிற வட்டத்திட்டுக்கள் 2500 மீட்டர் முதல் 3000 மீட்டர் உயரத்தில் சாம்பல் மற்றும் வெண்மை நிறத்தில் வட்டத்திட்டுகளாக காணப்படும் தாழ்மேகங்கள் படைத்திரள் மேகங்கள் எனப்படுகின்றது.

### படைமேகங்கள் (Stratus)

- மிகவும் அடர்த்தியாக கீழ்மட்ட பனிமூட்டம் போன்று காணப்படும் மேகங்கள் படைமேகங்கள் எனப்படும். இவை மழை அல்லது பனிப்பொழிவைத் தரும்.



கிரேக்க மொழியில் 'டிமாஸ்' என்றால் மக்கள் என்றும் 'கிராபிஸ்' என்றால் கணக்கிடுதல் என்றும் பொருள், எனவே, மக்கள்தொகையியல் என்பது புள்ளியியல் முறையில், மக்கள் தொகையைக் கணக்கிடுவதாகும்.

- ❖ மக்கள் தொகை வளர்ச்சி என்பது பிறப்பு விகிதத்திற்கும், இறப்பு விகிதத்திற்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடாகும்.
- ❖ உலக மக்கள் தொகை 2025 மற்றும் 2050 இல் முறையே 8 பில்லியன் மற்றும் 9 பில்லியனாக வளர்ச்சியடையும் என கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.

### மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு

- ❖ பாபிலோனில் கி.மு 3800 ல் உலகில் முதல் முதலாக மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பு நடந்தது.
- ❖ நவீன உலகில் மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பை முதன்முதலில் நடத்திய நாடு டென்மார்க் ஆகும்.
- ❖ இந்தியாவில் கி.பி 1872 ஆம் ஆண்டில் முதன் முதலாக மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பு நடத்தப்பட்டது. 1881 ஆண்டு முதல் தொடர்ந்து 10 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பு எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.
- ❖ உலக மக்கள்தொகை தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜூலை 11 ஆம் நாள் கொண்டாடப்பட்டு வருகிறது. ஐக்கிய நாடுகளின் வளர்ச்சி திட்ட அமைப்பு இதை 1989 ஆம் ஆண்டு முதல் செயல்படுத்தி வருகிறது.

### மக்களடர்த்தி

- ❖ ஒரு சதுர கி.மீ நிலப்பரப்பில் வாழும் மக்களின் எண்ணிக்கையை மக்களடர்த்தி என்கிறோம்.
- ❖ மக்களடர்த்தி = மொத்த மக்கள்தொகை / மொத்த நிலப்பரப்பு.
- ❖ கி.பி 1952 ல் இந்திய அரசின் அதிகார பூர்வமான மக்கள்தொகை கொள்கை நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ இது போன்றதொரு கொள்கையை முதன் முதலில் அறிவித்த நாடு இந்தியா ஆகும்.

### குடியிருப்புகள்

#### கிராமக்குடியிருப்பு வகைகள்

1. செவ்வக வடிவக் குடியிருப்புகள்
  - ❖ சமவெளிப் பகுதிகளிலும், பள்ளத்தாக்குப் பகுதிகளிலும் காணப்படும்.
2. நேர்க்கோட்டுக் குடியிருப்புகள்
  - ❖ சாலை, தொடர்வண்டி பாதை போன்றவை நேர்க்கோட்டு குடியிருப்புகள் ஆகும்.
3. வட்டவடிவக் குடியிருப்பு அல்லது அரைவட்ட வடிவ குடியிருப்பு
  - ❖ ஏரிகள், குளங்கள் மற்றும் கடற்கரை பகுதிகளைச் சுற்றி இருக்கும் குடியிருப்பு.
4. நட்சத்திர வடிவக் குடியிருப்பு
  - ❖ கப்பியிடப்பட்ட அல்லது கப்பியிடப்படாத சாலை சந்திப்புகளின் ஓரங்களில் காணப்படுகின்றன.
5. முக்கோண வடிவக் குடியிருப்பு
  - ❖ ஆறுகள் ஒன்றாக சேரும் இடங்களில் காணப்படும் குடியிருப்புகள்.
6. T வடிவ, Y வடிவ, சிலுவை வடிவ அல்லது குறுக்கு வடிவக் குடியிருப்புகள்
  - ❖ T மூன்று சாலைகள் சந்திக்கும் இடங்களிலும், Y வடிவக் குடியிருப்புகள் இரண்டு சாலைகள் மூன்றாவது சாலையுடன் சேரும் இடம்.
7. மூலக்கரு வடிவக் குடியிருப்புகள்
  - ❖ சாலைகள் வட்ட வடிவமாகவும், செல்வந்தரின் குடியிருப்பைச் சுற்றியோ அல்லது மசூதி, கோவில், தேவாலயங்களைச் சுற்றியோ அமைந்திருக்கும்.

### நகரக் குடியிருப்புகள்

- ❖ நகரம் -- இஃது ஒரு இலட்சத்திற்கும் குறைவான மக்கள் தொகையைக் கொண்டிருக்கும். எ.கா சென்னைக்கு அருகில் உள்ள அரக்கோணம்.
- ❖ பெருநகரம் -- ஒரு லட்சத்திற்கும் அதிகமான மக்கள் தொகையை கொண்டிருக்கும். எ.கா கோயம்புத்தூர்.

## மாநில கட்சிகள்

- மாநிலக் கட்சிகள் பொதுவாக பிராந்தியக் கட்சிகள் என அழைக்கப்படுகிறது.

## மக்களாட்சியில் எதிர்கட்சிகளின் பங்கு

- மக்களாட்சியில் எதிர்கட்சித் தலைவர் முக்கியப் பங்கு வகிக்கிறார். இவர் கேபினட் அமைச்சர் தகுதி பெறுகிறார்.
- பொதுக்கணக்குக் குழுவின் தலைவராக இவர் அரசுத் துறைகளின் செயல்பாடுகளைக் கேள்விக்குள்ளாக்குவதோடு மக்கள் நலனக்காகச் செலவிடப்படும் பொதுப் பணத்தை ஆய்வு செய்கிறார்.

## அழுத்தக் குழுக்கள்

- அழுத்தக் குழுக்கள் என்ற சொல் ஐக்கிய அமெரிக்க நாட்டில் உருவாக்கப்பட்டது. அழுத்தக் குழு அரசின் மீது அழுத்தம் செலுத்தி அரசின் கொள்கைகளில் மாற்றம் கொண்டு வரும்படி நெருக்கடி தருவதால் இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது.
- அழுத்தக் குழுக்கள் நலக்குழுக்கள் அல்லது தனிப்பட்ட நலக்குழுக்கள் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது. இவை அரசியல் கட்சியிலிருந்து வேறுபட்டவை. அரசியல் அதிகாரத்தைக் கைப்பற்ற விளைவதும் இல்லை.
- இந்தியாவில் தற்போது அதிக எண்ணிக்கையிலான அழுத்தக் குழுக்கள் உள்ளன. இவை இங்கிலாந்து, பிரெஞ்சு, ஜெர்மனி போன்ற நாடுகளில் உள்ளது போல் வளர்ச்சி அடைந்தவையாக காணப்படுவதில்லை.
- அரசியலின் மற்றொரு முகம் என்று அழுத்தக் குழுக்களைக் கூறலாம்.
- அழுத்தக் குழுக்களுக்கு எ.கா. இந்திய வணிகம் மற்றும் தொழிற்துறை சம்மேளத்தின் கூட்டமைப்பு (FICCI)

## அலகு - 3 மனித உரிமைகள்

- இரண்டாம் உலகப்போரின் விளைவுகளை சமாளிக்கவும், எதிர்காலத்தில் உலகப்போர் போன்ற நிகழ்வுகள் நடைபெறாமல் தடுப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டும், 1945 ல் ஐ.நா. சபை தொடங்கப்பட்டது.
- 1948 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 10 அன்று பாரிசில் நடைபெற்ற ஐ.நா. பொது சபையில் நிறைவேற்றப்பட்ட (பொது சபை தீர்மானம் 217A) இந்தப் பேரறிக்கை, அனைத்துலக நாடுகள் மற்றும் அனைத்துலக மக்களின் பொதுத்தர சாதனை ஆகும்.
- மனித உரிமைகள் பற்றிய பேரறிக்கையில் 30 உறுப்புகள் (Articles) உள்ளன.

## இந்தியாவில் அடிப்படை உரிமைகள்

### ✚ அடிப்படை உரிமைகள்

1. சமத்துவ உரிமை
2. சுதந்திர உரிமை
3. சுரண்டலுக்கு எதிரான உரிமை
4. சமய மற்றும் மனச்சான்று சுதந்திரத்திற்கான உரிமை
5. சிறுபான்மையினருக்கான பண்பாடு மற்றும் கல்வி உரிமைகள்
6. அரசமைப்புச் சட்ட வழி தீர்வுகளுக்கான உரிமை

### சமத்துவ உரிமை

- ✚ சட்டத்தின் முன் அனைவரும் சமம். சட்டத்தின் மூலம் அனைவருக்கும் சம பாதுகாப்பு என்பதே இவ்வரிமை ஆகும்.

### சுதந்திர உரிமை

## வரலாறு

### 19 ஆம் நூற்றாண்டில் சமூக, சமய சீர்திருத்த இயக்கங்கள்

#### பிரம்ம சமாஜம்

- பிரம்ம சமாஜத்தை தொடங்கியவர் ராஜா ராம்மோகன் ராய்.
- தன்னுடைய சமய, தத்துவ சமூகப்பார்வையில் அவர் ஒருகடவுள் கோட்பாடு, உருவவழிபாடு எதிர்ப்பு போன்ற கருத்துகளின் தாக்கத்தைப் பெற்றிருந்தார்.
- சமூகத்தில் நிலவிவரும் உடன்கட்டை ஏறுதல் (சதி) குழந்தைத் திருமணம், பலதார மணம் போன்ற மரபு சார்ந்த பழக்கங்கள் குறித்து பெரிதும் கவலை கொண்ட அவர், அவற்றிற்கு எதிராகச் சட்டங்கள் இயற்றும்படி ஆங்கில அரசாங்கத்திற்கு விண்ணப்பித்தார்.
- விதவைப்பெண்கள் மறுமணம் செய்துகொள்ள உரிமை உடையவர்கள் எனும் கருத்தை முன்வைத்தார்.
- 1829 இல் தலைமை ஆளுநர் வில்லியம் பெண்டிங் 'சதி' எனும் உடன்கட்டையேறும் பழக்கத்தை ஒழித்துச் சட்டம் இயற்றியதில் ராஜாராம் மோகன் ராய் முக்கிய பங்கு வகித்தார்.
- ராம்மோகன் ராய் பெண்ணடிமைத்தனத்தைக் கண்டனம் செய்தார். பெண்களுக்குக் கல்வி வழங்கப்படவேண்டும் எனும் கருத்தை வலுவாக முன்வைத்தார்.
- ராஜா ராம்மோகன் ராய் 1828 பிரம்ம சமாஜத்தை நிறுவி ஆகஸ்டு 20 ஆம் நாள் கல்கத்தாவில் ஒரு கோவிலை நிறுவினார். அக்கோவிலில் திருவுருவச் சிலைகள் எதுவும் வைக்கப்படவில்லை. இங்கு எந்த ஒரு மதத்தையும் ஏளனமாகவோ, அவமானமாகவோப் பேசக்கூடாது என எழுதிவைத்தார்.
- பிரம்ம சமாஜம் உருவவழிபாட்டை தவிர்த்ததோடு, பொருளற்ற சமயச் சடங்குகளையும் சம்பிரதாயங்களையும் எதிர்த்தது.

#### மகிரிஷி தேவேந்திரநாத் தாகூர்

- ராஜா ராம்மோகன் ராய் 1833 இல் இயற்கையெய்திய பின்னர் அவர் விட்டுச்சென்றப் பணிகளை, கவிஞர் ரவீந்திரநாத் தாகூரின் தந்தையான தேவேந்திரநாத் தாகூர் தொடர்ந்தார்.

#### கேசவ் சந்திர சென்னும் இந்தியாவின் பிரம்ம சமாஜமும்

- தேவேந்திரநாத் மிதவாதச் சீர்திருத்தவாதியாவார். ஆனால் சமாஜத்தில் அவருடன் பணியாற்றிய இளையவர்கள் விரைவான மாற்றங்களையே விரும்பினர்.
- பிரம்மசமாஜத்தின் உறுப்பினர்களிடையே பிளவு ஏற்பட்டதால் கேசவ் சந்திர சென் சமாஜத்திலிருந்து விலகி புதிய அமைப்பொன்றை உருவாக்கினார். இதன்பின்னர் தேவேந்திரநாத் தாகூரின் அமைப்பு 'ஆதி பிரம்ம சமாஜம்' என அழைக்கப்பட்டது.

#### ஈஸ்வர் சந்திர வித்யாசாகர்

- வங்காளத்தைச் சார்ந்த வித்யாசாகர் இந்து மறை நூல்களே முற்போக்கானவை என வாதிட்டார்.
- இந்து சமூகத்தில் குழந்தைப் பருவத்திலேயே விதவைகளான சிறுமிகளின் வாழ்வை மேம்படுத்துவதற்காகவே தனது முழுவாழ்வையும் அர்ப்பணித்தார்.
- பண்டித ஈஸ்வர் சந்திர வித்யாசாகர் தலைமையேற்ற இயக்கத்தின் விளைவாய் 1856 இல் மறுமண சீர்திருத்தச் சட்டம் (விதவைகள் மறுமணச் சட்டம்) இயற்றப்பட்டது.

**10 ஆம் வகுப்பு - சமூக அறிவியல்**  
**தமிழ்நாட்டில் விடுதலைப் போராட்டம்**

**தமிழ்நாட்டில் தொடக்க கால தேசிய அதிர்வுகள்**

**சென்னைவாசிகள் சங்கம்**

- ✦ இவ்வமைப்பு 1852 இல் கஜலு லட்சுமிநரசு, சீனிவாசனார் மற்றும் அவர்களை சேர்ந்தவர்களாலும் நிறுவப்பட்டது.

**தேசியவாதப் பத்திரிகைகளின் தொடக்கம்**

- ✦ டி. முத்துசாமி என்பவர் சென்னை உயர்நீதிமன்றத்தின் முதல் இந்திய நீதிபதியாக 1877 இல் நியமிக்கப்பட்டது சென்னை மாகாணத்தில் பெரும் பரபரப்பை ஏற்படுத்தியது.
- ✦ ஒரு இந்தியர் நீதிபதியாக பணியமர்த்தப்பட்டதை சென்னையைச் சேர்ந்த அனைத்து பத்திரிக்கைகளும் விமர்சனம் செய்தன.
- ✦ G. சுப்பிரமணியன், M. வீரராக்கவாச்சாரி மற்றும் இவர்களின் நண்பர்கள் நால்வர் ஆகியோர் இணைந்து 1878 இல் 'தி இந்து' எனும் (THE HINDU) செய்திப் பத்திரிகையைத் தொடங்கினர்.
- ✦ மிக விரைவில் இச்செய்திப் பத்திரிகை தேசியப் பிரச்சாரத்திற்கான கருவியானது.
- ✦ G. சுப்பிரமணியம் 1891 இல் சுதேசமித்திரன் என்ற பெயரில் தமிழில் ஒரு தேசியப் பருவ இதழையும் தொடங்கினார். 1899 இல் அவ்விதழ் நாளிதழாக மாறியது.

**சென்னை மகாஜன சபை**

- ✦ 1884 இல் மே 16 இல் M. வீரராகவாச்சாரி, P. அனந்தாச்சார்லு, P. ரங்கையா மற்றும் சிலரால் நிறுவப்பட்ட இவ்வமைப்பின் முதல் தலைவராக P. ரங்கையா பெறுப்பேற்றார்.
- ✦ இதனுடைய செயலாளராக P. அனந்தாச்சார்லு இதன் செயல்பாடுகளில் பங்காற்றினார்.

**மிதவாதக் கட்டம்**

- ✦ இந்திய தேசியக் காங்கிரசின் முதற்கூட்டம் 1885 இல் பம்பாயில் நடைபெற்றது.
- ✦ இந்திய தேசிய காங்கிரசின் இரண்டாவது மாநாடு 1886 இல் கல்கத்தாவில் தாதாபாய் நௌரோஜியின் தலைமையில் நடைபெற்றது.
- ✦ காங்கிரசின் மூன்றாவது மாநாடு பத்ருதீன் தியாப்ஜியின் தலைமையில் 1887 இல் சென்னையின் இன்று ஆயிரம் விளக்கு என்று அழைக்கப்படுகிற மக்கிஸ் தோட்டத்தில் (makkies Garden) நடைபெற்றது.

**சுதேசி இயக்கம்**

- ✦ வ.உ. சிதம்பரனார், V. சர்க்கரையார், சுப்பிரமணிய பாரதி, சுரேந்திரநாத் ஆரியா ஆகியோர் தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த சிறந்த தலைவர்களாவார்கள்.
- ✦ மக்களின் நாட்டுப்பற்று உணர்வுகளைத் தட்டி எழுப்பியதில் சுப்பிரமணிய பாரதியின் தேசபக்திப் பாடல்கள் மிக முக்கியமானவையாகும்.
- ✦ சுதேசி கருத்துக்களைப் பரப்புவதை செய்ய பல இதழ்கள் தோன்றின. சுதேசமித்திரன், இந்தியா ஆகிய இரண்டும் முக்கிய இதழ்களாகும்.

**சுதேசி, நீராவி கப்பல் நிறுவனம்**

- ✦ சுதேசியைச் செயல்படுத்துவதில் மேற்கொள்ளப்பட்ட துணிகரமான நடவடிக்கைகளில் ஒன்று தூத்துக்குடியில் வ.உ. சிதம்பரனாரால் தொடங்கப்பட்ட 'சுதேசி நீராவி கப்பல் நிறுவனம்' ஆகும்.
- ✦ இவர் காலியா மற்றும் லாவோ எனும் இரு கப்பல்களை விலைக்கு வாங்கி அவற்றை தூத்துக்குடிக்கும் கொழும்புக்குமிடையே ஓட்டினார்.

**திருநெல்வேலி எழுச்சி**

- ✦ திருநெல்வேலியிலும் தூத்துக்குடியிலும் நூற்பாலைத் தொழிலாளர்களை அணித் திரட்டுவதில் வ.உ.சி., சுப்பிரமணிய சிவாவின் தோளோடுதோள் நின்றார்.

தேசியம் - காந்திய காலகட்டம்**காந்தியடிகளும் மக்கள் தேசியமும்**

- குஜராத்தின் போர்பந்தரில் 1869 அக்டோபர் 2 ஆம் நாள் மோகன்தாஸ் கரம்சந்த் காந்தி பிறந்தார்.
- அவரது தந்தையார் காபா காந்தி, போர்பந்தரின் திவானாகவும் பின்னர் ராஜ்கோட்டின் திவானாகவும் பொறுப்பு வகித்தார். அவரது தாயார் புத்லிபாய் ஆவார்.
- காந்தியடிகள் சட்டம் பயில்வதற்காக 1888 இல் இங்கிலாந்துக்குக் கடல்பயணம் மேற்கொண்டார். 1893 ஏப்ரல் மாதம் தென்னாப்பிரிக்காவுக்குப் புறப்பட்டுச் சென்றார்.
- தென்னாப்பிரிக்காவில்தான் முதன்முறையாக அவர் இனவெறியை எதிர்கொண்டார்.
- டர்பனில் இருந்த பிரிட்டோரியாவுக்கு ரயில்பயணம் மேற்கொண்டபோது பீட்டர்மாரிட்ஸ்பர்க் ரயில் நிலையத்தில் முதல்வகுப்புப் பெட்டியிலிருந்து வலுக்கட்டாயமாக காந்தி வெளியேற்றப்பட்டார்.
- தென்னாப்பிரிக்காவில் ஒப்பந்த தொழிலாளர்களின் மீது விதிக்கப்பட்ட தலைவரியை எதிர்த்து காந்தியின் சத்தியாகிரகப் போராட்டத்தை நடத்தினார். இதனால் ஸ்மடஸ் - காந்தி ஒப்பந்தத்தின்படி தலைவரி ரத்து செய்யப்பட்டது.
- 'கடவுளின் அரசாங்கம் உன்னில் உள்ளது' (THE KINGDOM OF GOD IS WITHIN YOU) என்ற டால்ஸ்டாயின் புத்தகம், 'அண்டு திஸ் லாஸ்ட்' (UNDO THIS LAST) என்ற ஜான் ரஸ்கின் எழுதிய புத்தகம், தாரோவின் 'சட்டமறுப்பு' (CIVIL DISOBEDIENCE) ஆகிய புத்தகங்களால் காந்தியடிகள் பெரும் தாக்கத்திற்குள்ளானார்.

**இந்தியாவில் காந்தியடிகள் நடத்திய தொடக்ககால சத்தியாகிரகங்கள்**

- கோபால கிருஷ்ண கோகலே மீது பெரும் மரியாதை கொண்டு அவரையே தமது அரசியல் குருவாக ஏற்றார் காந்தியடிகள்.

**சம்பரான் சத்தியாகிரகம்**

- பீகாரில் உள்ள சம்பரானில் 'தீன் காதியா' முறை பின்பற்றப்பட்டது.
- இந்த சுரண்டல் முறையில் இந்திய விவசாயிகள் தங்களின் நிலத்தின் இருபதில் மூன்று பங்கு பகுதியில் அவுரி (இண்டிகோ) பயிரிட வேண்டும் என்று ஐரோப்பியப் பண்ணையாளர்கள் அவர்களைக் கட்டாயப்படுத்தினர்.
- இதனால் சிரமங்களைச் சந்தித்த சம்பரானைச் சேர்ந்த விவசாயியான ராஜ்குமார் சக்லா, சம்பரானுக்கு வருகை புரியுமாறு காந்தியடிகளைக் கேட்டுக் கொண்டார்.
- காந்தியின் தலையீட்டால் அப்பகுதியின் துணைநிலை ஆளுநர் ஒரு குழுவை உருவாக்கினார். அந்தக் குழுவில் காந்தியடிகள் ஒரு உறுப்பினர் ஆனார்.
- 'தீன் காதியா' முறையை ரத்து செய்ய அந்தக் குழு பரிந்துரைத்தது.
- சம்பரான் சத்தியாகிரகத்தின் வெற்றியை அடுத்து 1918 இல் அகமதாபாத் மில் வேலைநிறுத்தம், 1918 இல் கேதா சத்தியாகிரகம் ஆகியன காந்தியடிகளை ஒரு மக்கள் தலைவராக உருவாக்கின.

**ரெளலட் சத்தியாகிரகமும் ஜாலியன்வாலா பாக் படுகொலையும்**

- பிடிஉத்தரவு இல்லாமல் கைது நடவடிக்கை, விசாரணை இல்லாமல் சிறையிலடைப்பது என காவல் துறையினருக்கு அதீத அதிகாரங்களை ரெளலட் சட்டம் வழங்கியது.
- இந்தச் சட்டத்தை 'கருப்புச் சட்டம்' என்றழைத்த காந்தியடிகள் அதனை எதிர்த்து நாடு தழுவிய சத்தியாகிரகப் போராட்டத்துக்கு 1919 ஏப்ரல் 6 இல் அழைப்பு விடுத்தார்.

|              |       |
|--------------|-------|
| பெருமாள் மலை | 2,234 |
| கோட்டை மலை   | 2,019 |
| பகாசுரா      | 1,918 |

### வருசநாடு மற்றும் ஆண்டிப்பட்டி மலைக்குன்றுகள்

- மேகமலை, கழுகுமலை, குரங்கனி மலை, சுருளி மற்றும் கும்பக்கரை நீர்வீழ்ச்சிகள் ஆகியவை இம்மலைகளில் காணப்படுகின்றன.
- இம்மலையின் தெற்கு சரிவுகளில் ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர் மலை அணில் சரணாலயம் விருதுநகர் மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது.
- வைகை மற்றும் அதன் துணை ஆறுகள் இப்பகுதியில் உருவாகின்றன.

### பொதிகை மலை

- இம்மலையின் பெரும்பகுதி திருநெல்வேலி மாவட்டத்திலும் இதன் தென்சரிவு கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலும் அமைந்துள்ளது.
- சிவஜோதி பர்வத், அகத்தியர் மலைகள் மற்றும் தெற்கு கைலாயம் என பல்வேறு பெயர்களில் இவை அழைக்கப்படுகிறது.
- களக்காடு - முண்டந்தூறை 'புலிகள் காப்பகம்' இப்பகுதியில் அமைந்துள்ளது.

### மகேந்திரகிரி மலைக்குன்றுகள்

- இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் சோதனை உந்துவிசை செயற்கைக்கோள் ஏவுதளம் இம்மலையின் அடிவாரப்பகுதியில் அமைந்துள்ளது.

### கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலை

- மேற்கு தொடர்ச்சி மலையைப் போலன்றி கிழக்கு தொடர்ச்சி மலையானது ஒரு தொடர்ச்சியற்ற குன்றுகளாகும்.
- ஜவ்வாது, சேர்வராயன், கல்வராயன், கொல்லிமலை, பச்சை மலை தமிழ்நாட்டிலுள்ள கிழக்கு தொடர்ச்சி மலையின் முக்கிய குன்றுகளாகும்.

### ஜவ்வாது மலை

- கிழக்கு தொடர்ச்சி மலையின் நீட்சியான இம்மலைகள் திருவண்ணாமலை மற்றும் வேலூர் மாவட்டங்களில் பரவியுள்ளன. இம்மலை இவ்விரண்டு மாவட்டங்களையும் பிரிக்கிறது.
- இம்மலையின் மிக உயரமான சிகரம் மேல்பட்டு ஆகும்.
- 1967 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்ட காவலூர் வானவியல் தொலைநோக்கி மையம் இங்கு அமைந்துள்ளது.
- ஜவ்வாது மலையின் பல பகுதிகள் நீல நிற சாம்பல் கிரானைட் பாறைகளால் உருவானது.

### கல்வராயன் மலை

- "கல்வராயன்" என்ற சொல் தற்போதுள்ள பழங்குடியினரின் பண்டைய கால பெயரான 'கர்லர்' என்ற சொல்லிலிருந்து பெறப்பட்டது.
- இம்மலை ஜவ்வாது மற்றும் சேர்வராயன் மலைகளுடன் இணைந்து காவிரி மற்றும் பாலாறு ஆகியவற்றின் ஆற்று வடிநிலப் பகுதியைப் பிரிக்கிறது.

### சேர்வராயன் மலை

- சேர்வராயன் மலைத் தொடர் சேலம் நகருக்கு அருகே அமைந்துள்ளது.
- இம்மலைத்தொடரின் பெயரானது உள்ளூர் தெய்வமான 'சேர்வராயன்' என்ற பெயரில் இருந்து வந்தது ஆகும்.
- இவற்றில் அமைந்துள்ள 1620 மீட்டர் உயரம் கொண்ட 'சோலைக்கரடு' என்பது கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலையின் தென் பகுதியில் அமைந்துள்ள உயரமான சிகரமாகும்.
- 'ஏழைகளின் ஊட்டி' என்று அழைக்கப்படும் ஏற்காடு மலைவாழிடம் இம்மலைத் தொடரில் அமைந்துள்ளது.
- இங்குள்ள சேர்வராயன் கோவில் இப்பகுதியில் உயரமான பகுதி ஆகும் (1623 மீ).

**தமிழ்நாடு - மானுடப் புவியியல்****வேளாண்மை**

- “அக்ரிகல்சர்” என்ற சொல் இலத்தீன் வார்த்தைகளான “அகர்” மற்றும் “கல்சரா” என்பதிலிருந்து பெறப்பட்டது.
- தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் (TANU) கீழ் செயல்பட்டு வரும் தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (TRRI) நெல் ஆராய்ச்சியை மேற்கொள்ளும் ஒரு இந்திய நிறுவனமாகும்.
- இது தஞ்சாவூர் மாவட்டத்தில் உள்ள ஆடுதுறை என்னுமிடத்தில் 1985 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதம் தொடங்கப்பட்டது.

**தமிழ்நாட்டின் வேளாண் பருவக் காலங்கள்**

| பருவம்                        | விதைக்கும் காலம்   | அறுவடை காலம்        | முக்கிய பயிர்கள்                       |
|-------------------------------|--------------------|---------------------|--|
| சொர்ணவாரி (சித்திரைப் பட்டம்) | ஏப்ரல் - மே        | ஆகஸ்டு - செப்டம்பர் | பருத்தி மற்றும் தினை வகைகள்            |
| சம்பா (ஆடிப்பட்டம்)           | ஜூலை - ஆகஸ்டு      | ஜனவரி - பிப்ரவரி    | நெல் மற்றும் கரும்பு                   |
| நவரை                          | நவம்பர் - டிசம்பர் | பிப்ரவரி - மார்ச்   | பழங்கள், காய்கறிகள், வெள்ளரி, தர்பூசணி |

**தமிழ்நாட்டின் முக்கிய பயிர்களின் பரவல்****நெல்**

- தமிழ்நாட்டின் முக்கியமான உணவுப்பயிர் நெல் ஆகும்.
- பொன்னி மற்றும் கிச்சடி சம்பா தமிழகத்தில் பயிரிடப்படும் முக்கிய நெல் வகைகளாகும்.
- நெல் உற்பத்தி செய்யும் இந்திய மாநிலங்களில் தமிழகம் மூன்றாம் இடத்தை வகிக்கிறது.
- தமிழ்நாட்டில் காவிரி டெல்டா பகுதி அதிக நெல் உற்பத்தி செய்யும் பகுதியாகும்.
- எனவே இப்பகுதி தமிழ்நாட்டின் “நெற்களஞ்சியம்” என்றழைக்கப்படுகிறது.

**தினை வகைகள்**

- சோளம், கேழ்வரகு, மற்றும் கம்பு ஆகியன முக்கிய தினைப் பயிர்களாகும்.
- இவ்வகை பயிர்கள் வறண்ட பிரதேசங்களில் மட்டுமல்லாமல் கடற்கரைச் சமவெளிகளிலும் விளைகின்றன.
- பீடபூமியிலும், கம்பம் பள்ளத்தாக்கிலும் சோளம் பயிரிடப்படுகின்றன.
- கோயம்புத்தூர், தர்மபுரி, வேலூர் மற்றும் கடலூர் மாவட்டங்களில் கேழ்வரகு பயிரிடப்படுகிறது.
- இராமநாதபுரம், திருநெல்வேலி, கரூர், பெரம்பலூர் மற்றும் சேலம் மாவட்டங்களில் கம்பு பயிரிடப்படுகிறது.
- இந்தியா, 2018 ஆம் ஆண்டை தினைப் பயிர்களின் தேசிய ஆண்டாக அனுசரித்தது.
- உலக உணவு கழகம் (FAO), 2023 ஆம் ஆண்டை சர்வதேச தினைப்பயிர்கள் ஆண்டாக அனுசரிக்கத் தீர்மானித்துள்ளது.

**பருப்பு வகைகள்**

- சென்னை, நீலகிரி, மற்றும் கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களைத் தவிர்த்து மற்ற மாவட்டங்களில் பருப்பு வகைகள் பயிரிடப்படுகின்றன.
- கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் கொண்டக்கடலை உற்பத்தியில் மாநிலத்தில் முதன்நிலை வகிக்கிறது.

**எண்ணெய் வித்துக்கள்**

|                  |         |         |
|------------------|---------|---------|
| மக்காலு          | நேபாளம் | 8481 மீ |
| தௌலகிரி          | நேபாளம் | 8172 மீ |
| நங்க பர்வதம்     | இந்தியா | 8126 மீ |
| அன்ன பூர்ணா      | நேபாளம் | 8078 மீ |
| நந்தா தேவி       | இந்தியா | 7817 மீ |
| காமெட்           | இந்தியா | 7756 மீ |
| நம்ச பர்வதம்     | இந்தியா | 7756 மீ |
| குருலா மருதாத்தா | நேபாளம் | 7728 மீ |

- உலகிலுள்ள 14 உயரமான சிகரங்களில் இந்தியா 9 சிகரங்களை தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது.

### சிறிய இமயமலைகள் அல்லது இமாச்சல்

- இமயமலைதொடரில் காணப்படும் மலைகள் பீர்பாஞ்சல், தவ்லதார், மற்றும் மகாபாரத் ஆகிய மலைகள் இத்தொடரில் காணப்படுகின்றன.
- புகழ் பெற்ற கோடை வாழிடங்கலான சிம்லா, முசௌரி, நைனிடால், அல்மோரா, ரானிகட், மற்றும் டார்ஜிலிங் போன்ற கோடை வாழிடங்கள் இம்மலைத் தொடரில் அமைந்துள்ளன.
- பாகிஸ்தானையும், ஆப்கானிஸ்தானையும் இணைக்கும் கைபர் கணவாய் மற்றும் பாகிஸ்தானிலுள்ள போலன் கணவாயும் இந்தியத் துணைக்கண்டத்திலுள்ள முக்கியக் கணவாய்களாகும்.

### சிவாலிக் அல்லது வெளி இமயமலை

- இம்மலைத் தொடரானது ஜம்மு காஷ்மீரில் இருந்து அசாம் வரை நீண்டு உள்ளது.
- இது மிகவும் தொடர்ச்சியற்ற மலைத் தொடர்களாகும்.
- இவை கிழக்கு பகுதியில் டூயர்ஸ் எனவும் மேற்கு பகுதியில் டூன்கள் எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.
- இப்பகுதிகள் குடியிருப்புகள் வளர்ச்சிக்கு ஏற்றதாக உள்ளது.

### இமயமலையின் முக்கியத்துவம்

- தென்மேற்கு பருவகாற்றை தடுத்து வட இந்திய பகுதிக்கு கனமழையைக் கொடுக்கிறது.
- வற்றாத நதிகளின் பிறப்பிடமாக உள்ளது. எ.கா - சிந்து, கங்கை, பிரம்மபுத்திரா மற்றும் பிற ஆறுகள்.

### வடபெரும் சமவெளிகள்

#### 1. பாபர் சமவெளி

- ✓ இச்சமவெளி இமயமலை ஆறுகளால் படியவைக்கப்பட்ட பெரும் மணல்கள் மற்றும் பலதரப்பட்ட படிவுகளால் ஆனது.

#### 2. தராய் மண்டலம்

- ✓ தராய் மண்டலம் அதிகப்படியான ஈரப்பதம் கொண்ட பகுதி.

#### 3. பாங்கர் சமவெளி

- ✓ பாங்கர் என்பது மேட்டு நில வண்டல் படிவுகளைக் கொண்ட நிலத்தோற்றம்.
- ✓ இங்குள்ள படிவுகள் யாவும் பழைய வண்டல் மண்ணால் ஆனவை.

#### 4. காதர் சமவெளி

- ✓ ஆறுகளால் கொண்டுவரப்பட்டு படியவைக்கப்படும் புதிய வண்டல்மண் காதர் அல்லது பெட் நிலம் என்று அழைக்கப்படுகிறது.

#### 5. டெல்டா சமவெளி

- ✓ வண்டல் சமவெளியில் உயர் நிலப்பகுதி "சார்ஸ்" எனவும் சதுப்பு நிலப்பகுதி "பில்ஸ்" எனவும் அழைக்கப்படுகின்றன.
- இந்தியாவின் வட இந்திய பெரும் சமவெளியைக் காலநிலை மற்றும் நிலப்பரப்பின் பண்புகளைக் கொண்டு 4 வகைகளாகப் பிரிக்கலாம். அவை,



|                                   |        |                              |
|-----------------------------------|--------|------------------------------|
| இந்திரா காந்தி கால்வாய்த் திட்டம் | சட்லஜ் | இராஜஸ்தான், பஞ்சாப், ஹரியானா |
| மேட்டூர் அணை                      | காவேரி | தமிழ்நாடு                    |

### இடப்பெயர்வு வேளாண்மை

- இவ்வகை வேளாண்மை பழங்குடி இன மக்களால் காடுகளில் ஒரு சிறிய பகுதியிலுள்ள மரங்களை அகற்றி சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. இந்தியாவில் உள்ள இடப்பெயர்வு வேளாண்மையின் பல்வேறு பெயர்கள் ---

| பெயர்         | மாநிலம்                               |
|---------------|---------------------------------------|
| ஜாம்          | அசாம்                                 |
| பொன்னம்       | கேரளா                                 |
| பொடு          | ஆந்திரப்பிரதேசம் மற்றும் ஒடிசா        |
| பீவார், மாசன் | ஒடிசா                                 |
| பென்டா, பீரா  | மத்தியப்பிரதேசத்தின் பல்வேறு பகுதிகள் |

### இந்திய வேளாண் பருவ காலங்கள்

- காரி:ப் பருவம் (ஜூன் - செப்டம்பர்)
- ராபி பருவம் (அக்டோபர் - மார்ச்)
- சையத் பருவம் (ஏப்ரல் - ஜூன்)

### இந்தியாவின் முக்கியப் பயிர்கள்

- இந்தியாவின் சாகுபடியாகும் முக்கியப் பயிர்களை நான்கு பிரிவுகளாக பிரிக்கலாம்.
  1. உணவுப் பயிர்கள் - கோதுமை, மக்காச்சோளம், தினைப்பயிர்கள், பருப்பு இன்னும் பிற.
  2. வாணிபப் பயிர்கள் - கரும்பு, புகையிலை, பருத்தி, சணல், எண்ணெய் வித்துக்கள்.
  3. தோட்டக்கலைப் பயிர்கள் - பழங்கள், மலர்கள் மற்றும் காய்கறிகள்.

#### 1. உணவுப் பயிர்கள்

### நெல்

- நெல் இந்தியாவின் பூர்விகப் பயிராகும்.
- உலகளவில் நெல் உற்பத்தியில் சீனாவிற்கு அடுத்தபடியாக இந்தியா இரண்டாம் இடத்தினை வகிக்கிறது.
- இது அயனமண்டலப் பயிராகும்.
- 24°C சராசரி வெப்பநிலையும், 150 செ.மீ ஆண்டு மழையளவும் உள்ள பகுதிகளில் பயிரிடப்படுகிறது.
- மேற்கு வங்க மாநிலம் அதிகம் நெல் உற்பத்தி செய்யும் மாநிலம் ஆகும்.
- அதிக விளைச்சல் தரும் நெல் ரகங்கள் CR தான் 205, A.R தான் 306, CRR 451 ஆகும்.

### கோதுமை

- ✓ நெற்பயிருக்கு அடுத்து இரண்டாவது முக்கிய உணவுப் பயிராக விளங்குவது கோதுமை ஆகும்.
- ✓ இப்பயிர் விதைக்கும் பருவத்தில் 10-15°C வெப்பமும், முதிரும் பருவத்தில் 20-25°C வெப்பநிலையும் தேவைப்படுகிறது.
- ✓ சுமார் 85% மேலான கோதுமை உற்பத்தி உத்திரப்பிரதேசம் (முதன்மை மாநிலம்), பஞ்சாப், ஹரியானா, இராஜஸ்தான், மத்தியப்பிரதேசம் ஆகிய ஐந்து இடங்களில் உற்பத்தியாகிறது.

### சோளம்

- ✓ நம் நாட்டின் மூன்றாவது முக்கிய உணவுப்பயிர் சோளம் ஆகும்.

- சீனாவிற்கு அடுத்தபடியாக உலகின் இரண்டாவது அதிக மக்கள்தொகை கொண்ட நாடாக இந்தியா உள்ளது.
- உலகின் மொத்த நிலப்பரப்பில் இந்தியா 24 சதவீதத்தை மட்டுமே கொண்டுள்ளது. ஆனால் உலக மக்கள் தொகையில் சுமார் 17.5 சதவீதத்தை கொண்டுள்ளது.
- உலகில் உள்ள ஆறு நபர்களில் ஒருவர் இந்தியராக உள்ளார்.

### மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு

- இந்தியாவின் முதல் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு 1872 ம் ஆண்டு மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- முழுமையான முதல் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு 1881 ம் ஆண்டு மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- நாட்டின் 15 வது மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு 2011 ஆம் ஆண்டு நடைபெற்றது.

### மக்கள் தொகை அடர்த்தி மற்றும் பரவல்

- 199.5 மில்லியன் மக்கட்தொகையைக் கொண்ட உத்திரப்பிரதேச மாநிலம் இந்தியாவில் அதிக மக்கட்தொகை மாநிலமாகும்.
- இந்தியாவில் மிகக்குறைந்த மக்கள் தொகை கொண்ட மாநிலம் சிக்கிம் (0.61 மில்லியன்) ஆகும்.
- புதுடெல்லி 16.75 மில்லியன் மக்கட்தொகையுடன் யூனியன் பிரதேசங்களிடைய முதலிடம் வகிக்கிறது.

### மக்கள் தொகை அடர்த்தி

- 2011 ஆம் ஆண்டின் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின் படி இந்தியாவின் சராசரி மக்கள் அடர்த்தி ஒரு சதுர கிலோ மீட்டருக்கு 382 ஆகும்.
- இந்தியாவில் மிக அதிக மக்கள் அடர்த்தியைக் கொண்ட மாநிலமாக பீகாரும் (1106 பேர் ச.கி.மீ), மிக குறைந்த மக்கள் அடர்த்தியைக் கொண்ட மாநிலமாக அருணாச்சல பிரதேசமும் (17 பேர் ச.கி.மீ) உள்ளது.
- யூனியன் பிரதேசங்களில் புதுடெல்லி (11320 பேர் ச.கி.மீ) அதிக மக்களடர்த்தியைக் கொண்டதாகவும், அந்தமான் நிக்கோபர் தீவுகள் குறைந்த மக்களடர்த்தியைக் கொண்டதாகவும் (46 பேர் ச.கி.மீ) உள்ளன.

### இந்திய மக்கள் தொகை வளர்ச்சியின் பல்வேறு நிலைகள்

#### தேக்க நிலை காலம் - 1901 முதல் 1921.

- முதல் இருபது ஆண்டு (1901 - 1921) காலக்கட்டத்தில் இந்தியாவின் மக்கள் தொகை 15 மில்லியன்கள் அதிகரித்தது.
- 1921 ல் மக்கள் தொகை எதிர்மறை வளர்ச்சி விகிதமாக (-0.31 சதவீதம்) ஆக பதிவாகியுள்ளது. இது இந்திய மக்கள் வரலாற்றில் ஒரு முறை மட்டுமே ஏற்பட்ட நிகழ்வாகும்.
- இது மக்களியல் வரலாற்றில் 'பெரும் மக்களியல் பிளவு ஆண்டு' என அழைக்கப்படுகிறது.

#### நிலையான வளர்ச்சிக் காலம் (இரண்டாம் காலக்கட்டம்) - 1921 - 51

- இரண்டாம் கட்டமான இந்த 30 ஆண்டுகளில் (1921 - 51) இந்தியாவின் மக்கள் தொகை 110 மில்லியன்கள் அதிகரித்தது.

#### நிலையான வளர்ச்சிக் காலம் (மூன்றாம் காலக்கட்டம்) - 1951 - 81

- இந்த அதிவேக வளர்ச்சியை "மக்கள் தொகை வெடிப்பு" என்று குறிப்பிடுகிறோம்.

#### அதிக வளர்ச்சியிலிருந்து வளர்ச்சி குறைவது தென்பட்ட காலம் - 1981 - 2011

- இக்கால கட்டத்தில் இந்தியாவின் மக்கள் தொகை 685 மில்லியனிலிருந்து 1210 மில்லியனாக அதிகரித்துள்ளது.
- ஆனாலும் மக்கள் தொகை வளர்ச்சி விகிதம் ஒரு கணக்கெடுப்பு காலத்திலிருந்து மற்றொரு கணக்கெடுப்பு காலத்திற்கு குறைந்துகொண்டு வருகின்றது.

## மக்கள் தொகை மாற்றம்

- பிறப்பு விகிதம் என்பது ஒரு வருடத்தில் 1000 மக்கள் எண்ணிக்கையில் உயிருடன் பிறந்த குழந்தைகளின் எண்ணிக்கையாகும்.
- இறப்பு விகிதம் எனப்படுவது ஒரு ஆண்டில் 1000 மக்கள் தொகையில் இறந்தவர்களின் எண்ணிக்கையைக் குறிப்பதாகும்.

## இடப்பெயர்வு

- 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின் படி இந்தியாவில் 121 கோடி மக்களில் 45 கோடி மக்கள் இடம் பெயர்ந்தவர்களாவர்.

## பாலின விகிதம்

- பாலின விகிதம் என்பது மக்கள் தொகையில் ஆயிரம் ஆண்களுக்கு உள்ள பெண்களின் எண்ணிக்கையை குறிப்பதாகும்.
- 2011 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி இந்தியாவின் பாலின விகிதம் 1000 ஆண்களுக்கு 940 பெண்களாக உள்ளது.
- கேரள மாநிலம் மற்றும் புதுச்சேரி யூனியன் பிரதேசத்தில் மட்டும் பெண்கள் பாலின விகிதமானது 1000 க்கும் அதிகமாக உள்ளது. கேரளாவில் 1084 பெண்களும், புதுச்சேரியில் 1038 பெண்களும் உள்ளனர்.
- ஆனால் யூனியன் பிரதேசமான டையூ, டாமனில் குறைந்த பாலின விகிதம் (618) பதிவாகியுள்ளது.

## எழுத்தறிவு விகிதம்

- 2011 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின் படி இந்திய மக்கள் - தொகையின் எழுத்தறிவு விகிதம் 74.04 சதவீதம் ஆகும்.
- இவற்றில் ஆண்களின் எழுத்தறிவு விகிதம் 82.14 சதவீதம் ஆகவும் மற்றும் பெண்களின் எழுத்தறிவு விகிதம் 65.46 ஆகவும் உள்ளது.
- கேரளா மாநிலம் எழுத்தறிவில் 93.9 சதவீதம் பெற்று இந்தியாவின் முதல் மாநிலமாகவும், இலட்சத்தீவுகள் 92.28 சதவீதம் பெற்று இரண்டாவதாகவும் உள்ளது.
- குறைந்த எழுத்தறிவு பெற்ற மாநிலமாக பீகார் 63.82 சதவீதம் உள்ளது.

## இந்திய நகரமயமாக்கம்

- இந்தியாவில் 62.17 சதவீத நகர்ப்புற மக்கள் தொகையுடன் கோவா மாநிலம் மிகுந்த நகரமயமாக்கப்பட்ட பகுதியாக உள்ளது.
- 10.04 சதவீத நகர்ப்புற மக்கள் தொகையுடன் இமாச்சல பிரதேசம் குறைந்த நகரமயமாக்கப்பட்ட பகுதியாக உள்ளது.
- 53 நகரங்களில் மக்கள்தொகை ஒவ்வொன்றிலும் ஒரு மில்லியனுக்கும் மேல் உள்ளது. இந்நகரங்கள் 'மில்லியன் நகரங்கள்' என்று அழைக்கப்படுகின்றன.
- 10 மில்லியனுக்கு மேலான மக்கள் தொகையுடன் "மெகா நகரங்கள்" என அழைக்கப்படுகின்றன.
- அவைகள் மும்பை (18.4 மில்லியன்), புதுடெல்லி (16.3 மில்லியன்), மற்றும் கொல்கத்தா (14.1 மில்லியன்) ஆகும்.

## மனிதவள மேம்பாடு

- டாக்டர் மெகபூப்-உல்-ஹக் என்ற பொருளாதார நிபுணரின் கூற்றுப்படி, "மனிதவள மேம்பாடு என்பது கல்வி, உடல்நலம், வருமானம், அதிகாரம் போன்றவைகளில் மக்களுக்கான வாய்ப்புகளை அதிகப்படுத்தும் ஒரு செயல் முறையாகும்.
- மனித வளர்ச்சி குறியீடுகள் (UNDP) ஆகும்.

## மனித வள மேம்பாட்டினை அளவிடுதல்

- மனித வள மேம்பாடு என்பது மூன்று அடிப்படை பரிமாணங்களைக் கொண்ட ஒரு கூட்டுக் குறியீடாகும்.
  1. ஆரோக்கியம்

- ✚ தலை - ஆகஸ்ட் 1991ல் அறிவிக்கப்பட்ட தாராளமயமாக்கப்பட்ட வெளிநாட்டு முதலீட்டுக் கொள்கையினால் (FIP) வெளிநாட்டு ஒத்துழைப்புகள் அதிகரித்து நேரடி முதலீடும் (FDI) அதிகரித்துள்ளது.

### அந்நிய செலவாணி கட்டுப்பாட்டுச் சட்டம் 1974 (Foreign Exchange Regulation Act)

- ✚ இது 1973 ம் ஆண்டு வெளியிடப்பட்டு, ஜனவரி 1, 1974 அன்று நடைமுறைக்கு வந்தது.

### அந்நிய செலவாணி மேலாண்மைச் சட்டம் 1999 (Foreign Exchange Management Act)

- ✚ இது பாராளுமன்றத்தால் 1999 ல் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது. "கட்டுப்பாட்டுக்கு" மாறாக "நிர்வாகத்தை" FEMA வின் கீழ் வலியுறுத்துகிறது.

### GATT (காட்) (General Agreement of Trade and Tariff) - சுங்கவரி , வாணிபம், குறித்த பொது உடன்பாடு

- ✚ 1947 ல் 23 நாடுகள் காட் ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டது.
- ✚ காட்டின் இயக்குநர் ஜெனரல் ஆர்தர் டங்கல் கொண்டு வந்த இறுதி சட்ட அல்லது ஒப்பந்த வரைவு "டங்கல் வரைவு" என்று அழைக்கப்பட்டது.
- ✚ டங்கல் வரைவிற்கு ஏப்ரல் 15, 1994 அன்று இறுதியாக, சட்டம் அல்லது ஒப்பந்தம் கையெழுத்திடப்பட்டு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது.

### காட்டின் (GATT) சுற்றுகள்

- ✚ முதலாவது சுற்று ஜெனிவா (சுவிசர்லாந்து) - 1947.
- ✚ 1986 - 1994 ல் எட்டாவது மற்றும் இறுதிச் சுற்று பன்டாடெல் எஸ் டி (உருகுவே) நடைபெற்றது. இதை "உருகுவே சுற்று" என அழைத்தனர்.

### உலக வர்த்தக அமைப்பு (WTO) (WORLD TRADE ORGANISATION)

- ✚ 1994 ம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதம் உலக வர்த்தக அமைப்பை (WTO) அமைப்பதற்கு காட் உறுப்பு நாடுகள் உருகுவே சுற்றின் இறுதி ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டது.
- ✚ இந்த அமைப்பை அமல்படுத்த உடன்படிக்கையை ஏற்று 104 உறுப்பினர்களால் கையெழுத்திடப்பட்டது.
- ✚ WTO உடன்படிக்கை ஜனவரி 1, 1995 முதல் நடைமுறைக்கு வந்தது.
- ✚ தற்போது உலக வர்த்தக அமைப்பில் 164 நாடுகள் உறுப்பினர்களாக உள்ளனர்.
- ✚ தலைமையகம் - ஜெனிவா, சுவிசர்லாந்து.
- ✚ நோக்கம் - வணிகத்தினை கட்டுப்படுத்தல், அயல்நாட்டு வாணிபம்.
- ✚ WTO உறுப்பினர்கள் - தலைமை இயக்குநர், துணை தலைமை இயக்குநர் -4 மற்றும் 80 உறுப்பு நாடுகளிலிருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 600 அலுவலக ஊழியர்கள்.

### ஜி 7 நாடுகள்

✚ கனடா, பிரான்ஸ், ஜெர்மனி, இத்தாலி, ஜப்பான், ஐக்கிய அரசு, ஐக்கிய நாடுகள். தகவல் துளி

- ✚ அறிவுசார் சொத்துரிமை தொடர்பான வர்த்தக உரிமைகள் (TRIPs - Trade Related aspects of intellectual Property Rights).
- ✚ வர்த்தக தொடர்புடைய முதலீட்டு நடவடிக்கைகள் (TRIMs - Trade Related Investment Measures).
- ✚ சமீபத்தில் இந்திய அரசு, தென்னிந்தியாவில் சிறப்பு பொருளாதார மண்டலங்களை (SEZ) குறிப்பாக தமிழ்நாடு, ஆந்திரா, கர்நாடகா மற்றும் கேரளாவில் ஏற்படுத்தியது.
- ✚ ஏற்றுமதியை அதிகரிக்கும் நோக்கில் நாங்குநேரி SEZ, எண்ணூர் SEZ, கோயம்புத்தூர் SEZ என தமிழ்நாட்டில் சில SEZ கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

### அலகு 3

### உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் ஊட்டச்சத்து

பிரிவு 17 - தீண்டாமையை ஒழித்தல்.

பிரிவு 18 - இராணுவ மற்றும் கல்விசார் பட்டங்களைத் தவிர மற்ற பட்டங்களை நீக்குதல்.

## 2. சுதந்திர உரிமை

பிரிவு 19 - பேச்சுரிமை, கருத்து தெரிவிக்கும் உரிமை, அமைதியான முறையில் கூட்டம் கூடுவதற்கு உரிமை, சங்கங்கள், அமைப்புகள் தொடங்க உரிமை, இந்திய நாட்டிற்குள் விரும்பிய இடத்தில் வசிக்கும் மற்றும் தொழில் செய்யும் உரிமை.

பிரிவு 20 - குற்றஞ்சாட்டப்பட்ட நபர்களுக்கான உரிமை மற்றும் தண்டனைகளிலிருந்து பாதுகாப்பு பெறும் உரிமை.

பிரிவு 21 - வாழ்க்கைக்கு மற்றும் தனிப்பட்ட சுதந்திரத்திற்குப் பாதுகாப்பு பெறும் உரிமை.

பிரிவு 21 A - தொடக்கக்கல்வி பெறும் உரிமை.

பிரிவு 22 - சில வழக்குகளில் கைது செய்து, தடுப்புக் காவலில் வைப்பதற்கென பாதுகாப்பு உரிமை.

## 3. சுரண்டலுக்கெதிரான உரிமை

பிரிவு 23 - கட்டாய வேலை, கொத்தடிமை முறை மற்றும் மனிதத்தன்மையற்ற வியாபாரத்தைத் தடுத்தல்.

பிரிவு 24 - தொழிற்சாலைகள் மற்றும் ஆபத்தான இடங்களில் குழந்தைத் தொழிலாளர்கள் முறையைத் தடுத்தல்.

## 4. சமயச் சார்பு உரிமை

பிரிவு 25 - எந்த ஒரு சமயத்தினை ஏற்கவும், பின்பற்றவும், பரப்பவும் உரிமை.

பிரிவு 26 - சமய விவகாரங்களை நிர்வகிக்கும் உரிமை.

பிரிவு 27 - எந்தவொரு மதத்தையும் பரப்புவதற்காக வரி செலுத்துவதற்கெதிரான சுதந்திரம்.

பிரிவு 28 - மதம் சார்ந்த கல்வி நிறுவனங்களில் நடைபெறும் வழிபாடு மற்றும் அறிவுரை நிகழ்வுகளில் கலந்துகொள்ளாமலிருக்க உரிமை.

## 5. கல்வி, கலாசார உரிமை

பிரிவு 29 - சிறுபான்மையினரின் எழுத்து, மொழி, மற்றும் கலாசாரப் பாதுகாப்பு.

பிரிவு 30 - சிறுபான்மையினரின் கல்வி நிறுவனங்களை நிறுவி, நிர்வகிக்கும் உரிமை.

## 6. அரசியலமைப்புக்குட்பட்டு தீர்வு காணும் உரிமை

பிரிவு 32 - தனிப்பட்டவரின், அடிப்படை உரிமைகள் பாதிக்கப்படும் போது, நீதிமன்றத்தை அணுகி உரிமையைப் பெறுதல்.

❖ 1978 ஆம் ஆண்டு, 44 வது அரசியலமைப்புச் சட்டத் திருத்தப்படி, அடிப்படை உரிமைகள் பட்டியலில் இருந்து சொத்துரிமை (பிரிவி 31) நீக்கப்பட்டது.

❖ இது இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டம் பகுதி XII பிரிவு 300 A வின் கீழ் ஒரு சட்ட உரிமையாக வைக்கப்பட்டுள்ளது.

❖ உச்சநீதிமன்றம் 'அரசியலமைப்பின் பாதுகாவலன்' என அழைக்கப்படுகிறது.

❖ டாக்டர் பி.ஆர். அம்பேத்கார் கூற்றுப்படி, அரசியலமைப்பு சட்டப்பிரிவு 32, இந்திய அரசியலமைப்பு 'இதயம் மற்றும் ஆன்மா' ஆகும்.

## அடிப்படை உரிமைகளை நிறுத்தி வைத்தல்

- ❖ அவர் பத்து ஆண்டுகள் உயர் நீதிமன்றத்தில் வழக்குரைஞராக செயலாற்றியிருத்தல் வேண்டும்.
- ❖ குடியரசுத் தலைவர் பார்வையில் சிறப்பு மிக்க சட்ட வல்லுநராய் இருத்தல் வேண்டும்.

### உச்சநீதிமன்ற அதிகாரங்களும் பணிகளும்

மேல்முறையீட்டு நீதிவரையறை

- ❖ உச்ச நீதிமன்றமே நாட்டின் இறுதி மேல்முறையீட்டு நீதிமன்றமாகும்.



- ❖ ஒபெக நிறுவன உறுப்பினர்கள் ஈரான், ஈராக், குவைத், சவுதி அரேபியா மற்றும் வெனிகலா ஆகிய நாடுகள் ஆகும்.



➤ **மாநிலங்களின் பெயர் மாற்றம்:**

- மெட்ராஸ் மாநிலம் 1969-ல் தமிழ்நாடு என பெயர் மாற்றப்பட்டது.
- 1973 மைசூர், கர்நாடகா என பெயர் மாற்றப்பட்டது.
- 1992-ல் டெல்லி யூனியன் பிரதேசம் National Capital Territory of Delhi என மாற்றப்பட்டது. (69-வது சட்டத்திருத்தம் 1991)
- 2006-ல் உத்ராஞ்சல் மாநிலம், உத்தரகாண்ட் என பெயர் மாற்றப்பட்டது.
- 2006-ல் பாண்டிச்சேரி, புதுச்சேரி என பெயர் மாற்றப்பட்டது.
- 2011-ல் ஓரிசா, ஒடிசா என பெயர் மாற்றப்பட்டது.

**ஒன்றியமும் அதன் ஆட்சி எல்லையும்:**

**(ஷரத்து 1-4( பகுதி-1))**

- இந்தியா, அதாவது பாரதம் மாநிலங்களின் ஓர் ஒன்றியமாக இருத்தல் வேண்டும்.( ஷரத்து.1)
- மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்கள் முதலாவது அட்டவணையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.
- இந்திய பரப்பிடம் என்பது, மாநிலங்களின் பரப்பிடங்கள், முதல் அட்டவணையில் குறிப்பிடப்பட்ட மத்திய அரசின் எல்லைகள் (UT) மற்றும் சேர்த்துக்கொள்ளப்படும் மற்ற பரப்பிடங்கள்.
- இந்திய ஒன்றியத்திற்குள் புதிய மாநிலங்களை சேர்த்துக் கொள்ளும் அதிகாரம் நாடாளுமன்றத்திற்கு உள்ளது. (ஷரத்து -2)
- புதிய மாநிலத்தை உருவாக்கவும், மாநில பரப்புகளை, எல்லைகளை, பெயர்களை மாற்றவும் அதிகாரம் படைத்தது நாடாளுமன்றம்.( ஷரத்து -3)
- இந்திய குடியரசு, 28 மாநிலங்களையும்(02.06.2014 முதல் 29 மாநிலங்கள்) 7 யூனியன் பிரதேசங்களையும் உடையது.
- புதிய மாநிலத்தை உருவாக்கும், மாநில பரப்புகளை, எல்லைகளை, பெயர்களை மாற்றவுள்ள மசோதா, அந்த மாநிலத்திற்கு குடியரசுத் தலைவரால் அனுப்ப வேண்டும்.
- அந்த மாநிலம் தங்கள் கருத்துக்களை குடியரசுத் தலைவரால் குறிப்பிடப்பட்ட காலத்திற்குள் தெரிவிக்கலாம். ஆனால், அந்த கருத்துக்கள் குடியரசுத் தலைவரைக் கட்டுப்படுத்தாது.

**ஷரத்து - 4:**

- ஷரத்து -2 அல்லது 3-ன் படி சட்டம் இயற்றப்பட்டால்(புதிய மாநிலங்களை உருவாக்கினால்) அட்டவணை 1 மற்றும் 4 தானாக திருத்தம் பெறும்.
- இவ்வாறு இயற்றப்பட்ட சட்டம் அரசியலமைப்புச் சட்டத்திருத்தமாக கருதப்படமாட்டாது.

**குடியரிமை:**

**(ஷரத்துக்கள்-5-11) (பகுதி-2)**

- இந்தியாவில் ஒற்றைக் குடியரிமை பின்பற்றப்படுகிறது.
- குடியரிமை பற்றி சட்டம் இயற்றும் அதிகாரம் கொண்டது நாடாளுமன்றம் ஆகும்.
- 1955-ல் இந்திய குடியரிமை சட்டம் இயற்றப்பட்டது.

**குடியரிமை பெறும் முறைகள்:**

**இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டம் தொடங்கிய பொழுது (ஷரத்து -5)**

- இந்தியாவை உறைவிடமாக கொண்டு, இந்தியாவில் பிறந்தவராக இருந்தாலோ அல்லது அவரது பெற்றோரில் எவரேனும் ஒருவர் இந்தியாவில் பிறந்தவராகவோ



- பாராளுமன்றத்தின் அவைக் கூட்டங்களைப் பொறுத்த வரையில் அவைகளைக் கூட்டும் அதிகாரமும். ஒத்திவைக்கும் அதிகாரமும் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.
- மேலவையான மாநிலங்களவையைக் (ராஜ்ய சபை) கலைக்கும் அதிகாரம் குடியரசுத் தலைவருக்கு கொடுக்கப்படவில்லை என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.
- மேலும் குடியரசு தலைவர் பாராளுமன்றத்தின் சபைகளில் உரை நிகழ்த்தவும். அல்லது இரு சபைகளின் கூட்டுக் கூட்டத்தில் உரை நிகழ்த்தவும் உரிமைப் பெற்று உள்ளார்.
- சபைகளுக்குச் செய்தி அனுப்பும் உரிமையையும் இவர் பெற்றுள்ளார். (ஷரத்து 86)
- மேலவையான மாநிலங்களவைக்க 12 உறுப்பினர்களையும், கீழவையான மக்களவைக்கு 2 ஆங்கிலோ இந்திய உறுப்பினர்களையும் நியமிக்கும் அதிகாரத்தையும் பெற்றிருக்கிறார்.
- குடியரசுத் தலைவர் பாராளுமன்றத்தால் நிறைவேற்றப்பட்ட மசோதா குறித்து தனது இசைவினை அளிக்கலாம் (ஷரத்து 111) அல்லது நிறுத்தி வைக்கலாம். அல்லது பண மசோதா தவிர சாதாரண மசோதாக்களில் தாம் குறிப்பிட்டுள்ள விபரம் குறித்து மீண்டும் மறு பரிசீலனை செய்வதற்காக அம்மசோதாவை அவைக்கே திரும்பி அனுப்பலாம். அம்மசோதா குடியரசுத் தலைவரின் யோசனைப்படி திருத்தப்பட்டோ அல்லது திருத்தப்படாமலோ மீண்டும் அவருடைய இசைவிற்கு அனுப்பப்பட்டால் குடியரசுத் தலைவர் தன்னுடைய இசைவினை அளிக்க மறுக்க முடியாது ஆனால் நிதி மசோதாக்களைக் குடியரசுத் தலைவரின் ஒப்புதல் இல்லாமல் செய்ய முடியாது.
- ஒரு சாதாரண மசோதா குறித்து பாராளுமன்றத்தின் இரு அவைகளுக்கு இடையே முரண்பாடு எழுமையாயின் அதனைத் தீர்த்து வைக்க. இரு அவைகளின் கூட்டு கூட்டத்திற்கு ஏற்பாடு செய்ய குடியரசுத் தலைவருக்கு அதிகாரம் உண்டு. (ஷரத்து 108).
- அவசர கால சட்டம் பிறப்பிக்கும் அதிகாரம் (Ordinance ) ஷரத்து 124
- குடியரசு தலைவர் பிறப்பிக்கும் அவசர கால சட்டம் பாராளுமன்றத்தின் மக்களவை முன்போ. இரு அவைகள் இருப்பின் இரு அவைகளின் முன்போ குடியரசு தலைவரால் அவைகள் கூடும்போது சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டும்.
- பாராளுமன்றம் கூடிய தேதியிலிருந்து ஆறு வாரங்கள் வரை இந்த அவசர கால சட்டங்கள் அமலில் இருக்கும். இக்காலக்கெடுவிற்கு முன்பாகவே. பாராளுமன்ற அவை மேற்படி சட்டத்தை ஒரு தீர்மானம் வாயிலாக நிராகரித்தால் தீர்மானம் நிறைவேறிய தேதியிலிருந்து அச்சட்டம் செல்லும்படி ஆகாது.
- குடியரசு தலைவர் பிறப்பித்த அவசர கால சட்டத்தை ஆறு வாரங்களுக்குள் அவராகவே திரும்பப் பெற்றுக்கொள்ளலாம்.

#### **துணைக் குடியரசுத்தலைவர்**

- இரு அவைகளின் இரகசிய வாக்கெடுப்பின் மூலம் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்.
- தகுதிகள்:
- இந்தியக்குடிமகனாக இருக்கவேண்டும்.
- 35 வயது நிரம்பியவராக இருக்க வேண்டும்.
- ஆதாயம் தரும் பதவியில் இருக்கக் கூடாது

குடியரசுத்தலைவரின் பதவி காலியாகும் பட்சத்தில் அவரின் பணியை 6மாதகாலத்திற்கு மேற்கொள்கிறார்

#### **இந்திய அரசுத் தலைமை வழக்கறிஞர்**

- அரசாங்கத்திற்கு சட்ட சம்பந்தமான விஷயங்களை ஆலோசனை வழங்கவும் சட்ட சம்பந்தமான இடப்படும் பிற பணிகளை செய்யவும் உச்சநீதிமன்ற நீதிபதி

உயர்நீதித்துறை அதிகாரியாவார். குற்றவியல் வழக்குகளில் (அமர்வு நீதிபதி) மற்றும் உரிமையியல் வழக்குகளில் (மாவட்ட நீதிபதி) இவரிடம் முதன்மை மற்றும் மேல்முறையீட்டு நீதி அதிகாரம் உள்ளது. இவரால் கொடுக்கப்பட்ட தூக்கு தண்டனை உயர்நீதிமன்றத்தால் உறுதி செய்யப்படுகின்றது.

- மாவட்ட மற்றும் அமர்வு நீதிமன்றங்களுக்கு கீழ் உரிமையியல் வழக்குகளில் கீழ் நீதிபதியும், குற்றவியல் வழக்குகளில் முதன்மை நீதித்துறை குற்றநடுவரும்(ஊரைநக துரணைஉயைட ஆயபளைவசயவந) உள்ளனர். இதற்கும் கீழ் உரிமையியல் வழக்குகளில் முன்சீப் நீதிமன்ற நடுவரும் உள்ளனர். இதற்கும் கீழ் உரிமையியல் வழக்குகளில் முன்சீப் நீதிமன்ற நீதித்துறை நடுவரும், குற்றவியல் வழக்குகளில் குற்ற நடுவரும் கவனிக்கின்றனர்.

### **மத்திய மற்றும் மாநிலங்களுக்கு இடையே உள்ள உறவுகள்**

#### **சட்டமியற்றும் உறவுகள்:**

- ஷரத்து 245 பின்வரும் மூன்று பட்டியல்களைக் குறிப்பிடுகிறது. அவை
- மத்திய பட்டியல்: 97 துறைகள் (முன்பு). தற்போது 100 துறைகள்.
- மாநில பட்டியல்: 66 துறைகள் (முன்பு). தற்போது 61 துறைகள்.
- பொது பட்டியல்: 47 துறைகள்(முன்பு). தற்போது 52 துறைகள்.

#### **நிர்வாக ஆட்சி உறவுகள்:**

- இதனைப்பற்றி 256 முதல் 263வரை உள்ள ஷரத்துக்கள் கூறுகிறது.
- மத்திய அரசினால் மாநில அரசிற்கு இடப்படும் ஏவுரை அல்லது கட்டளை.
- மத்திய அரசின் பணிகள் மாநில அரசிடம் ஒப்படைக்கப்படல்
- அனைத்திந்திய அரசுப்பணிகள்
- உதவித் தொகை அளிப்பு.
- முழு நம்பிக்கை மற்றும் மதிப்பு குறித்த வகைமுறைகள்

#### **நிதிஉறவுகள்:**

- சட்டத்தின் அனுமதியின்றி வரி விதிக்கவோ அல்லது வசூலிக்கவோ கூடாது என 265 திட்டவட்டமாக கூறுகின்றது.
- பொதுப்பட்டியல் எவ்விதமான வரியையும் கொண்டிருக்கவில்லை
- மத்திய அரசால் விதிக்கப்படும் மாநில அரசுகளால் வசூலிக்கப்பட்டு பயன்படுத்தப்படும் வரிகள் மத்திய பட்டியலில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள மத்திய தீர்வைகள் மற்றும் மருந்து மற்றும் ஒப்பனை ஆக்கப் பொருள்கள் மீதான ஆயத்தீர்வைகள்.
- மத்திய அரசால் விதிக்கப்படும் வசூலிக்கப்படும். மாநில அரசால் பயன்படுத்தப்படும் வரிகள்: 1.நகர நில வரி 2.சரக்கு மற்றும் பயணிகளால் வரி 3.இரயில் கட்டண வரி 4.பங்கு மாற்ற நிலையை வரிகள் 5.விளம்பரவரிகள் 6.மாநிலங்களுக்கிடையே நடக்கும் வணிகத்தின் போது வாங்கப்படும் மற்றும் விற்கப்படும் பொருட்களின் மீதான வரிகள்
- மத்திய அரசால் விதிக்கப்படும் வசூலிக்கப்படும் மத்திய அரசிற்கும் மாநில அரசுக்களுக்குமிடையே பகிர்ந்தளிக்கப்படும் வரிகள்: 1.வருமான வரி 2.மத்திய பட்டியலில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள வரிகள். அதாவது மருந்து மற்றும் ஒப்பனை ஆக்கப்பொருட்கள் மீதான ஆயத்தீர்வைகள் தவிர.
- மத்திய அரசால் விதித்து, வசூலிக்கப்பட்டு. மத்திய அரசிற்கும் மாநில அரசுகளுக்குமிடையே பகிர்ந்து அளிக்கப்படலாம் எனப்படக்கூடிய வரிகள்: ஷரத்து 272 தெரிவிக்கிறது.
- மாநில அரசால் விதிக்கப்பட்டு வசூலிக்கப்படும் வரிகள்:
  - மாநில நிலங்கள் தவிர்த்த மற்ற சொத்துக்களை வாரிசுரிமையாகப் பெறுவோர் மீதான தீர்வை.
  - விவசாய நிலங்கள் தவிர்த்த மற்ற சொத்துக்கள் மீதான மரண வரி.

- ரயில் மூலமாகவும், கடல்வழியாகவும் செல்லும் பயணியர் மற்றும் பண்டங்கள் மீதான தீர்வை.
- ரயில்வே பயணக்கட்டணங்கள் மற்றும் சரக்குக் கட்டணங்கள் மீதான வரி.
- பங்கு சந்தை வியாபாரங்கள் மீதான வரி.
- செய்தித்தாள்களை விற்பது மற்றும் வாங்குவதும் மீதான வரி.
- செய்தித்தாள்களில் விளம்பரம் தருவதற்கும் வெளியிடுவதற்கும் விக்கப்படும் வரி.
- செய்தித்தாள்கள் தவிர்த்த பிற பண்டங்களின் மாநிலங்களுக்கு இடையேயான விற்பனை அல்லது வாங்குதல் மீதான வரி
- மாநிலங்களுக்கு இடையே அனுப்பப்படும் சரக்குகள் மீதான வரி.

➤ **மத்திய அரசால் விதிக்கப்பட்டு வசூலிக்கப்படும் வரிகள்:** சுங்க வரி நிறுவனங்களின் வருமான வரி. மூலதன மதிப்பு வரி. வருமான வரி மீதான மேல்வரி ஒன்றியப் பட்டியலில் உள்ள விஷயங்கள் மீது விதிக்கப்படும் வரி ஆகியவை முற்றிலும் ஒன்றியத்துக்கு உரியவை.

### **நிதிக்குழு**

- அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் 280வது ஷரத்தும், 281வது ஷரத்தும் நிதிக்குழுவின் அமைப்பு குறித்து அதன் பணிகள் குறித்தும் அதன் பணிகள் குறித்தும் கூறுகின்றன.
- அரசியலமைப்பு தோன்றிய இரண்டு ஆண்டிற்குள் இந்தியாவின் குடியரசுத் தலைவர் நிதிக்குழு ஒன்றினை அமைக்க வேண்டும் என்று. அரசியலமைப்புச் சட்டம் குறிப்பிடுகின்றது. ஐந்தாண்டிற்கு ஒருமுறை நிதிக்குழு அமைக்க வேண்டும். நிதிக்குழுவிற்கு ஒரு தலைவரும் மற்றும் நான்கு அங்கத்தினர்களும் இருப்பார்கள். இவர்கள் குடியரசுத்தலைவரால் தகுதிகள் என்ன என்றும் எப்படி தேர்ந்தெடுக்கப்பட வேண்டுமென்றும் பாராளுமன்றம் கூறுகிறது.

### **பணிகள்**

- இது மத்திய அரசு மற்றும் மாநிலங்களுக்கு இடையே நிதி எவ்வாறு பகிர்ந்தளிக்கப்பட வேண்டும் என குடியரசுத் தலைவருக்குப் பரிந்துரை செய்கின்றது.
- இந்தியாவின் திரட்டு நிதியில் இருந்து மாநிலங்களுக்கு எவ்வாறு நிதிஒதுக்குவது என்பது குறித்து கொள்கையளவில் இக்குழு பரிந்துரைக்கும்.
- இந்தியாவின் பொருளாதாரம் மேம்பட்டு விளங்கத் தேவையான ஆலோசனைகளை குடியரசுத் தலைவருக்கு வழங்குகிறது.
- நிதி குறித்த விஷயங்கள் தொடர்பாக குடியரசுத் தலைவர் ஏதேனும் ஆலோசனை கேட்டால் நிதிக்குழு அவருக்கு அறிவுரை வழங்கும்.

### **எஞ்சியுள்ள அதிகாரங்கள்**

பாராளுமன்றத்தின் எஞ்சியுள்ள அதிகாரங்களைப் பற்றி ஷரத்து 248 கூறுகிறது. அதன்படி இணைப்புப் பட்டியலிலோ அல்லது மாநில பட்டியலிலோ விளக்கப்படாத எத்துறையின் மீதும் சட்டமியற்றும் அதிகாரத்தை, பாராளுமன்றம் முழுமையாகப்பெற்றுள்ளது.

### **பஞ்சாயத்து மற்றும் நகராட்சி மன்றம்: (LOCAL GOVERNMENT)**

#### **பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைப்பு: Panchayat Raj Institutions.**

பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைப்பு முறை என்பது தன்னாட்சி அரசு முறையின் முக்கியமான அமைப்பாகும். இது 1992-ல் அரசியலமைப்பு திருத்தம் (73 rd constitutional amendment of 1992) மூலம் அரசமைப்பில் சேர்க்கப்பட்டது. இது ஷரத்து 40-க்கும் செயல்வடிவம் கொடுத்தது. சுதந்திரம் அடைந்தது முதல் பல அரசுகள் இதற்கு முக்கியத்துவம் அளித்து நடைமுறைப்படுத்த முயன்றன. அவர்கள் பல குழுக்களையும் அமைத்தார்கள்.

- '1956-ல் பல்வந்தராய் மேத்தா" தலைமையில் குழு (Balwantraji Mehta Committee) அமைக்கப்பட்டது. அதன் பரிந்துரைகள்.
- மூன்றடுக்கு ( Three Tier) பஞ்சாயத்து ராஜ் முறை - கிராம அளவில் கிராம பஞ்சாயத்து வட்டார அளவில் பஞ்சாயத்து சமிதி மற்றும் மாவட்ட அளவில் ஜில்லா பரிஷத்.
- அனைத்து திட்டமிடல் மற்றும் வளர்ச்சி சார்ந்த நடவடிக்கைகளை இவற்றின் மூலம் நடைபெற வேண்டும்.
- அதிகாரம் மற்றும் பொறுப்பு மாற்றம் நேர்மையான முறையில் நடைபெற வேண்டும்.
- பணிகள் மற்றும் பொறுப்புகளை செய்வதற்கு போதிய அளவில் நிதி ஆதாரம் அளிக்கப்பட வேண்டும்.

இவையனைத்து பரிந்துரைகளும் அரசால் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டு பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைப்பு ஏற்படுத்தப்பட்டது.

- முதலில் "ராஜஸ்தான் மாநிலம்" (Rajasthan being the first) இதனை ஏற்று நடைமுறைப்படுத்தியது.
- '1977-ல் அசோக் மேத்தா குழு" (ASHOK MEHTA COMMITTEE) அமைக்கப்பட்டது. இது நடைமுறையில் இருக்கும் அமைப்பின் பணிகளையும் மேலும் சிறப்பாக நடைமுறைப்படுத்த பரிந்துரை செய்தது. அவற்றில் சில
- மூன்றடுக்கு முறை மாற்றியமைக்கப்பட்டு இரண்டடுக்கு முறையாக ( The Two-Tier System) மாற்ற வேண்டும்.
- ஜில்லா பரிஷத் (Zila Parishad), மாவட்ட அளவிலும், அதற்கு கீழ் மண்டல பஞ்சாயத்து (MANDAL PANCHAYAT). இது 15000 முதல் 20000 வரை மக்கள் தொகை கொண்டுள்ள கிராமங்களில் ஏற்படுத்த வேண்டும்.
- ஜனதா அரசாங்கம் கவிழ்ந்ததனால் இந்த பரிந்துறையின் மேல் எந்த முயற்சியும் எடுக்கப்படவில்லை. 1991-ல் காங்கிரஸ் அரசாங்கம் இதற்கு அரசியலமைப்பு அந்தஸ்து கொடுத்தது. 73-வது அரசியலமைப்பு சட்டத்திருத்தம் மூலம் நிறைவேற்றப்பட்டது.

### 73-வது சட்டத்திருத்தச் சட்டம் -1992: (Seventy Third Amendment Act of 1992)

- இந்தச் சட்டம் ஷரத்து 243 முதல் 243 (ஓ) மற்றும் புதிய பகுதி 9- யை 11-வது அட்டவணையில் சேர்ந்துள்ளது. இந்தச் சட்டம் பஞ்சாயத்து ராஜ் அமைப்பிற்கு அரசியலமைப்பு அந்தஸ்து வழங்கியுள்ளது. மேலும் மாநிலங்கள் இவ்வமைப்பை ஏற்படுத்துவது கட்டாயமாக்கியும் உள்ளது.
- இந்தச் சட்டம் ஜம்மு-காஷ்மீர், மேகாலயா, மிசோரம், நாகலாந்து மற்றும் அட்டவணையில் உள்ள பகுதிகள் சிலவற்றிலும் இதனை நடைமுறைப்படுத்த முடியாது.
- இச்சட்டம் பஞ்சாயத்து அமைப்புகளில் மூன்றடுக்கு அமைப்பை கொடுத்துள்ளது.

### நகராட்சிகள்: (Municipalities)

- நகர தன்னாட்சி அரசாங்கத்தின் அங்கம் நகராட்சி ஆகும். 74-வது அரசியலமைப்புச் சட்டத் திருத்தம் 1992-ல் இயற்றப்பட்டு அதன் மூலம் பகுதி IX A - வானது அரசமைப்பில் புதிதாக சேர்க்கப்பட்டது. அதில் ஷரத்து 243-P முதல் 243

ZG வரை இணைக்கப்பட்டது. மேலும் 12-வது அட்டவணை சேர்க்கப்பட்டு அதில் 18 பொருண்மைகள் வகையிடப்பட்டது.

- இச்சட்டத்தின் படி நகராட்சி உறுப்பினர்கள் மக்களால் நேரடியாக தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்கள். மாநில சட்டமன்றமானது நகராட்சி தலைவரை தேர்ந்தெடுக்கும் தேர்தல் முறையை அளிக்கும். வார்டு குழுக்களை (Wards Committees) அமைக்க வேண்டும். நகராட்சி நிலப்பகுதியை ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட வார்டுகளாக பிரிக்க வேண்டும். அவ்வாறு பிரிக்கப்படும் போது அந்த நகராட்சி நிலப்பகுதியின் மக்கள் தொகை 3 இலட்சம் அல்லது அதற்கு மேல் இருக்க வேண்டும்.
- இச்சட்டம் மாவட்ட திட்டக் குழுவை அமைக்க வழிவகை செய்கின்றது. இது வளர்ச்சிக்கான திட்டத்தினை மாவட்ட முழுவதும் நடைமுறைப்படுத்துகின்றது.
- மேலும் பகுதி IX-ல் கூறியதுபோல் காலம், தகுதி, தேர்தல், அதிகாரம், பணிகள், நிதி போன்றவை அனைத்து பகுதி ஐஓ யு-வில் அடங்கும்.

## நெருக்கடிக்கால சட்ட வகைமுறைகள்

இந்திய அரசியல் அமைப்பு 3 வகையான நெருக்கடி நிலைமைகளை பற்றிக் குறிப்பிடுகிறது. தேசிய நெருக்கடி நிலைமை மாநில நெருக்கடி நிலைமை. நிதி நெருக்கடி நிலைமை

### தேசிய நெருக்கடி நிலைமை:

- இந்தியாவின் பாதுகாப்பு வெளித்தாக்குதலாலோ ஆயுதக் கலகங்களாலோ அல்லது போரினாலோ அச்சுறுத்தப்படுகிறது என குடியரசுத் தலைவர் திருப்தியுற்றால் அவர் இந்தியா முழுமைக்குமோ அல்லது இந்திய நாட்டின் ஒரு குறிப்பிட்ட பகுதிக்கோ நெருக்கடி நிலைமை பிரகடனப்படுத்தலாம் என **ஷரத்து 352 (1)** கூறுகிறது.
- நெருக்கடி நிலைமை பிரகடனமானது பாராளுமன்றத்தின் இரு அவைகளின் முன்பும் சமர்ப்பிக்கப்படவேண்டும் அதனை இரு அவைகளும் ஏற்றுக் கொள்ளவில்லை என்றால் அப்பிரகடனமானது ஒரு மாதத்திற்குள் தன் செயல்திறனை இழந்து விடும். என ஷரத்து 352 (4) கூறுகிறது.
- ஏற்கனவே ஒரு நெருக்கடி நிலைமை பிரகடனம் இருப்பினும், மேலும் ஒரு நெருக்கடி நிலைமை பிரகடனத்தை குடியரசுத்தலைவர் அறிவிக்கலாம் என ஷரத்து 352 (9) கூறுகிறது.

### மாநில நெருக்கடி நிலைமை:

- ஷரத்து 356ன் படி குடியரசுத்தலைவர், ஒரு மாநில ஆளுநர் அனுப்பிய அறிக்கையினைப் பெற்றதின் பேரிலோ அல்லது அம்மாநில அரசாங்கம் அரசியலமைப்பு சட்ட வகைமுறைகளின்படி நடத்த முடியாத சூழ்நிலை உருவாகி உள்ளது என அவர் திருப்தியுற்றாலோ, அந்த மாநிலத்தில் அவர் நெருக்கடி நிலைமையைப் பிரகடனப் படுத்தலாம்.
- ஷரத்து 356ன் படி மாநில நெருக்கடி நிலைமை பிரகடனமானது பாராளுமன்றத்தின் ஒவ்வொரு அவையின் முன்பும் வைக்கப்பட வேண்டும். அதனை இரண்டு மாத காலம் முடிவடையும் முன் பாராளுமன்றத்தின் இரு அவைகளும் அங்கீகரிக்கவில்லை என்றால் அது இரண்டு மாத காலம் வரை அமலில் இருக்கும்.
- அத்தகு பிரகடனத்தை அதனைத் தொடர்ந்த ஒரு பிரகடனத்தினால். திரும்பப்பெற்றுக் கொள்ளலாம் அல்லது மாற்றியமைக்கலாம்.
- இந்த பிரகடனமானது மக்களவையினால் அங்கீகரிக்கப்பட்டுவிட்டால். அது ஆறுமாதங்கள் வரை அமலில் இருக்கும்.
- இந்த ஆறுமாத காலம். பாராளுமன்றத்தால் நீட்டிக்கப்படலாம். ஆனால் எந்த நெருக்கடி நிலைமை பிரகடனம் மூன்று ஆண்டுகாலம் முடிவடைந்தவுடன், குடியரசுத் தலைவருக்கோ அல்லது பாராளுமன்றத்திற்கோ, அப்பிரகடனத்தைத் தொடர்ந்திருக்கச் செய்ய அதிகாரம் இல்லை.



### நிதி நெருக்கடி நிலைமை

- இந்தியாவின் நிதி நிலைமை அல்லது கடன் நிலைமை அச்சுறுத்தப்படக்கூடிய சூழ்நிலை உருவாகி உள்ளது என குடியரசுத்தலைவர் திருப்தியுற்றால் அவர் நிதி நெருக்கடி நிலைமையை பிரகடனப்படுத்தலாம் என **ஷரத்து 360** கூறுகிறது.
- மாநில அரசு ஊழியர்கள், உச்ச மற்றும் உயர் நீதிமன்ற நீதிபதிகள். இவர்களின் ஊதியத்தை குறைக்க குடியரசுத்தலைவர் ஏவுரைக்கலாம்.
- மாநிலச் சட்டமன்றங்களாய் நிறைவேற்றும் எல்லா நிதி மசோதாக்களையும் தமது பரிசீலனைக்கு அனுப்புமாறு குடியரசுத் தலைவர் உத்தரவிடலாம். இந்த மாதிரியான நெருக்கடி நிலைமை இதுவரை பிரகடனப்படுத்தப்படவில்லை.

### அரசியலமைப்பு சார்ந்த அமைப்புகள்

|    |                                    |  |
|----|------------------------------------|--|
| 1. | தேர்தல் ஆணையம்                     | ஷரத்து 324-ன்படி 1950-ல் சுதந்திரமான வெளிப்படையான தேர்தல் நடத்துவதற்காக உருவாக்கப்பட்டது. 1989 வரை ஒரு உறுப்பினர் அமைப்பாக இருந்தது பிறகு ஒரு தலைமை தேர்தல் ஆணையர் மற்றும் இரண்டு தேர்தல் ஆணையர்கள் கொண்ட அமைப்பாக மாற்றப்பட்டது. 1990-ல் மீண்டும் ஒரு உறுப்பினர் கொண்ட அமைப்பாக மாற்றப்பட்டது. 1993-ல் மீண்டும் மூன்று நபர்கள் கொண்ட அமைப்பாக மாற்றப்பட்டது.                              |
| 2. | மத்திய பணியாளர் தேர்வாணையம் (UPSC) | ஷரத்து 315 முதல் 323 வரை பகுதி: XIV, தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்கள் குடியரசு தலைவரால் நியமிக்கப்படுவார்கள் பதவிக்காலம் 6 வருடம் அல்லது 65 வயது   |
| 3. | மாநில பணியாளர் தேர்வாணையம்         | ஷரத்து 315 முதல் 323 வரை பகுதி: XIV, தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்கள் ஆளுநர் அவர்களால் நியமிக்கப்படுவார். ஆனால் பதவி நீக்கம் உச்ச நீதிமன்ற விசாரணை அடிப்படையில் குடியரசுத்தலைவரால் மட்டுமே செய்ய இயலும். பதவிக்காலம் 6 வருடம் அல்லது 62 வயது   |
| 4. | நிதி ஆணையம்                        | ஷரத்து 280-ன்படி 1951-ம் ஆண்டு உருவாக்கப்பட்டது. குடியரசுத்தலைவரால் ஒவ்வொரு ஐந்தாண்டுக்கு ஒரு முறை அமைக்கப்படும். ஒரு தலைவர் மற்றும் நான்கு உறுப்பினர்களை கொண்டது. மத்திய மாநிலை அரசுக்கிடையே நிதி பங்கீடுகள் குறித்த ஆலோசனைகள் வழங்கும். 14-வது நிதி ஆணையம் 2013-ல் அமைக்கப்பட்டு 2014-ல் அறிக்கை சமர்ப்பித்துள்ளது. இது 2015 முதல் 2020 வரைவுள்ள காலத்திற்கானது இதன் தலைவர் YV. ரெட்டி . |
| 5. | National Commission for SCs        | ஷரத்து 338, 2004-ம் ஆண்டுவரை SC மற்றும் ST இனத்தவருக்கு ஒருங்கே இருந்த ஆணையம் 89-வது அரசியலமைப்பு சட்ட திருத்தம் (2003)-ன்படி தனித்தனியாக பிரிக்கப்பட்டது.   |
| 6. | National Commission for STs        | ஷரத்து 338-A, 2004-ம் ஆண்டுவரை SC மற்றும் ST இனத்தவருக்கு ஒருங்கே இருந்த ஆணையம் 89-வது அரசியலமைப்பு சட்ட திருத்தம் (2003)-ன்படி தனித்தனியாக பிரிக்கப்பட்டது.   |
| 7. | மொழி சிறுபான்மையினருக்க            | 7-வது சட்ட திருத்தம் 1956 ஷரத்து 350-B பகுதி -XVII   |

|     |   |   |
|-----|---|---|
|     | ரான சிறப்பு அலுவலர்<br>Special officer for<br>Linguistic Minorities       |   |
| 8.  | தலைமை கணக்கு<br>அலுவலர்<br>Comptroller and<br>Auditor General of<br>India | ஷரத்து-148 இந்திய நிதியத்தின் பாதுகாவலர் எனப்படும் இதன் தலைவர் குடியரசு தலைவரால் நியமிக்கப்படுவர் பதவிக்காலம் 6 வருடம் அல்லது 65 வயது |
| 9.  | இந்தியாவின்<br>தலைமை வழக்கறிஞர்<br>Attorney General of<br>India           | ஷரத்து 76 குடியரசுத்தலைவரால் நியமிக்கப்படுகிறார்.   |
| 10. | மாநில தலைமை<br>வழக்கறிஞர்<br>Advocate General of<br>the State             | ஷரத்து-165 மாநில ஆளுநரால் நியமிக்கப்படுகிறார்.  |

### அரசியலமைப்புச்சாராத அமைப்புகள் (Non Constitutional Bodies)

|    |   |   |
|----|---|---|
| 1. | திட்ட ஆணையம்<br>Planning<br>Commission                  | பாராளுமன்ற தீர்மானத்தின் அடிப்படையில் மார்ச்-1950-ல் உருவாக்கப்பட்டது. இந்தியாவில் திட்டமிடுதலின் முதன்மைநிறுவனமாக கருதப்பட்டது. ஐந்தாண்டு திட்டங்களை உருவாக்குதல் இதன் முக்கிய பணியாகும் தலைவர் பிரதமர் 2014-ல் இது கலைக்கப்பட்டு நிதி ஆயோக் (NITI Aayog) உருவாக்கப்பட்டது.  |
| 2. | சேய வளர்ச்சி குழு<br>National<br>Development<br>Council | பாராளுமன்ற தீர்மானத்தின் அடிப்படையில் ஆகஸ்டு-1952-ல் உருவாக்கப்பட்டது. இதன் முக்கிய பணி ஐந்தாண்டு திட்டங்களுக்கு ஒப்புதல் வழங்குவது இதன் தலைவர் பிரதமர் 01.01.2016 முதல் இது கலைக்கப்படுவதாக முடிவு செய்யப்பட்டு இவற்றின் பணிகள் நிதி ஆயோக்-ன் Governing Council - லிடம் ஒப்படைக்கப்பட உள்ளது.  |
| 3. | நிதி ஆயோக் (NITI<br>Aayog)                              | NITI - National Institution for Transforming India<br>01.01.2015 அன்று திட்ட ஆணையத்திற்கு பதிலாக உருவாக்கப்பட்டது பாராளுமன்ற தீர்மானத்தின் அடிப்படையில் தோற்றுவிக்கப்பட்டது. (Created by an executive resolution of the Union Cabinet, Neither a constitutional body nor a statutory body).<br>தலைவர் : பிரதமர், உறுப்பினர்கள் அனைத்து மாநில முதல்வர்கள் டெல்லி மற்றும் புதுச்சேரி யூனியன் பிரதேச முதல்வர்கள், மற்ற யூனியன் பிரதேசங்களின் துணை நிலைய ஆளுநர்கள் பிரதமரால் நியமிக்கப்படும் நான்கு மத்திய அமைச்சர்கள் துறை சார்ந்த சிறப்பு வல்லுநர்கள்.<br>துணை தலைவர்: பிரதமரால் நியமிக்கப்படுவர் |

### அரசியலமைப்பு சாராத சட்டப்பூர்வமான அமைப்புகள் (Non-Constitutional and Statutory Bodies)

இவை யாவும் பாராளுமன்ற சட்டத்தின் மூலமாக உருவாக்கப்பட்ட அமைப்புகள் ஆகும்.

|    |   |  |
|----|---|--|
| 1. | பெண்களுக்கான தேசிய ஆணை<br>National Commission for Women                           | 1992   |
| 2. | சிறுபான்மையினருக்கான தேசிய ஆணையம்<br>National Commission for Minorities           | 1993   |
| 3. | பிற்படுத்தப்பட்டோருக்கான தேசிய ஆணையம்<br>National Commission for Backward Classes | 1993   |
| 4. | தேசிய மனித உரிமை ஆணையம்<br>National Human Rights Commission                       | 1993   |
| 5. | National Commission for Protection for Child rights                               | 2007   |
| 6. | மத்திய தகவல் ஆணையம்<br>Central Information Commission                             | 2005 (RTI-Act 2005)  |
| 7. | Central Vigilance Commission  | 1964-ம் ஆண்டு சந்தானம் குழுவின் பரிந்துரையின்பேரில் பாராளுமன்ற தீர்மானத்தின்படி உருவாக்கப்பட்டது. உருவாக்கப்பட்டபோது இது அரசியலமைப்பு சாராத மற்றும் சட்ட பூர்வமற்ற அமைப்பாகும். ஆனால் 2003-ம் ஆண்டு பாராளுமன்றத்தில் இயற்றப்பட்ட சட்டத்தின் அடிப்படையில் சட்ட பூர்வமான அமைப்பு என்ற தகுதியை பெற்றுள்ளது. |

### **பஞ்சாயத்து ராஜ்**

- 73வது மற்றும் 74வது அரசியலமைப்புத் திருத்தச் சட்டம் (1992)
- 11 மற்றும் 12 ஆகிய இரண்டு அட்டவணைகளையும் நாம் பெற்றிருக்கிறோம்.
- 73வது திருத்தச் சட்டம் பஞ்சாயத்துக்களுக்கும்
- 74வது திருத்தச்சட்டம் நகராட்சிகளுக்கும் அரசியலமைப்பு ரீதியான அங்கீகாரம் வழங்குகின்றன.
- பஞ்சாயத்துக்கள் நகராட்சிகளை நிறுவுவதற்காக ஏற்ற சட்டங்களை இயற்றும் அதிகாரம் மாநில சட்டமியற்றும் அவைகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ஒரு பஞ்சாயத்து கலைக்கப்பட்டால், ஆறு மாதங்களுக்குள் மீண்டும் தேர்தல் நடத்தப்பட்டாக வேண்டும்.
- பஞ்சாயத்துத் தேர்தல்களை நடத்துவதற்காக ஒவ்வொரு மாநிலத்திலும் மாநில தேர்தல் ஆணையர் ஒருவர் இருப்பார்.
- பஞ்சாயத்துக்களின் பொருளாதார நிலைமையைப் பற்றிக் கவனிக்க ஐந்தாண்டுகளுக்கு ஒரு முறை மாநில நிதி ஆணையம் அமைக்கப்படும்.

### **நகர பஞ்சாயத்து மற்றும் நகர் பாலிகா:**

- 74வது திருத்தச் சட்டத்தின்படி நகர் பாலிகா மற்றும் நகர பஞ்சாயத்துக்கள் அமைக்க வகை செய்யப்பட்டது. 73வது திருத்தச்சட்டத்தை ஒத்ததாக இட ஒதுக்கீடு தேர்தல் வரிவிதிப்பு அதிகாரம் வளர்ச்சித்திட்டங்கள் மேற்கொள்ளல் நிதி ஆணையம் அமைத்தல் போன்ற அனைத்தும் நகர பஞ்சாயத்துக்கான 74வது திருத்தச்சட்டத்திலும் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன.



## சட்ட திருத்தங்கள் (Amendment of the Constitution) (Art 368)

- அரசியலமைப்பை திருத்துவதற்கான பாராளுமன்றத்தின் அதிகாரம், அதற்கான நடைமுறைகள் பற்றி குறிப்பிடுகிறது. (Power of Parliament to amend the constitution & Procedure therefore)
- 1973 கேவானந்தபாரதி கேரளா மாநில வழக்கில் முகவுரையை உள்ளடக்கிய அரசியமைப்பின் எந்தப் பகுதியையும் பாராளுமன்றம் திருத்தலாம். ஆனால் அரசியலமைப்பின் அடிப்படை கட்டமைப்பை திருத்த இயலாது என உச்சநீதிமன்றம் தீர்ப்பளித்தது.
- 1971 - 24வது சட்டத்திருத்தப்படி அரசியலமைப்பு சட்டத்தை திருத்துவதற்கான நடைமுறைகள் (Procedure for Amendment of the constitutions)என்ற வார்த்தைக்கு பதிலாக அரசியமைப்பு சரத்தை திருத்துவதற்கான "Parliament to amend the constitutions & Precedure therefore" என்ற வார்த்தை சேர்க்கப்பட்டது.
- 1971-24 வது சட்டத்திருத்தத்தில் பாராளுமன்றம் அடிப்படை உரிமைகள் உட்பட அரசியலமைப்பின் எந்த பகுதியையும் திருத்த அதிகாரம் வழங்கப்பட்டது.
- 1976 - 42வது சட்டத்திருத்தப்படி யுசுவ 368 ல் பின்வரும் 5 வாசகங்கள் சேர்க்கப்பட்டது.
  1. அரசியலமைப்பு சட்டத்தில் எதையேனும் சேர்த்தல், மாற்றுதல் (திருத்துதல்), நீக்குதல்.
  2. திருத்தம் செய்வதற்கான நடைமுறைகள்.
  3. ஷரத்து 368 ன்படி மேற்கொள்ளப்படும் சட்டதிருத்தத்தை எதிர்த்து நீதிமன்றத்தை அணுக இயலாது.
  4. சட்டதிருத்தம் மேற்கொள்ளும் நாடாளுமன்றத்தின் அதிகாரம் மீது வேறு எந்தவித அதிகாரமும் செலுத்த இயலாது.
- இந்திய அரசியலமைப்பை 3 முறைகளில் (அ) வழிகளில் திருத்தலாம்.
  1. சாதாரண பெரும்பான்மை
  2. சிறப்பு (அ) அரிது பெரும்பான்மை
  3. சிறப்பு பெரும்பான்மை ரூ பாதிக்கு மேற்பட்ட மாநில சட்டமன்றங்களின் ஒப்புதல் மூலம் (Special Majority & the Ratification of half of the State legislature)

### 1. சாதாரண பெரும்பான்மை

- நாடாளுமன்றத்தில் 50% (அ) 1/2 மேபட்ட உறுப்பினர்களின் ஆதரவோடு திருத்தம் மேற்கொள்ளும் முறையாகும்.
- மாநில சட்டமேலவையை ஏற்படுத்துதல் (அ) நீக்குதல் (Art 239A)
- யூனியன் பிரதேசங்களில் சட்டப்பேரவையை ஏற்படுத்துதல் (Art 239A)
- அரசியலமைப்பின் 2வது, 5வது, 6வது அட்டவணையை திருத்துதல்.
- பாராளுமன்ற (அ) சட்டமன்ற தேர்தல் தொடர்பான திருத்தம்

### 2. சிறப்பு பெரும்பான்மை

- பாராளுமன்றத்தில் 2/3 பங்குக்கு மேல் உறுப்பினர்கள் ஆதரவுடன் திருத்தம் மேற்கொள்ளும் முறையாகும்.
- அடிப்படை உரிமைகள் தொடர்பான திருத்தம்

- அரசுக்கு வழிகாட்டும் நெறிமுறை கோட்பாடு தொடர்பான திருத்தம்
- 1வது முறை மற்றும் 3வது முறையில் திருத்தப்படாத மற்ற அனைத்தும் திருத்துதல்

### 3. சிறப்பு பெரும்பான்மை ரூ பாதிக்கு மேற்பட்ட மாநில சட்டமன்றங்களின் ஒப்புதல்

- பாராளுமன்றத்தில் சிறப்பு பெரும்பான்மை ஆதரவுடன் திருத்தப்பட்டு, அத்திருத்தத்திற்கு இந்தியாவில் உள்ள பாதிக்கு மேற்பட்ட மாநில சட்டமன்றங்கள் ஒப்புதல் அளிக்கவேண்டும்.
- குடியரசு தலைவர் தேர்தல் ரூ தேர்தல் முறைகள்
- மத்திய, மாநிலங்களின் நிர்வாக அதிகார எல்லை தொடர்பான திருத்தம்.
- உச்சநீதிமன்றம், உயர்நீதிமன்றம் தொடர்பான திருத்தங்கள்.

#### முக்கிய சட்ட திருத்தங்கள்

| சட்ட திருத்தம் எண் | ஆண்டு | பொருள்   |
|--------------------|-------|--|
| 1                  | 1951  | 9-வது அட்டவணை உருவாக்கம் - நீதிபுனராய்வு விலக்கு சட்டங்கள்   |
| 7                  | 1956  | மாநிலங்கள் மறு சீரமைப்பு   |
| 21                 | 1967  | சிந்து மொழி 15 வது மொழியாக 8வது அட்டவணையில் சேர்க்கப்பட்டது.   |
| 24                 | 1971  | அடிப்படை உரிமைகளை திருத்த பாராளுமன்றத்திற்கு அதிகாரம் வழங்குதல்.   |
| 42                 | 1976  | Mini Constitution- முகவுரை, அடிப்படை உரிமைகள், அரசு வழிகாட்டு நெறிமுறைகள், பாராளுமன்றத்தின் மேலாண்மை குறித்த திருத்தம், கீழவை காலம் 5 லிருந்து 6 வருடமாக அதிகரித்தல் மற்றும் பல. |
| 44                 | 1978  | அடிப்படை உரிமையிலிருந்து சொத்துரிமை நீக்கம், கீழவை காலம் 6 லிருந்து 5 வருடமாக குறைத்தல்  |
| 52                 | 1985  | 10 வது அட்டவணை உருவாக்கம், கட்சித்தாவல் தடை சட்டம்   |
| 61                 | 1988  | வாக்குரிமை வயது 21 லிருந்து 18 ஆக குறைப்பு   |
| 71                 | 1992  | கொங்கனி, மணிப்புரி, நேபாளி மொழிகள் 8 வது அட்டவணையில் சேர்க்கப்பட்டது.  |
| 73                 | 1992  | 11 வது அட்டவணை - பஞ்சாயத்து ராஜ்   |
| 74                 | 1992  | 12 வது அட்டவணை - நகர் பாலிகா.  |
| 76                 | 1994  | தமிழகத்தின் 69% இட ஒதுக்கீடு - 9 வது அட்டவணையில் சேர்த்தல்.  |
| 86                 | 2002  | கட்டாய கல்வி-ஷரத்து 21A, 45, 51A(K) திருத்தம்  |
| 89                 | 2003  | 338A-SC/ST-க்கான தேசிய ஆணையத்திலிருந்து எஸ்டி க்கான தனி தேசிய ஆணையம் உருவாக்கம்.   |
| 91                 | 2003  | 1. மந்திரிகளின் எண்ணிக்கை அதிகபட்சம் (பாராளுமன்ற /சட்டமன்ற) அவையின் உறுப்பினர்களின்மொத்த எண்ணிக்கையில் 15% என நிர்ணயத்தல்.<br>2. கட்சி தாவல் தடை சட்டத்தில் திருத்தம்.           |
| 92                 | 2003  | போடோ, டோக்ரி, மைதிலி, சந்தாலி ஆகிய மொழிகள் 8வது அட்டவணையில் சேர்க்கப்பட்டது.   |
| 93                 | 2006  | தனியார் கல்வி நிறுவனங்களில் OBC கான இட ஒதுக்கீடு குறித்து  |
| 96                 | 2011  | ஓரிசா என்பது ஓடியா என பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டது.   |

|    |      |   |
|----|------|---|
| 97 | 2012 | கூட்டுறவு சங்கங்களுக்கான சட்ட திருத்தம்.பகுதி – IX B, ஷரத்து 19(1) (C) திருத்தம் மற்றும் ஷரத்து 42B- ஐ சேர்த்தல்.   |
| 99 | 2014 | உயர் நீதி மன்றம் மற்றும் உச்ச நீதி மன்ற நீதிபதிகள் நியமன முறையான “தேர்வுக்குழு” முறை (Collegium system of appointing judges) நீக்கப்பட்டு NJAC (National Judicial Appointments Commission) கொண்டுவரப்பட்டது. இருப்பினும் 2015-ம் ஆண்டில் உச்ச நீதிமன்றம் இச்சட்டத்திருத்தம் செல்லாது என அறிவித்தது. எனவே மீண்டும் பழைய முறையே நடைமுறைக்கு வந்தது. |

Dept. of Employment  
www.Padasalai.Net

TN SECONDARY GRADE TEACHERS PAPER-1-COMPETITIVE EXAM ENGLISH TEST PAPER -9600736379

# TNSGT SUBJECT TEST

\*முக்கிய குறிப்புகள்\*

D.ed/D.T.ed முடித்தும் +TET Paper-1-ல் பாஸ் செய்துள்ள ஆசிரியர்கள் மட்டுமே (SGT)இடைநிலை ஆசிரியர் பணி நியமனத்திற்கான தேர்வு எழுத முடியும்..

\*\*\*\*\*

Cellphone : 9600736379

Head Office :9994098972

SGT TAMIL-SGT ENGLISH

SGT SCIENCE-SGT MATHS

SGT SOCILAL SCIENCE

Study material

With Questions Bank

25% offers Price Available

St.courier only 9600736379