

**மாண்சி கைடு**

**10** ம் வகுப்பு

**சமூக அறிவியல்**

**2023-2024**

# மான்சி கைடு

## பத்தாம் வகுப்பு

### சமூக அறிவியல்

(2023 - 2024 புதிய பாடத்திட்டம்)

எளிமையாக தேர்வில் அதிக மதிப்பெண்கள் பெற்று வெற்றி பெறும் நோக்கில் தயாரிக்கப்பட்டது.

மான்சி கைடு

225/5 வளன் நகர்

(அரசு மருத்துவமனை பின்புறம்)

வேட்டவலம்

தி.மலை மாவட்டம். PIN – 606 754

Ph = 9080235851, 6374624036

## மான்சி கைடு பத்தாம் வகுப்பு

சமூக அறிவியல் - (2023 – 2024) புதிய பாடத்திட்டம்)  
பொருளடக்கம்

வ.எண்	தலைப்பு	பக்கம்
1.	<b>ஒரு மதிப்பெண்கள்:</b>	
	வரலாறு	5
	புவியியல்	18
	குடிமையியல்	23
	பொருளியல்	29
2.	<b>காலக்கோடு – 5 மதிப்பெண்கள்</b>	33
3.	<b>இரு மதிப்பெண்கள்:</b>	
	வரலாறு	37
	புவியியல்	44
	குடிமையியல்	50
	பொருளியல்	54
	காரணம் கூறுக	59
	வேறுபடுத்துக	61
4.	<b>5 மதிப்பெண்கள்:</b>	
	வரலாறு	66
	புவியியல்	75
	குடிமையியல்	86
	பொருளியல்	92
5.	<b>8 மதிப்பெண்கள்: வரலாறு</b>	99
6.	<b>தேர்வு வினாக்கள்</b>	103
7.	<b>வரலாறு வரைபடம்(Map) 5 மதிப்பெண்கள்:</b>	106
8.	<b>புவியியல் வரைபடம் (MaP) 8 மதிப்பெண்கள்:</b>	115

**வினாக்களின் விளக்கம்**

வ.எண்	தலைப்பு	வரலாறு	புவியியல்	குடிமையியல்	பொருளியல்	வினாக்கள்
1	சரியான விடை	63	48	44	33	188
2	கோடிட்ட இடம்	60	8	22	16	106
3	கூற்று காரணம்	25	6	8	2	41
4	பொருத்துக	45	34	22	25	126
5	காரணம் கூறுக		11			11
6	வேறுபடுத்துக		23			23
7	2 மதிப்பெண்	53	48	29	34	164
8	5. மதிப்பெண்	28	25	16	18	86
9	8. மதிப்பெண்		(Map)			
	மொத்தம்	274	203	141	128	745

**மான்சி கைடு****பத்தாம் வகுப்பு - சமூக அறிவியல்.  
புதிய பாடத்திட்டம் (2023 -2024)****வரலாறு****ஒருமதிப்பெண் வினா - விடைகள்****அலகு -1****முதல் உலகப்போரின் வெடிப்பும், அதன் பின்விளைவுகளும்.****I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்:**

- முதல் உலகப்போரின் இறுதியில் நிலைகுலைந்து போன மூன்று பெரும் பேரரசுகள் யாவை?  
விடை: அ.ஜெர்மனி,ஆஸ்திரியா- ஹங்கேரி, உதுமானியர்
- பத்தொன்பதாம் நூற்றாண்டு முடிவடையுந்தருவாயில் கிழக்கு ஆசியாவில் உதயமான வலிமைவாய்ந்த நாடு எது?  
விடை: ஆ.ஜப்பான்
- “ஏகாதிபத்தியம் முதலாளித்துவத்தின் உச்சகட்டம்” எனக் கூறியவர் யார்?  
விடை: அ.லெனின்
- மார்ன் போர் எதற்காக நினைவு கூறப்படுகிறது?  
விடை: ஆ.பதுங்குக் குழிப்போர்முறை.
- பன்னாட்டுச் சங்கத்தின் முதல் பொதுச்செயலாளர் எந்த நாட்டைச் சேர்ந்தவர்?  
விடை: அ.பிரிட்டன்.
- பின்லாந்தைத் தாக்கியதற்காக பன்னாட்டுச் சங்கத்திலிருந்து வெளியேற்றப்பட்ட நாடு எது?  
விடை: ஆ.ரஷ்யா.

**II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:**

- ஆம் ஆண்டில் ஜப்பான் சீனாவுடன் வலுக்கட்டாயமாகப் போரிட்டது.  
விடை: 1894.
- 1913ஆம் ஆண்டு மே மாதம் கையெழுத்திடப்பட்ட----- உடன்படிக்கையின்படி அல்பேனியா எனும் புதியநாடு உருவாக்கப்பட்டது  
விடை: லண்டன்.
- ஆண்டில் ஜப்பான் இங்கிலாந்துடன் நட்பினை ஒப்பந்தம் செய்து கொண்டது.  
விடை: 1902- ம்
- பால்கனில்-----நாடு பல்வகை இனமக்களைக் கொண்டிருந்தது.  
விடை: மாசிடோனியா
- டானென்பர்க் போரில்-----பேரிழப்புகளுக்கு உள்ளானது.  
விடை: ரஷ்யா
- பாரிஸ் அமைதி மாநாட்டில் பிரதிநிதியாகப் பங்கேற்ற பிரான்ஸின் பிரதமர்-----ஆவார்.  
விடை.கிளமென்சோ
- ஆம் ஆண்டில் லொக்கர்னோ உடன்படிக்கை கையெழுத்திடப்பட்டது.  
விடை: 1925

**III. பொருத்துக:**

- பிரெஸ்ட்-லிடோவஸ்க் - ரஷ்யாவும் ஜெர்மனியும்  
உடன்படிக்கை
- ஜிங்கோயிசம் - இங்கிலாந்து
- கமால் பாட்சா - துருக்கி.
- எம்டன் - சென்னை.
- கண்ணாடி மாளிகை - வெர்செய்ல்ஸ்.

**VI. சரியான கூற்றைத் தேர்வுசெய்யவும்:**

1. 1.துருக்கியப் பேரரசு, பால்கனில் துருக்கியரல்லாத பல இனமக்களைக் கொண்டிருந்தது.  
2.துருக்கி மையநாடுகள் பக்கம் நின்று போரிட்டது.  
3.சூயஸ் கால்வாயைத் தாக்க துருக்கி மேற்கொண்ட முயற்சி முறியடிக்கப்பட்டது.  
விடை: (ஈ)1.2.3 ஆகியன சரி

- 2.கூற்று: ஆப்பிரிக்காவில் குடியேற்றங்களை ஏற்படுத்துவதற்காக ஐரோப்பிய நாடுகள் மேற்கொண்ட முதற்கட்ட முயற்சிகள் ரத்தக்களரியான போர்களில் முடிந்தன.  
காரணம்: சொந்தநாட்டு மக்களிடமிருந்து கடுமையான எதிர்ப்பு இருந்தது  
விடை: ஆ.கூற்று சரி, ஆனால் காரணம் கூற்றுக்கான விளக்கம் அல்ல.

அலகு - 2

**இரு உலகப்போர்களுக்கு இடையில் உலகம்****I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்:**

1. இத்தாலி யாருடன் லேட்டரன் உடன்படிக்கையைச் செய்து கொண்டது?  
விடை: இ.போப்
2. யாருடைய ஆக்கிரமிப்பால் மெக்சிகோ நாகரிகம் நிலைகுலைந்து போயிற்று?  
விடை: அ.ஹெர்மன் கோர்ட்ஸ்
3. பெரு நாட்டை யார் தங்களுடைய பகுதிகளில் ஒன்றாக ஆக்கிக்கொண்டனர்?  
விடை: ஆ.ஸ்பானியர்
4. லத்தீன் அமெரிக்காவுடன் 'அண்டை நாட்டுடன் நட்புறவு' எனும் கொள்கையைக் கடைபிடித்த அமெரிக்கக் குடியரசுத்தலைவர் யார்?  
விடை: அ. பிராங்க்ளின் D. ரூஸ்வெல்ட்
- 5.உலகத்தின் எந்தப்பகுதி டாலர் அரசியல் ஏகாதிபத்தியத்தை விரும்பவில்லை?  
விடை: ஆ.லத்தீன் அமெரிக்கா

**II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:**

- 1.சமூக ஜனநாயகக் கட்சியை நிறுவியவர் ----  
விடை: பெர்டினான் லாஸ்ஸல்லி
- 2.நாசிச கட்சியின் பிரச்சாரங்களுக்குத் தலைமையேற்றவர் -----  
விடை: ஜோசப் கோயபெல்ஸ்
- 3.வியட்நாம் தேசியவாதிகள் கட்சி ---- இல் நிறுவப்பட்டது.  
விடை: 1927
- 4.நாசிச ஜெர்மனியின் ரகசியக் காவல்படை----- என அழைக்கப்பட்டது.  
விடை: கெஸ்டபோ
- 5.தென்னாப்பிரிக்க ஒன்றியம் ----- ஆம் ஆண்டு மே மாதம் உருவானது.  
விடை: 1910
- 6.ஆப்பிரிக்க தேசியக் காங்கிரஸ் தலைவரான நெல்சன் மண்டேலா----- ஆண்டுகள் சிறையில் அடைக்கப்பட்டிருந்தார்  
விடை: 27.
- 7.போயர்கள் ----- என்றும் அழைக்கப்பட்டனர்.  
விடை: ஆப்பிரிக்க நேர்கள்.

**III. பெருத்துக:**

- 1.டிரான்ஸ்வால் - தங்கம்
- 2.ஹின்டன்பர்க் - ஜெர்மனியின் குடியரசுத் தலைவர் .
- 3.மூன்றாம் ரெய்க் - ஹிட்லர்.
- 4.மாட்டியோட்டி - இத்தாலி.

**IV. சரியான கூற்றைத் தேர்வு செய்க:**

1. i. முதல் உலகப்போரில் இத்தாலியின் முதன்மையான சவாலான பணி ஆஸ்திரியர்களை தெற்குமுனையில் நிறுத்தியவைப்பதாகும்.
  - ii. இத்தாலியைக் காட்டிலும் நீண்ட காலங்கழித்தே ஜெர்மனி பாசிசத்தைக் கைக்கொண்டது.
  - iii. அமெரிக்காவில் மிகப்பெரும் பங்குச் சந்தை வீழ்ச்சி 1929 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் 24 ஆம் நாளில் ஏற்பட்டது.
  - iv. ஆப்பிரிக்க தேசிய காங்கிரசின் மீதானத் தடை 1966இல் விலக்கிக் கொள்ளப்பட்டது.
- விடை: இ. i.ii. ஆகியவை (சரி)

2. கூற்று: 1884—85இல் நடைபெற்ற பெர்லின் காலனிய மாநாடு காலனியாதிக்க சக்திகள் ஆப்பிக்காவைத் தங்களின் செல்வாக்கு மண்டலங்களாகப் பிரித்துக் கொள்ளலாம் எனத் தீர்மானித்தது.(சரி)
- காரணம்: ஆங்கிலேயருக்கும், போயர்களுக்கும் தென்னாப்பிரிக்காவில் நடைபெற்ற போர் இத்தீர்மானத்திற்கு எதிர்ப்பானதாகும்(சரி)
- விடை: அ. கூற்று, காரணம் இரண்டுமே (சரி)

**அலகு-3****இராண்டாம் உலகப்போர்:****I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்:**

1. ஜப்பான் சரணடைவதாக எப்போது முறைப்படி கையெழுத்திட்டது?  
விடை: அ. செப்டம்பர் 2, 1945
2. பன்னாட்டுச் சங்கம் உருவாக்கப்படுவதில் முன்முயற்சி எடுத்தவர் யார்?  
விடை: இ. உட்ரோ வில்சன்.
3. ஜப்பானியக் கப்பற்படை அமெரிக்க கப்பற்படையால் எங்கே தோற்கடிக்கப்பட்டது?  
விடை: ஆ. மிட்வே போர்
4. அமெரிக்கா தனது முதல் அணுகுண்டை எங்கே வீசியது?  
விடை: இ. ஹிரோஷிமா
5. ஹிட்லர் எவரை மிகவும் கொடுமைப்படுத்தினார்?  
விடை: ஈ. யூதர்கள்
6. ஜெர்மனியோடு மியூனிச் உடன்படிக்கையில் கையெழுத்திட்ட பிரிட்டன் பிரதமர் யார்?  
விடை: அ. சேம்பர்லின்
7. எப்போது ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் பட்டய சாசனம் கையெழுத்தானது?  
விடை: ஜூன் 26, 1945

**II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:**

1. படை நீக்கம் செய்யப்பட்ட----- பகுதியை ஹிட்லர் தாக்கினார்?  
விடை: ரைன்லாந்து.
2. இத்தாலி, ஜெர்மனி, ஜப்பான் ஆகியவற்றிக்கிடையேயான ஒப்பந்தம் ---- என அழைக்கப்பட்டது.  
விடை: ரோம்-பெர்லின்- டோக்கியோ அச்ச உடன்படிக்கைகள்.
3. 1940 இல் ராஜினாமா செய்த பிரிட்டன் பிரதமர் ----- ஆவார்.  
விடை: சேம்பர்லின்.
4. ----- என்பது தொலைவிலிருந்தே எதிரிகளின் போர் விமானங்களைக் கண்டுபிடிப்பதற்கான ஒரு கருவி.  
விடை: ரேடார்.

**III. பொருத்துக:**

1. பிளிட்ஸ்கிரிக் - மின்னல் வேகத்தாக்குதல்.
2. ராயல் கப்பற்படை - பிரிட்டன்

- |                 |   |                  |
|-----------------|---|------------------|
| 3. கடன் குத்தகை | - | ரூஸ்வெல்ட்       |
| 4. வோல்கா       | - | ஸ்டாலின் கிரேடு. |
| 5. க்வாடல்கெனால | - | சாலமோன் தீவு.    |

#### IV. சரியான கூற்றைத் தேர்வு செய்க:

1. கூற்று: குடியரசுத்தலைவர் ரூஸ்வெல்ட் தனித்திருத்தல் கொள்கையிலிருந்து மாற வேண்டியதன் அவசியத்தை உணர்ந்தார்.  
காரணம்: அவர் 1941இல் கடன் குத்தகைத் திட்டத்தை தொடங்கினார்  
விடை: அ. கூற்றும் காரணமும் (சரி)

அலகு - 4

இரண்டாம் உலகப்போருக்குப் பிந்தைய உலகம்

#### I. சரியான விடையைத் தெரிவு செய்க:

1. எந்த அமெரிக்கக் குடியரசுத்தலைவர் பொதுவுடைமைக் கொள்கையைக் கட்டுக்குள் அடக்க ஒரு கொள்கை வரைவை முன்வைத்தார்?  
விடை: ஆ. ட்ரூமென்.
2. சீனாவில் மக்கள் அரசியல் கலந்தாய்வு மாநாடு எப்போது நடைபெற்றது?  
விடை: ஈ. செப்டம்பர் 1944.
3. அமெரிக்க ஐக்கிய நாடும் அதன் ஐரோப்பிய நேச நாடுகளும் சேர்ந்து சோவியத் நாட்டின் ஆக்கிரமிப்பைத் தவிர்க்க ஏற்படுத்திய அமைப்பின் பெயர்----- ஆகும்  
விடை: ஆ. நேட்டோ.
4. பாலஸ்தீன விடுதலை இயக்கத்தின் செயற்குழுவிற்கு 1969இல் தலைவராகப் பதவியேற்றவர் யார்?  
விடை: ஆ. யாசர் அராபத்.
5. வடக்கு மற்றும் தெற்கு வியட்நாம் எந்த ஆண்டு ஒன்று சேர்க்கப்பட்டது.  
விடை: ஆ. 1976.
6. எந்த ஆண்டு வார்சா ஒப்பந்தம் கலைக்கப்பட்டது?  
விடை: ஈ. 1991.

#### II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

1. நவீன சீனாவின் தந்தை என்று அழைக்கப்படுபவர் ----- ஆவார்.  
விடை: டாக்டர் சன் யாட்சென்.
2. 1918 இல் --- பல்கலைக்கழகத்தில் மார்க்ஸியக் கோட்பாட்டை அறியும் அமைப்பு நிறுவப்பட்டது.  
விடை: பீகிங்.
3. டாக்டர் சன் யாட்சென்னின் மறைவுக்குப்பின்னர் கோமின்டாங் கட்சியின் தலைவராக இருந்தவர் ----- ஆவார்.  
விடை: ஷியாங் - கே - ஷேக்.
4. அமைதியையும் பாதுகாப்பையும் விரும்பிய அரபுநாடுகளுக்கு திறந்தே இருந்த ஒப்பந்தம் ----- ஆகும்.  
விடை: சென்டோ (அ) பாக்தாத் உடன்படிக்கை
5. துருக்கிய அரபுப் பேரரசை ஏற்படுத்தும் நோக்கைக் கொண்டிருந்த ஒப்பந்தம் ----- ஆகும்.  
விடை: வெர்ச்செய்ஸ்.
6. ஜெர்மனி நேட்டோவில் -----ஆம் ஆண்டு இணைந்தது.  
விடை: 1955
7. ஐரோப்பியக் குழுமத்தின் தலைமையகம் ----- நகரில் அமைந்துள்ளது.  
விடை: ஸ்ட்ராஸ்பர்க்.
8. ஐரோப்பிய இணைவை உறுதி செய்ய 7 பிப்ரவரி 1992 இல் கையெழுத்திடப்பட்ட ஒப்பந்தம் ----- ஆகும்.  
விடை: மாஸ்ட்ரிக்ட்.



**III. பொருத்துக:**

1. டாக்டர் சன் யாட்சென் - கோமின்டாங்
2. சிங்மென் ரீ - தென் கொரியா.
3. அன்வர் சாதத் - எகிப்து.
4. ஹோ சி மின் - வடக்கு வியட்நாம்.
5. நிகோ டின் டியம் - தெற்கு வியட்நாம்

**IV. சரியான வாக்கியம்/வாக்கியங்களைத் தெரிவு செய்க:**

1.I.கிழக்கு ஐரோப்பாவில் 1948இல் சோவியத்நாடு நிறுவிய இடதுசாரி அரசுகளை சோவியத் இராணுவம் விடுதலை செய்தது.

II.வடக்கு அட்லாண்டிக் பகுதியில் அமைதியையும் பாதுகாப்பையும் உறுதிசெய்யவே நேட்டோ உருவாக்கப்பட்டது. (சரி)

III.சீட்டோவின் உறுப்பு நாடுகள் அப்பகுதியில் மக்களாட்சி பரவுவதைத் தடுக்கும் நோக்கோடு செயல்பட்டார்கள். (சரி)

விடை.ஆ.Iமற்றும்II சரி

2.கூற்று: அமெரிக்காவின் மார்ஷல் திட்டம் போரில் பாதிக்கப்பட்ட ஐரோப்பிய நாடுகளின் மறுதீர்மானத்திற்காக முன்வைக்கப்பட்டது.(சரி)

காரணம்: அமெரிக்க நாடு அத்திட்டத்தின் மூலம் மேற்கு ஐரோப்பிய நாடுகளைத் தன் செல்வாக்கின் கீழ் கொண்டுவர நினைத்தது (சரி)

விடை: இ.கூற்றும் காரணமும் சரி.காரணம், கூற்றை சரியாக விளக்குகிறது.

அலகு - 5

**19 – ஆம் நூற்றாண்டில் சமூக,சமய சீர்திருத்த இயக்கங்கள்****I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்:**

1.எந்த ஆண்டில் உடன்கட்டை ஏறுதல் (சதி) ஒழிக்கப்பட்டது.

விடை: ஆ.1829

2.தயானந்த சரஸ்வதியால் நிறுவப்பெற்ற சமாஜத்தின் பெயர் யாது?

விடை: அ.ஆரிய சமாஜம்.

3.யாருடைய பணியும் இயக்கமும், 1856ஆம் ஆண்டு விதவை மறுமண சீர்திருத்தச் சட்டம் இயற்றப்படுவதற்கு வழிகோலியது?

விடை: அ.ஈஸ்வர் சந்திர வித்யாசாகர்.

4.'ராஸ்ட்' கோப்தார் யாருடைய முழக்கம்?

விடை: அ.பார்சி இயக்கம்

5.நாம்தாரி இயக்கத்தை உருவாக்கியவர் யார்?

விடை: ஆ.பாபா ராம்சிங்.

6.விதவை மறுமணச் சங்கத்தை ஏற்படுத்தியவர் யார்?

விடை: அ. மகாதேவ் கோவிந்த் ரானடே

7.'சத்யார்த்தபிரகாஷ்' எனும் நூலின் ஆசிரியர் யார்?

விடை: அ.தயானந்த சரஸ்வதி.

**II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:**

1.----- சமரச வேத சன்மார்க்க சங்கத்தை நிறுவினார்.

விடை: ராமலிங்க அடிகள்(அ)வள்ளலார்.

2.புனை சர்வஜனிக் சபாவை நிறுவியவர்-----

விடை: மகாதேவ கோவிந்த ரானடே.

3.குலாம்கிரி நூலை எழுதியவர் -----

விடை: ஜோதிபாபுலே

4.இராமகிருஷ்ணா மிஷன் -----ஆல் நிறுவப்பட்டது.

விடை: சுவாமி விவேகானந்தர்

5.----- அகாலி இயக்கத்தின் முன்னோடியாகும் அமைப்பாகும்.

விடை: சிங் சபா

6. 'ஒரு பைசாத் தமிழன்' பத்திரிக்கையைத் துவக்கியவர் ----- ஆவார்

விடை: அயோத்திதாசர் (1907) ல்

### III. பொருத்துக:

- |                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| 1. ஒரு பைசா தமிழன்           | - பத்திரிக்கை                       |
| 2. திருவருட்பா               | - ஜீவகாருண்யப் பாடல்கள்.            |
| 3. பாபா தயாள்தாஸ்            | - நிரங்கரி இயக்கம்.                 |
| 4. ஈஸ்வர் சந்திர வித்யாசாகர் | - விதவை மறுமண சீர்திருத்தச் சட்டம். |
| 5. தேவேந்திரநாத்             | - ஆதி பிரம்மசமாஜம்                  |

### IV. சரியான கூற்றைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

i. இராஜா ராமமோகன் ராய் ஒரு கடவுள் கோட்பாட்டை போதித்தார்.

ii. அவர் உருவ வழிபாட்டை ஆதரித்தார்.

iii. சமூகத் தீமைகளைக் கண்டனம் செய்வதை எதிர்த்து அவர் சிற்றேடுகளை வெளியிட்டார்.

iv. இராஜாராம் மோகன் ராய் கவர்னர் வில்லியம் பெண்டிங்கால் ஆதரிக்கப்பட்டார்.

விடை:ஈ. I, IIIஆகியன சரி.

2. பிரார்த்தனை சமாஜம் டாக்டர் ஆத்மாராம் பாண்டுரங்கால் நிறுவப்பெற்றது (சரி)

ii.இந்த சமாஜம் அனைத்துச் சாதியினரும் பங்கேற்கும் சமபந்திகளையும்

சாதிக்கலப்புத் திருமணங்களையும் ஊக்குவித்தது (சரி)

iii.ஜோதிபாபுலே ஆண்களின் மேம்பாட்டிற்காகப் பணியாற்றினார் (தவறு)

iv.பிரார்த்தனை சமாஜம் பஞ்சாபைப் பிறப்பிடமாகக் கொண்டது. (தவறு)

விடை: இ.I,II ஆகியன சரி.

3.i.இராமகிருஷ்ணா மிஷன் கல்வி, உடல்நலம், பேரிடர்களின் போது நிவாரணப்பணி செய்தல் போன்ற சமூகப்பணிகளில் செயலாக்கத்துடன் ஈடுபட்டது.(சரி)

ii.பேரின்ப நிலை எய்தும் பழக்கங்களின் மூலம் ஆன்ம ரீதியாக இறைவனோடு இணைவதை இராமகிருஷ்ணர் வலியுறுத்தினார்.

iii.இராமகிருஷ்ணர் இராமகிருஷ்ணாமிஷனை ஏற்படுத்தினார்.

iv.இராமகிருஷ்ணர் வங்கப்பிரிவினையை எதிர்த்தார்.

விடை:ஆ. i மற்றும் ii சரி.

4. கூற்று: ஜோதிபா பூலே ஆதரவற்றோருக்கான விடுதிகளையும், விதைவைகளுக்கான விடுதிகளையும் திறந்தார்.

காரணம்: ஜோதிபா பூலே குழந்தைத் திருமணத்தை எதிர்த்தார், விதவை

மறுமணத்தை ஆதரித்தார்.

விடை: ஆ.கூற்றுசரி. காரணம் கூற்றுக்குப் பொருத்தமானதாக உள்ளது.

அலகு - 6

ஆங்கிலேய ஆட்சிக்கு எதிராக தமிழகத்தில் நிகழ்ந்த தொடக்ககால கிளர்ச்சிகள்.

### I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்:

1. கிழக்கிந்திய கம்பெனியின் நாடுபிடிக்கும் ஆசையை ஏதிர்த்து நின்ற முதல் பாளையக்காரர் யார்?

விடை: ஆ. பூலித்தேவர்.

2. சந்தா சாகிப்பின் மூன்று முகவர்களோடும் நெருங்கிய நட்பினை ஏற்படுத்திக் கொண்டவர் யார்?

விடை: இ. பூலித்தேவர்.

3. சிவசுப்ரமணியனார் எங்கு தூக்கிலிடப்பட்டார்?

விடை: ஆ. நாகலாபுரம்.

4. திருச்சிராப்பள்ளி சுதந்திரப் பிரகடனத்தை வெளியிட்டவர் யார்?

விடை: அ. மருது சகோதரர்கள்.

5. வேலூர் புரட்சி எப்போது வெடித்தது?

விடை: இ. 1806 ஜூலை 10.

6. வேலூர் கோட்டையில் புதிய இராணுவ விதிமுறைகளை அறிமுகப்படுத்தக் காரணமாயிருந்த தலைமை தளபதி யார்?

விடை: இ. சர்ஜான் கிராடக்.

7. வேலூர் புரட்சிக்குப் பின் திப்பு சுல்தானின் மகன்கள் எங்கு அனுப்பப்பட்டார்கள்?

விடை: அ. கல்கத்தா.

### II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

1. பாளையக்காரர் முறை தமிழகத்தில் ----- என்பவரால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

விடை: விஸ்வநாத நாயக்கர்.

2. வேலூர்நாச்சியாரும் அவரது மகரும் எட்டாண்டுகளாக ----- பாதுகாப்பில் இருந்தனர்.

விடை: கோபால நாயக்கர்.

3. கட்டபொம்மன் சரணடையக் கோரும் தகவலைத் தெரிவிக்க பானெர்மென் ----- என்பவரை அனுப்பிவைத்தார்.

விடை: இராமலிங்கனார்.

4. கட்டபொம்மன் ----- என்ற இடத்தில் தூக்கிலிடப்பட்டார்.

விடை: கயத்தாறு.

5. மருது சகோதரர்களின் புரட்சி பிரிட்டிஷ் குறிப்புகளில் -----

வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

விடை: இரண்டாம் பாளையக்காரர் போர்.

6. ----- என்பவர் புரட்சிக்காரர்களால் வேலூர் கோட்டையின் புதிய சுல்தானாக அறிவிக்கப்பட்டார்.

விடை: ∴பதேக் ஹைதர்

### III. பொருத்துக:

- |                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| 1. தீர்த்தகிரி        | - ஓடாநிலை.        |
| 2. கோபால நாயக்கர்     | - திண்டுக்கல்     |
| 3. பானெர்மென்         | - இராமலிங்கனார்.  |
| 4. சுபேதார் ஷேக் ஆதம் | - வேலூர் புரட்சி. |

### IV. கூற்றைத் தேர்வு செய்க:

1. i. பாளையக்காரர் முறை காகதீயப் பேரரசின் நடைமுறையில் இருந்தது.

ii. கான் சாகிப்பின் இறப்பிற்கு பின் பூலித்தேவர் நெற்கட்டும் செவலை 1764 இல் மீண்டும் கைப்பற்றினார்.

iii. கம்பெனி நிர்வாகத்திற்கு தகவல் அளிக்காமல் பாளையக்காரர்களோடு

பேச்சுவார்த்தையில் ஈடுபட்டதால் யூசுப் கான் துரோகி என்று குற்றம் சுமத்தப்பட்டு 1764 - ல் தூக்கிலிடப்பட்டார்.

iv. ஒண்டிவீரன் கட்டபொம்மனின் படைப்பிரிவுகளில் ஒன்றைத் தலைமையேற்று வழிநடத்தினார்.

விடை : அ. i ii.மற்றும் ivஆகியவை சரி.

2.i. கர்னல் கேம்ப்பெல் தலைமையின் கீழ் ஆங்கிலேயப் படைகள் மாபூஸ்கானின் படைகளோடு இணைந்து சென்றன.

ii.காளையார்கோவில் போரில் முத்துவடுகநாதர் கொல்லப்பட்ட பின் வேலுநாச்சியார் மீண்டும்அரியணையைப் பெறுவதற்கு மருது சகோதரர்கள் துணைபுரிந்தனர்.(சரி)

iii.திண்டுக்கல் கூட்டமைப்புக்கு கோபால நாயக்கர் தலைமையேற்று வழிநடத்தினார்(சரி)

iv.காரன்வாலிஸ் மே 1799 இல் கம்பெனிப் படைகளை திருநெல்வேலி நோக்கிச் செல்ல உத்தரவிட்டார்

விடை: ஆ. ii மற்றும் iii.ஆகியவை சரி.

3.கூற்று: பூலித்தேவர், ஹைதர் அலி மற்றும் பிரெஞ்சுக்காரர்களின் உதவியைப் பெற முயன்றார்.

காரணம்: மராத்தியர்களோடு ஏற்கனவே தொடர் போர்களில் ஈடுபட்டுக் கொண்டிருந்ததால்

ஹைதர் அலியால் பூலித்தேவருக்கு உதவ முடியாமல் போனது.

விடை: அ.கூற்று மற்றும் காரணம் ஆகியவை சரி, எனினும் காரணம், கூற்றைச் சரியாக விளக்கவில்லை.

#### அலகு-7

காலனியத்துக்கு எதிரான இயக்கங்களும் தேசியத்தின் தோற்றமும்.

#### I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்:

1.1818ஆம் ஆண்டு கிழக்கு வங்காளத்தில் ஹாஜி ஷரியதுல்லா கீழ்க்கண்டவற்றில் எதனைத் தொடங்கினார்?

விடை: ஆ. .பராசி இயக்கம்.

2.'நிலம் கடவுளுக்குச் சொந்தம்' என்று அறிவித்ததுடன் நிலத்தின் மீது வரிவிதிப்பதோ வாடகை வசூலிப்பதோ இறைச் சட்டத்திற்கு எதிரானது என்று கூறியவர் யார்?

விடை: இ. 00 மியான்

3.நிரந்தரக் குடியிருப்பின் கீழ் ஜமீன்களை உருவாக்கும் திட்டத்தின்படி தங்கள் சொந்த நிலத்தை விட்டு விரட்டப்பட்டவர்கள் யார்?

விடை: அ. சாந்தலர்கள்.

4.கீழ்க்கண்போரில் தீவிர தேசியவாதி யார்?

விடை: இ. பிபின் சந்திரபால்.

5.வங்கப்பிரிவினை எந்த நாளில் நடைமுறைக்கு வந்தது.?

விடை: ஈ. 1905 அக்டோபர் 16.

6.சோட்டா நாக்பூர் குத்தகைச் சட்டம் எந்தப் பின்னணியில் நிறைவேற்றப்பட்டது.

விடை: இ.முண்டா கிளர்ச்சி.

7.1916 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரலில் தன்னாட்சி இயக்கத்தை முதலில் தொடங்கியவர் யார்?

விடை: ஈ. திலகர்.

8.நீல் தர்பன் நாடகம் மூலமாக இண்டிகோ பயிரிடும் விவசாயிகளின் இன்னல்கள் குறித்து ஆங்கிலேயரின் கவனத்துக்கு கொண்டு சென்றவர் யார்?

விடை: அ. தீன பந்து மித்ரா.

**II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:**

1.மன்னராட்சிக்கும் நிலசுவான்தாரர்களுக்கும் எதிரான ----- இயக்கம் 1827 ஆம் ஆண்டு

வாக்கில் தொடங்கப்பட்டது.

விடை: வஹாபி.

2.சோட்டாநாக்பூர் பகுதியில் நடந்த மிகப் பெரிய பழங்குடியினர் கிளர்ச்சி -----

விடை: கோல் கிளர்ச்சி.

3. சோட்டா நாக்பூர் சட்டம் நிறைவேற்றப்பட்ட ஆண்டு ----- (விடை:1908)

4. உமேஷ் சந்திர பானர்ஜி இந்திய தேசிய கங்கிரஸின் தலைவராகத்

தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட

ஆண்டு----- (விடை: 1885.)

**III. பொருத்துக:**

- |                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| 1.வஹாபி கிளர்ச்சி    | - டிடு மீர்                 |
| 2.முண்டா கிளர்ச்சி   | - ராஞ்சி.                   |
| 3.பேகம் ஹஸ்ரத் மஹால் | - லக்னோ.                    |
| 4.நானாசாகிப்         | - பேஷ்வா இரண்டாம் பாஜிராவ். |

**IV. சரியான கூற்றைத் தேர்வு செய்யவும்:**

1. I.மீர் ஜாபரிடம் இருந்து 2 கோடியே 25 லட்ச ரூபாயை வாங்கிய கிழக்கு இந்திய கம்பெனி அதனை பிரிட்டனில் தொழிற்புரட்சி மேம்பட முதலீடு செய்தது.

II.1831-1832 ஆம் ஆண்டு அரசு அதிகாரிகள் மற்றும் கடன்கொடுப்போருக்கு எதிரான கிளர்ச்சியைக் கோல் மக்கள் ஒருங்கிணைந்தனர்.

III.1855ஆம் ஆண்டில் சாந்தலர் கிளர்ச்சிக்கு சித்து,கணு ஆகிய இரண்டு சாந்தலர் சகோதரர்கள் தலைமை ஏற்றனர்.

IV.1879ஆம் ஆண்டில் சாந்தலர்கள் வசம் இருந்த பகுதிகளை ஒழங்குமுறைப்படுத்த ஒரு சட்டம் இயற்றப்பட்டது.

விடை: அ. I II மற்றும் III சரியானவை.

2.I.காலனிய ஆட்சி பற்றிய பொருளாதார விமர்சனத்தைச் செய்தது ஆரம்பகால இந்திய தேசியவாதிகளின் மிக முக்கியமான பங்களிப்புகளில் ஒன்றாகும்.

II.இந்தியாவில் வறுமை அதிகரிக்க சமய ரீதியிலான சுரண்டலே மிக முதன்மையான காரணம் என்று ஆரம்பகால காங்கிரஸ் தலைவர்கள் தெரிவித்தனர்.

III. சுயராஜ்ஜியம் அல்லது தன்னாட்சியை எட்டுவதே மிததேசியவாத காங்கிரஸ் தலைவர்களின் குறிக்கோள்களில் ஒன்றாக இருந்தது.

IV.வங்காளத்தின் ஆதிக்கத்தை குறைப்பதையும் தேசியவாத இயக்கத்தை வலுவிழக்கச் செய்வதையும் குறிக்கோளாகக் கொண்டு வங்கப் பிரிவினை நடந்தது.

விடை.ஆ.I,II,மற்றும் IV,சரியானவை.

3.கூற்று: இந்திய வரலாற்றில் முதன்முறையாக காலனி ஆட்சியின் கீழ் அரசு வனங்களின் மீது நேரடி தனியுரிமையைக் கோரியது.

காரணம்: இண்டிகோ விவசாயம் செய்யுமாறு விவசாயிகளை நிர்ப்பந்திக்க தொழில் செய்வோர் மிரட்டல் மற்றும் வன்முறையை கையாண்டனர்.

விடை: அ.கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டுமே சரி ஆனால் காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கம் இல்லை.

4.கூற்று: பிரிட்டிஷ் அரசு 1857 ஆம் ஆண்டின் பெரும் புரட்சியை இரும்புக்கரம் கொண்டு அடக்கியது.

காரணம்: மையப்படுத்தப்பட்ட நிர்வாகம் இல்லாததால் கிளர்ச்சி தோல்வி கண்டது. (சரி

விடை: இ.கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டுமே சரி. அத்துடன் காரணம்

கூற்றைக்கான சரியான விளக்கமாகும்

**I.சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்:**

1. அமிர்தசரஸில் ரௌலட் சட்டம் எதிர்ப்புப் போராட்டங்களின் போது கைது செய்யப்பட்டவர் யார்?  
விடை: ஆ.டாக்டர் சை.புதீன் கிஸ்லு.
- 2.இந்திய தேசிய காங்கிரசின் எந்த அமர்வில் ஒத்துழையாமை இயக்கத்துக்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டது?  
விடை: இ. கல்கத்தா
- 3.விடுதலை நாளாக கீழ்க்கண்டவற்றில் எந்த நாள் அறிவிக்கப்பட்டது?  
விடை: அ.1930 ஜனவரி. 26.
- 4.முதலாவது வனங்கள் சட்டம் எந்த ஆண்டில் இயற்றப்பட்டது?  
விடை: இ.1865.
- 5.1933 ஜனவரி 8 எந்த நாளாக அனுசரிக்கப்பட்டது?  
விடை: அ.கோவில் நுழைவு நாள்.
- 6.மாகாண தன்னாட்சியை அறிமுகம் செய்த சட்டம் எது?  
விடை: ஈ. இந்திய அரசுச் சட்டம் -1935.

**II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:**

- 1.காந்தியடிகளின் அரசியல் குரு ----- ஆவார்.  
விடை: கோபால கிருஷ்ண கோகலே.
- 2.கிலாபத் இயக்கத்துக்கு ----- தலைமை ஏற்றார்.  
விடை: காந்தியடிகள்
3. 1919 ஆம் ஆண்டின் இந்திய அரசுச் சட்டம் மாகாணங்களில் ----- அறிமுகம் செய்தது.  
விடை: இரட்டை ஆட்சி முறை.
- 4.வடமேற்கு எல்லை மாகாணத்தில் சட்டமறுப்பு இயக்கத்தை தலைமையேற்று நடத்தியவர் ----- விடை: கான் அப்துல் கபார்கான்.
- 5.சிறுபான்மையினர் மற்றும் ஒடுக்கப்பட்ட வகுப்பினருக்கு தனித் தொகுதிகளை வழங்கும் ----- ஐ ராம்சே மெக்டொனால்டு அறிவித்தார்.  
விடை: வகுப்புவாரி ஒதுக்கீட்டை.
- 6.----- என்பவர் வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கத்தின்போது காங்கிரஸ் வானொலியை திரைமறைவாக செயல்படுத்தினார்.  
விடை: உஷா மேத்தா.

**III. பொருத்துக:**

- |                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| 1.ரௌலட் சட்டம்                       | - கருப்புச் சட்டம்.                |
| 2.ஒத்துழையாமை இயக்கம்                | - பட்டங்களைத் திரும்ப ஒப்படைத்தல். |
| 3.1919ஆம் ஆண்டின் இந்திய அரசு சட்டம் | - இரட்டை ஆட்சி                     |
| 4.இந்திய பொதுவுடைமை கட்சி            | - M.N.ராய்.                        |
| 5.16 ஆகஸ்ட் 1946                     | - நேரடி நடவடிக்கை நாள்.            |

**IV. சரியான கூற்றைத் தேர்வு செய்யவும்:**

1. I.இந்திய பொதுவுடைமை கட்சி 1920 ஆம் ஆண்டு தாஷ்கண்டில் தொடங்கப்பட்டது.  
II.M.சிங்காரவேலர் கான்பூர் சதித்திட்ட வழக்கில் விசாரணைக்கு உட்படுத்தப்பட்டார்.  
III.ஜெயபிரகாஷ் நாராயண், ஆச்சார்ய நரேந்திர தேவ், மினு மசானி ஆகியோர் தலைமையில் காங்கிரஸ் பொதுவுடைமை கட்சி உருவானது.  
IV. வெள்ளையனே வெளியேறு போராட்டத்தில் பொதுவுடைமைவாதிகள் பங்கேற்கவில்லை.  
விடை: ஈ.I.II.மற்றும் III சரியானது.

2.கூற்று: காங்கிரஸ் முதலாவது வட்டமேசை மாநாட்டில் கலந்துகொண்டது.

காரணம்: காங்கிரஸ் இரண்டாவது வட்ட மேசை மாநாட்டில் கலந்துகொள்ள காந்தி இர்வின் ஒப்பந்தம் வழிவகை செய்தது.

விடை:இ. கூற்று தவறானது ஆனால் காரணம் சரியானது.

3.கூற்று: காங்கிரஸ் அமைச்சரவைகள் 1939 ஆம் ஆண்டு பதவி விலகின.

காரணம் : காங்கிரஸ் அமைச்சரவைகளை ஆலோசிக்காமல் இந்தியாவின் காலனி ஆதிக்க அரசு போரில் பங்கேற்றது.

விடை:ஈ. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரியானது மற்றும் காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கம் ஆகும்.

அலகு - 9

தமிழ்நாட்டில் விடுதலைப் போராட்டம்.

### I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்:

1.சென்னை மகாஜன சபையின் முதல் தலைவர் யார்?

விடை: ஆ. ப.ரங்கையா.

2.இந்திய தேசிய காங்கிரசின் மூன்றாவது மாநாடு/அமர்வு எங்கே நடைபெற்றது?

விடை: ஈ.ஆயிரம் விளக்கு.

3."அதிநவீன வசதிகளுடன் கூடிய ரயிலில் அடிமைகளாக இருப்பதை விட சுதந்திரத்துடன் கூடிய மாட்டு வண்டியே சிறந்தது" எனக் கூறியவர் யார்?

விடை: அ.அன்னிபெசன்ட்

4.கீழ்க்காண்பவர்களுள் சுயராஜ்ஜியவாதி யார்?

விடை: அ.S.சத்திய மூர்த்தி

5.சென்னைக்கருகேயுள்ள உதயவனத்தில் சத்யாகிரக முகாமை அமைத்தவர் யார்?

விடை: ஈ.T.பிரகாசம்

6.இந்தி எதிர்ப்பு மாநாடு எங்கே நடத்தப்பெற்றது?

விடை: இ.சேலம்.

### II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

1.சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தில் பணியமர்த்தப்பட்ட முதல் இந்திய நீதிபதி -----  
ஆவார்.

விடை: T.முத்துசாமி.

2.----- எனும் ரகசிய அமைப்பை நீலகண்ட பிரம்மச்சாரி தொடங்கினார்.

விடை: மாதர் சங்கம்.

3. சென்னையில் முதலாவது காங்கிரஸ் அமைச்சரவையை அமைத்தவர்.-----

விடை: ராஜாஜி.

4.----- முஸ்லீம் லீக்கின் சென்னைக் கிளையை உருவாக்கியவராவார்.

விடை: யாகுப் ஹசன்.

5. 1932 ஜனவரி 26இல் ----- புனித ஜார்ஜ் கோட்டையிலே உச்சியில் தேசியக் கொடியை ஏற்றினார்.

விடை: பாஷ்யம்.

### III. பொருத்துக:

1.சென்னை வாசிகள் சங்கம்

- சித்திரவதை ஆணையம்.

2.ஈ.வெ.ரா

- வைக்கம் வீரர்.

3.S.N.சோமையா ஜூலு

- நீல் சிலையை அகற்றுதல்.

4.வேதாரண்யம்

- உப்பு சத்தியாகிரகம்.

5.தாளமுத்து

- இந்தி எதிர்ப்புப் போராட்டம்.

## IV. சரியான கூற்றைத் தேர்வு செய்யவும்:

1. I.சென்னைவாசிகள் சங்கம் 1852 இல் நிறுவப்பட்டது.
- II.தமிழில் வெளிவந்த தேசியப் பருவ இதழான சுதேசமித்திரன் 1891 இல் தொடங்கப்பட்டது.
- III.குடிமைப்பணித் தேர்வுகள் இந்தியாவில் மட்டுமே நடத்தப்படவேண்டுமென சென்னை மகாஜன சபை கோரியது.
- IV. V.S. சீனிவாசனார் ஒரு தீவிர தேசியவாதியாவார்.

விடை: அ.மற்றும் II.ஆகியவை சரி.

2. I.ஒத்துழையாமை இயக்கத்தில் பெரியார் பங்கேற்கவில்லை.
  - II.முஸ்லிம் லீக்கைச் சேர்ந்த யாகூப் ஹசனூடன் இராஜாஜி நெருக்கமாகப் பணியாற்றினார்.
  - III.ஒத்துழையாமை இயக்கத்தில் தொழிலாளர்கள் கலந்து கொள்ளவில்லை
  - IV.தமிழ்நாட்டில் கள்ளுக் கடைகளுக்கு முன்பாக மறியல் செய்யப்படவில்லை.
- விடை: இ.II மட்டும் சரி.

அலகு - 10

தமிழ்நாட்டில் சமூக மாற்றங்கள்

## I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்:

1. 1709-இல் தரங்கம்பாடியில் ----- ஒரு முழுமையான அச்சகத்தை நிறுவினார்.  
விடை. இ.சீகன் பால்கு.
- 2.1893 இல் ஆதி திராவிட மகாஜன சபையை ----- நிறுவினார்.  
விடை: அ.இரட்டைமலை சீனிவாசன்.
3. இந்தியாவின் நன்கு ஒழுங்கமைக்கப்பட்ட தொழிற்சங்கம் ----இல் உருவாக்கப்பட்டது.  
விடை: அ.1918.
4. அரசு அதிகாரிகளைத் தேர்வு செய்ய ---நீதிக் கட்சியால் நிறுவப்பெற்றது.  
விடை: அ.பணியாளர் தேர்வு வாரியம்
- 5.சென்னை மாகாணத்தில், ஒடுக்கப்பட்ட வகுப்பிலிருந்து முதன் முறையாகச் சட்டமேலவைக்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர்.  
விடை: அ.எம்.சி. ராஜா.

## II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

- 1.முதன் முதலாக அச்சேறிய ஐரோப்பிய மொழி அல்லாத மொழி ---- ஆகும்.  
விடை:தமிழ்.
- 2.புனித ஜார்ஜ் கோட்டைக் கல்லூரியை உருவாக்கியவர் ----- ஆவார்.  
விடை: F.W.எல்லிஸ்.
- 3.----- தமிழ் மொழியியல் தூய்மை வாதத்தின் தந்தையெனக் கருதப்படுகிறார்.  
விடை: மறைமலை அடிகள்.
- 4.தேர்தல் அரசியலில் பெண்கள் பங்கேற்பதை முதலில் அங்கீகரித்தது ----- ஆகும்.  
விடை: நீதிக் கட்சி.
- 5.சூரியநாராயண சாஸ்திரி எனும் பெயர் ----- என மாற்றம் பெற்றது.  
விடை: பரிதிமாற் கலைஞர்.
- 6.----- தமிழ் இசைக்கு முக்கியத்துவம் கொடுத்தார்.  
விடை: பிரகாசம்.
- 7.இந்தியாவின் முதல் பெண் சட்டமன்ற உறுப்பினர்----- ஆவார்.  
விடை:முத்துலட்சுமி அம்மையார்.



**III. பொருத்துக:**

- |                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| 1.திராவிடர் இல்லம்      | - நடேசனார்.            |
| 2.தொழிலாளன்             | - சிங்காரவேலர்.        |
| 3.தனித் தமிழ் இயக்கம்   | - மறைமலையடிகள்.        |
| 4. ஜீவிய சரித சுருக்கம் | - இரட்டைமலை சீனுவாசன். |

**IV. சரியான கூற்றைத்தேர்வு செய்யவும்:**

I.தொடக்ககால தமிழ் இலக்கிய நூல்களில் ஒன்றான திருக்குறள் 1812 இல் வெளியிடப்பட்டது.

II.பனையோலைகளில் எழுதப்பெற்ற பல்வேறு தமிழ் இலக்கண இலக்கிய கையெழுத்துப் பிரதிகளை மறைமலையடிகள் சேகரித்துத் தொகுத்தார்.

III.இராபர்ட் கால்டுவெல் திராவிட மொழிகளுக்கும் சமஸ்கிருதத்திற்கும் இடையில் இல்லாத ஒப்புமை, திராவிட மொழிகளுக்கிடையே நெருக்கமாக நிலவுவதை நிரூபித்தார். தமிழின் தொன்மையையும் நிரூபித்தார்.

IV. திரு.வி.கல்யாணசுந்தரம் தொழில் சங்க இயக்கத்தின் தொடக்ககால முன்னோடியாக இருந்தார்.

விடை: ஆ.I.III.ஆகியன சரி.

2). கூற்று: சென்னை மாகாணத்தில் 1920 முதல் 1937 வரை நீதிக்கட்சி தொடர்ந்து ஆட்சியில் இருந்தது.

காரணம்: இக்காலகட்டத்தில் இரட்டையாட்சிக்கு எதிராக காங்கிரஸ் கட்சி சட்டமன்றத்தைப் புறக்கணித்தது.

விடை:அ.காரணம்,கூற்று ஆகியவை சரி

**புவிப்பியல்****அலகு-1**

**இந்தியா - அமைவிடம், நிலத்தோற்றம் மற்றும் வடிகாலமைப்பு.**

**I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க:**

1. இந்தியாவின் வடக்கு தெற்கு பரவல்.  
விடை: இ.3214கி.மீ.
2. பீகாரின் துயரம் என்று அழைக்கப்படும் ஆறு.  
விடை: இ.கோசி.
3. மூன்று பக்கம் நீரால் சூழப்பட்ட பகுதி ----- என அழைக்கப்படுகிறது.  
விடை: இ.தீபகற்பம்.
4. பாக் நீர்ச்சந்தி மற்றும் மன்னார் வளைகுடா-----ஐ இந்தியாவிடமிருந்து பிரிக்கிறது.  
விடை: இ.இலங்கை.
5. தென்னிந்தியாவின் மிக உயரமான சிகரம்-----  
விடை: இ.ஆனை முடி.
6. பழைய வண்டல் படிவுகளால் உருவான சமவெளி -----  
விடை: இ.பாங்கர்
7. பழவேற்காடு ஏரி ----- மாநிலங்களுக்கிடையே அமைந்துள்ளது.  
விடை: ஈ.தமிழ்நாடு மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேசம்.

**II. பொருத்துக:**

- |                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| 1. சாங்போ                | - பிரம்மபுத்திரா                |
| 2. யமுனை                 | - கங்கை ஆற்றின் துணை ஆறு        |
| 3. புதிய வண்டல் படிவுகள் | - காதர்                         |
| 4. காட்வின் ஆஸ்டின் (K2) | - இந்தியாவின் உயர்ந்த சிகரம்.   |
| 5. சோழ மண்டலக்கடற்கரை    | - தென்கிழக்கு கடற்கரைச் சமவெளி. |

**அலகு - 2**

**இந்தியா - காலநிலை மற்றும் இயற்கைத் தாவரங்கள்:**

**I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க:**

1. மேற்கத்திய இடையூறுகளால் மழைப்பொழிவைப் பெறும் பகுதி-----  
விடை: இ.பஞ்சாப்.
2. கேரளா மற்றும் கர்நாடக கடற்கரைப் பகுதிகளில் விளையும் மாங்காய்கள் விரைவில் முதிர்வதற்கு-----காற்றுகள் உதவுகின்றன.  
விடை: இ.மாஞ்சாரல்.
3. ஒரே அளவு மழைபெறும் இடங்களை இணைக்கும் கோடு----ஆகும்.  
விடை அ.சம மழைக்கோடுகள்.
4. இந்தியாவின் காலநிலை----- ஆக பெயரிடப்பட்டுள்ளது.  
விடை: இ.அயனமண்டல பருவக்காற்று காலநிலை.
5. பருவக்காற்று காடுகள் இவ்வாறு அழைக்கப்படுகின்றன.  
விடை: ஆ.இலையுதிர் காடுகள்.
6. சேஷாசலம் உயிர்க்கோள பெட்டகம் அமைந்துள்ள மாநிலம்-----  
விடை: ஆ.ஆந்திரப் பிரதேசம்.
7. யுனெஸ்கோவின் (UNESCO) உயிர்க்கோளப் பாதுகாப்பு பெட்டகத்தின் ஒரு அங்கமாக இல்லாதது-----  
விடை: ஈ. கட்ச்

**II. பொருத்துக:**

- |                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| 1. சுந்தரவனம்                    | - மேற்கு வங்காளம்.    |
| 2. உயிர்பன்மைச் சிறப்பு பகுதிகள் | - இமயமலைகள்.          |
| 3. வடகிழக்குப் பருவக் காற்று     | - அக்டோபர், டிசம்பர். |

4.அயன மண்டல முட்டை காடுகள்  
தாவரங்கள்.

- பாலை மற்றும் அரைப்பாலைவனத்

5.கடலோரக் காடுகள்

- கடற்கரைக் காடுகள்.

### III. கூற்று காரணம்:

1.கூற்று: இமய மலையானது ஒரு காலநிலை அரணாகச் செயல்படுகிறது.

காரணம்: இமையமலை மத்திய ஆசியாவிலிருந்து வீசும் குளிர்காற்றை தடுத்து இந்தியத் துணைக்கண்டத்தை மிதவெப்பமாக வைத்திருக்கிறது.

விடை: அ. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி.கூற்றுக்கான காரணம் சரி.

### IV. பொருந்தாத விடையைத் தேர்வு செய்க:

1.ஒதக்காடுகள் இதனைச் சுற்றி காணப்படுகிறது.

விடை: அ.பாலைவனம்.

2.இந்தியாவின் காலநிலையைப் பாதிக்கும் காரணிகள்.

விடை: ஈ.மண்.

அலகு-3

இந்தியா - வேளாண்மை.

#### I.சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க:

1.----- மண்ணில் இரும்பு ஆக்ஸைடு அதிகமாக காணப்படுகிறது.

விடை: இ.செம்மண்.

2.எந்த நிறுவனம் இந்தியாவில் உள்ள மண் வகைகளை 8 பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரித்துள்ளது.

விடை: அ.இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்.

3.ஆறுகளின் மூலம் உருவாகும் மண்.

விடை: ஈ.வண்டல் மண்.

4.இந்தியாவின் உயரமான புவிஈர்ப்பு அணை .

விடை: ஆ.பக்ராநங்கல் அணை.

5.----- என்பது ஒரு வாணிபப்பயிர்.

விடை: அ.பருத்தி.

6.கரிசல் மண் ----- எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.

விடை: இ.பருத்தி மண்.

7. உலகிலேயே மிக நீளமான அணை-----

விடை: இ.ஹிராகுட் அணை.

8.இந்தியாவில் தங்க இழைப் பயிர் என அழைக்கப்படுவது.

விடை: இ.சணல்.

### II. பொருத்துக:

1.இந்தியாவின்

சர்க்கரைகிண்ணம்

- உத்தரப்பிரதேசம் மற்றும் பீகார்.

2.காபி

- கர்நாடகா

3.டெகிரி அணை

- இந்தியாவின் உயரமான அணை.

4.ஹிராகுட்

- மகாநதி.

5.தோட்டக் கலை

- தங்க புரட்சி

### III. சரியான கூற்றைக் கண்டுபிடிக்கவும்:

1.கூற்று: பழங்கள் காய்வகைகள் மற்றும் பூக்கள் பயிரிடலில் ஈடுபடுவது தோட்டக்கலைத் துறையாகும்.

காரணம்: உலகளவில் இந்தியா மா,வாழை, மற்றும் சிட்ரஸ் பழவகை உற்பத்தியில் முதலிடத்தில் உள்ளது.

விடை: இ.கூற்றுசரி, காரணம் தவறு.

2.கூற்று: வண்டல் மண் ஆறுகளின் மூலம் அரிக்கப்பட்டு படியவைக்கப்பட்ட,மக்கிய பொருட்களால் ஆன ஒன்று.

காரணம்: நெல் மற்றும் கோதுமை வண்டல் மண்ணில் நன்கு வளரும்.

விடை: ஆ,கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி,கூற்றுக்கான காரணம் சரியான விளக்கமல்ல.

#### IV.பொருந்தாததைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

- 1.அ.கோதுமை - காபி.
- 2.காதர் - கரிசல்மண்
- 3.வெள்ளப்பெருக்கு கால்வாய் - ஏரிப்பாசனம்.

அலகு-4

### இந்தியா - வளங்கள் மற்றும் தொழிலகங்கள்

#### I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க:

- 1.மாங்கனீசு இவற்றில் பயன்படுத்தப்படுகிறது.  
விடை: ஆ.எ.:கு தயாரிப்பு.
- 2.ஆந்தரசைட் நிலக்கரி-----கார்பன் அளவை கொண்டுள்ளது.  
விடை: அ.80%-90%
- 3.பெட்ரோலியத்தில் உள்ள முக்கிய கனிமங்கள் ஹைட்ரஜன் மற்றும் ----  
விடை: இ.கார்பன்.
- 4.தென்னிந்தியாவின் மான்செஸ்டர் என்று அழைக்கப்படும் நகரம்.  
விடை: ஈ.கோயம்புத்தூர்.
- 5.இந்தியாவில் முதல் அணுமின் நிலையம் நிறுவப்பட்ட மாநிலம்.  
விடை: இ.மகாராஷ்டிரம்.
- 6.மிக அதிகமாக கிடைக்கக்கூடிய ஆற்றல் வளம்.  
விடை: ஆ.சூரியன்
- 7.சோட்டா நாகபுரி பீடபூமி பகுதியின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு கருவாக இருப்பது.  
விடை: ஆ.கனிமப் படிவங்கள்.

#### II. பொருத்துக:

- |                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| அ. பாக்கைட்     | - அலுமினியம்            |
| ஆ. ஜிப்சம்      | - சிமெண்ட்.             |
| இ. ஆந்தரசைட்    | - நிலக்கரி.             |
| ஈ. இரும்பு தாது | - மேக்னடைட்.            |
| உ.மைக்கா        | - மின்சாதனப் பொருள்கள். |

அலகு-5

### இந்தியா - மக்கள் தொகை, போக்குவரத்து, தகவல் தொடர்பு மற்றும் வணிகம்

#### I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்து எழுதுக:

- 1.மக்கள் தொகையின் பல்வேறு அம்சங்கள் பற்றி அறிவியல் பூர்வமான படிப்பு----  
விடை: ஆ.மக்களியல்.
- 2.----- போக்குவரத்து நேரடியாக உற்பத்தியாளரையும் நுகர்வோரையும் இணைக்கிறது.  
விடை: ஆ.சாலை.
- 3.இந்தியாவில் தங்க நாற்கரச் சாலையின் நீளம்.  
விடை: அ.5846கி.மீ
- 4.தேசிய தொலையுணர்வு மையம் அமைந்துள்ள இடம்.  
விடை: ஈ.ஹைதராபாத்.
- 5.எளிதில் செல்லமுடியாத பகுதிகளுக்கு பயன்படும் போக்குவரத்து.  
விடை: இ.வான்வழிப் போக்குவரத்து.

- 6.கீழ்க்கண்டவற்றில் எவை வானூலங்கு ஊர்தியுடன் (ஹெலிகாப்டர்) தொடர்புடையது?  
விடை: ஈ.பவன்ஹான்ஸ்.
- 7.இந்தியாவின் முக்கிய இறக்குமதி பொருள்.  
விடை: ஈ.பெட்ரோலியம்.

## II. பொருத்துக:

- |                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| 1.எல்லைபுறச் சாலை            | - 1960 ஹைதராபாத்.              |
| 2.INSAT(இன்சாட்)             | - செயற்கைக்கோள் தகவல் தொடர்பு. |
| 3.மேசகான் கப்பல்கட்டும் தளம் | - மும்பை                       |
| 4.புறநகரப் பரவல்             | - நகர மயமாக்கலின் தாக்கம்      |
| 5.NHAI                       | - 1955                         |

### அலகு-6

### தமிழ்நாடு - இயற்கைப் பிரிவுகள்.

#### I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

- 1.தமிழ்நாட்டின் அட்சப் பரவல்-----முதல்-----வரை உள்ளது.  
விடை: அ. 8°4வ முதல் 13°35 வ வரை
- 2.தமிழ்நாட்டின் தீர்க்க பரவல்-----முதல்-----வரை உள்ளது.  
விடை: அ.76° 18 கி.மீ முதல் 80° 20 கி.மீ வரை.
- 3.தமிழ்நாட்டின் உள்ள மிக உயரமான சிகரம்-----ஆகும்.  
விடை: ஆ.தொட்டபெட்டா.
- 4.கீழ்க்கண்டவற்றில் தமிழ்நாட்டின் மேற்கு தொடர்ச்சி மலையில் அமையாத கணவாய் எது?  
விடை: இ.போர்காட்
- 5.கீழ்க்கண்டவற்றில் அரபிக் கடலில் கலக்கும் ஆறு எது?  
விடை: அ.பெரியார்
- 6.தமிழ்நாட்டில் அதிக பரப்பளவில் மாங்குரோவ் காடுகள் காணப்படும் மாவட்டம் எது?  
விடை: இ.கடலூர்.
- 7.பின்னடையும் பருவக்காற்று-----லிருந்து ஈரப்பதத்தை எடுத்துக் கொள்கிறது.  
விடை: ஆ.வங்கக் கடல்.
- 8.கீழ்க்கண்டவற்றுள் மண் அரிப்பினால் அதிக அளவு பாதிக்கப்பட்ட மாவட்டம்-----  
விடை: அ.தேனி.
- 9.தமிழ்நாட்டில் அதிக பரப்பளவில் காடுகளைக் கொண்ட மாவட்டம்-----  
விடை: அ.தர்மபுரி.

#### II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

- 1.நீலகிரி மற்றும் தர்மபுரி மாவட்டங்களுக்கிடையே காணப்படும் பீடபூமி----- ஆகும்.  
விடை: கோயம்புத்தூர்
- 2.கிழக்கு தொடர்ச்சி மலையின் தென் பகுதியில் உள்ள உயரமான சிகரம்-----  
ஆகும்.  
விடை: சோலைக்காடு.
- 3.ஆற்றுத் தீவான ஸ்ரீரங்கம் -----மற்றும்-----ஆறுகளுக்கு இடையே அமைந்துள்ளது.  
விடை: கொள்ளிடம் மற்றும் காவேரி
- 4.-----தமிழ்நாட்டின் மாநில விலங்கு ஆகும்  
விடை: நீலகிரி வரையாடு.

#### III. பொருத்துக:

- |                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| 1.குளிர் காலம்            | - ஜனவரி-பிப்ரவரி.    |
| 2.கோடைக்காலம்             | - மார்ச் - மே.       |
| 3.தென்மேற்கு பருவக்காற்று | - ஜூன் - செப்டம்பர். |
| 4.வடகிழக்கு பருவக்காற்று  | - அக்டோபர்-டிசம்பர்  |
| 5.மாஞ்சாரல்               | - முன்பருவ மழை.      |

**IV. கூற்று வகை வினா:**

1.கூற்று: தமிழ்நாடு தென்மேற்கு பருவகாற்று காலங்களில் அதிக மழையைப் பெறுவதில்லை.

காரணம்: இது மேற்கு தொடர்ச்சி மலையின் மழை மறைவுப் பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ளது.

விடை: அ.கூற்று, காரணம் இரண்டும் சரி. காரணம் கூற்றை விளக்குகிறது

அலகு-7

**தமிழ்நாடு மாண்புமிகு உயர்நீதிமன்றம்****I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக:**

1.தென்னிந்தியாவின் நெற்களஞ்சியம் என்று அழைக்கப்படும் டெல்டா---  
விடை: அ.காவிரி டெல்டா.

2.தமிழ்நாடு மக்களின் இரண்டாவது முக்கிய உணவுப் பயிர்-----  
விடை: ஆ.சிறுதானியங்கள்.

3.தமிழ்நாட்டின் மிகப் பெரிய நீர்மின்சக்தி திட்டம் -----  
விடை: அ.மேட்டூர்.

4.தமிழ்நாட்டிலுள்ள பெரிய மற்றும் சிறிய துறைமுகங்களின் எண்ணிக்கை-----  
விடை: அ.3 மற்றும் 15.

**II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:**

1.தமிழ்நாட்டின் பொருளாதாரத்தில் வேளாண்மை துறையின் பங்கு----- சதவிகிதத்தை வகிக்கிறது.

விடை:21%

2.சாத்தனூர் அணை -----ஆற்றின் குறுக்கே கட்டப்பட்டுள்ளது.  
விடை:தென்பெண்ணை.

3.மும்பை மற்றும் டில்லியை அடுத்த இந்தியாவின் மூன்றாவது பெரிய விமான நிலையம் ----- ஆகும்.

விடை:சென்னை.

4.இறக்குமதி மற்றும் ஏற்றுமதி மதிப்புகளுக்கு இடையிலுள்ள வேறுபாடு --- என அழைக்கப்படுகிறது.

விடை:வர்த்தக சமநிலை.

**III. பொருத்துக:**

- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| 1.பாக்சைட்        | - சேர்வராயன் மலை.  |
| 2.ஜிப்சம்         | - திருச்சிராபள்ளி. |
| 3.இரும்பு தாது    | - சேலம்.           |
| 4.சுண்ணாம்புக்கல் | - கோயம்புத்தூர்.   |

**IV. சரியான கூற்றினை கண்டுபிடி:**

1.கூற்று: கோயம்புத்தூர், திருப்பூர் மற்றும் ஈரோடு மண்டலம் தமிழ்நாட்டின் ஜவுளி பள்ளத்தாக்கு என அழைக்கப்படுகிறது.

காரணம்: இவைகள் நெசவாலைகள் மூலம் நாட்டின் பொருளாதாரத்திற்கு முக்கிய பங்களிப்பை அளிக்கின்றன.

விடை: அ.கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும்சரி, காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கம் ஆகும்.

- 2.கூற்று: நீலகிரி தமிழ்நாட்டின் குறைந்த மக்கள்தொகை கொண்ட மாவட்டம்  
காரணம்: இது தமிழ்நாட்டின் மேற்கு பகுதியில் அமைந்துள்ளது.  
விடை: ஆகூற்று மற்றும் காரணம் சரி ஆனால் காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கம் அல்ல.

### குடிமையியல்

#### அலகு-1

#### இந்திய அரசியலமைப்பு

#### I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

- 1.கீழ்க்காணும் வரிசையில் முகவுரை பற்றிய சரியான தொடர் எது?  
விடை: ஈ.இறையாண்மை, சமதர்ம, சமயச் சார்பற்ற, ஜனநாயக, குடியரசு.
- 2.இந்திய அரசியலமைப்பின் முகவுரை எத்தனை முறை திருத்தப்பட்டது?  
விடை: அ.ஒரு முறை.
- 3.ஒரு வெளிநாட்டவர், கீழ்க்காணும் எதன் மூலம் இந்திய குடியரிமை பெறமுடியும்?  
விடை: இ.இயல்புரிமை.
- 4.மாறுபட்ட ஒன்றைக் கண்டுபிடி.  
அ.சமத்துவ உரிமை ஆ.சுரண்டலுக்கெதிரான உரிமை இ.சொத்துரிமை ஈ. கல்வி உரிமை.  
விடை: இ.சொத்துரிமை
- 5.கீழ்க்காண்பவற்றில் ஒன்று, அடிப்படை உரிமையைப் பயன்படுத்துவதற்கு உதாரணம் இல்லை.  
விடை: ஈ.பெற்றோர்களின் பூர்வீக சொத்துகள் அவர்களது பிள்ளைகளுக்குச் செல்லுதல்.
- 6.பின்வருவனவற்றுள் எந்த உரிமை டாக்டர்.B.R.அம்பேத்கர் அவர்களால் “இந்திய அரசியலமைப்பின் இதயம் மற்றும் ஆன்மா” என விவரிக்கப்பட்டது?  
விடை : இ.அரசியலமைப்புக்குட்பட்டு தீர்வு காணும் உரிமை.
- 7.அடிப்படை உரிமைகள் எவ்வாறு நிறுத்திவைக்கப்பட முடியும்?  
இ.தேசிய அவசரநிலையின் போது குடியரசு தலைவரின் ஆணையினால்.
- 8.நமது அடிப்படை கடமைகளை----இடமிருந்து பெற்றோம்.  
இ.ரஷ்யா அரசியலமைப்பு.
- 9.எந்த பிரிவின் கீழ் நிதிநிலை அவசரநிலையை அறிவிக்க முடியும்?  
இ.சட்டப்பிரிவு 360
- 10.எந்த குழுக்கள் /ஆணையங்கள் நடுவண்—மாநில உறவுகள் பற்றி பரிந்துரைசெய்தன?

ஆ.1 & 2. (1.சர்க்காரியா குழு 2.ராஜமன்னார் குழு)

#### II. கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக:

- 1.முதன் முதலில் அரசியலமைப்பு எனும் கொள்கை-----இல் தோன்றியது.  
விடை:அமெரிக்கா
- 2.அரசியல் நிர்ணய சபையின் தற்காலிக தலைவராக ----- தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.  
விடை:Dr.சச்சிதானந்த சின்கா.
- 3.இந்திய அரசியலமைப்பு ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட நாள் மற்றும் ஆண்டு-----  
விடை:(நவம்பர்26,1949.)
4. சட்டப்பிரிவு 32இல் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள நீதிபேராணைகளின் எண்ணிக்கை-----  
விடை:ஐந்து.
- 5.இந்திய குடிமக்களுக்கு அடிப்படை கடமைகள் ----- பிரிவின் கீழ் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

விடை: 51 (A)

## III. பொருத்தக:

- |                      |   |
|----------------------|---|
| 1.குடியரிமைச் சட்டம் | - 1955.                                 |
| 2.முகவுரை            | - ஜவஹர்லால் நேரு.                       |
| 3.குறு அரசியலமைப்பு  | - 42வது அரசியலமைப்புச் சட்டத்திருத்தம். |
| 4.செம்மொழி           | - தமிழ்.                                |
| 5.தேசிய அவசரநிலை     | - 1962.                                 |

## அலகு-2

## நடுவண் அரசு

## I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

- 1.நடுவண் அரசின் அரசியலமைப்புத் தலைவர் -----ஆவார்.  
அ.குடியரசுத் தலைவர்.
- 2.ஒரு மசோதாவை நிதிமசோதாவா அல்லது இதர மசோதாவா என தீர்மானிக்கும் அதிகாரம் பெற்றவர்.  
ஈ.லோக் சபாவின் சபாநாயகர்
- 3.அமைச்சர்கள் குழு ஒட்டுமொத்தமாக இதற்குப் பொறுப்புடையவர்களாவர்.  
ஆ.மக்களவை.
- 4.மக்களவை தேர்தலில் போட்டியிட தேவையான குறைந்தபட்ச வயது-----  
இ.25.வயது.
- 5.இந்திய மாநிலங்களின் எல்லைகளை மாற்றியமைக்கும் அதிகாரம் பெற்றவர்/பெற்ற அமைப்பு.  
ஈ.நாடாளுமன்றம்.
- 6.கீழ்க்காணும் எந்த விதியின் அடிப்படையில் குடியரசுத் தலைவர் நிதி நெருக்கடி நிலையினை அறிவிக்கிறார்?  
ஆ.சட்டப்பிரிவு 360.
- 7.உச்ச நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி மற்றும் மற்ற நீதிபதிகளை நியமிப்பவர்.  
அ.குடியரசுத் தலைவர்.

## II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

- 1.----- மசோதா குடியரசுத் தலைவரின் ஒப்புதல் இன்றி நாடாளுமன்றத்தில் அறிமுகப்படுத்த முடியாது.  
விடை: நிதி.
- 2.----- நாட்டின் உண்மையான தலைவராகவும், நாட்டின் முக்கியக் செய்தி தொடர்பாளராகவும் செயல்படுகிறார்.  
விடை: பிரதம அமைச்சர்.
3. -----அலுவல் வழியில் மாநிலங்களவையின் தலைவர் ஆவார்.  
விடை:துணைக் குடியரசுத் தலைவர்.
- 4.நாடாளுமன்ற இரு அவைகளிலும் உரையாற்றவும், கூட்டத்தொடரில் பங்கு கொள்ளவும் உரிமை பெற்றவர்-----  
விடை:அட்டர்னி ஜெனரல் (சபாநாயகர்).
- 5.உச்ச நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி மற்றும் மற்ற நீதிபதிகளின் ஓய்வு பெறும் வயது---  
விடை:65.
- 6.இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் பாதுகாவலன் ----- ஆகும்.  
விடை:உச்ச நீதிமன்றம்.

## III. பொருத்தக:

- |                    |  |
|--------------------|--|
| 1.சட்டப்பிரிவு 53  | - குடியரசுத் தலைவரின் நிர்வாக அதிகாரங்கள். |
| 2.சட்டப்பிரிவு 63  | - துணைக் குடியரசுத் தலைவரின் அலுவலகம்.     |
| 3.சட்டப்பிரிவு 356 | - மாநில நெருக்கடிநிலை                      |
| 4.சட்டப்பிரிவு 76  | - இந்திய அரசின் தலைமை வழக்கறிஞர் அலுவலகம். |
| 5.சட்டப்பிரிவு 352 | - உள்நாட்டு நெருக்கடிநிலை.                 |



**IV. சரியான கூற்றினை தேர்ந்தெடுக்கவும்:**

- 1.I.மாநிலங்களவையின் மொத்த உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை - 250.  
II.இலக்கியம், அறிவியல்,கலை, சமூக சேவை, ஆகிய துறைகளில் சிறந்த அறிவு மற்றும்  
அனுபவம் பெற்ற 12 நபர்களை மாநிலங்களவைக்கு குடியரசுத் தலைவர் நியமிக்கிறார்.  
III.மாநிலங்களவை உறுப்பினராவதற்கு 30 வயதுக்குக் குறைவாக இருத்தல் கூடாது.  
IV.மாநிலங்களவை உறுப்பினர்கள் நேரடியாக மக்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகின்றனர்.  
விடை: ஈ.I.II.&III.சரியானவை.
- 2.I.உச்ச நீதிமன்றம் நீதிபதிகள் மற்றும் மற்ற நீதிபதிகளின் ஓய்வு பெறும் வயது 62.  
II.நடுவண் அரசின் மூன்றாவது அங்கம் நீதிதுறை ஆகும்.  
III.அடிப்படை உரிமைகள் தொடர்பான வழக்குகள் உச்ச நீதிமன்றத்தின் மேல்முறையீட்டு அதிகாரங்களுக்கு உட்பட்டது.  
IV.உச்ச நீதிமன்றம் பிறப்பிக்கும் ஆணை இந்தியாவின் அனைத்துப் பகுதியிலுள்ள நீதிமன்றங்களையும் கட்டுப்படுத்தும்.  
விடை: அ.II.&IV.சரியானவை.

அலகு-3  
மாநில அரசு

**I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:**

- 1.மாநில ஆளுநரை நியமிப்பவர். விடை: இ.குடியரசுத் தலைவர்.
- 2.மாநில சபாநாயகர் ஒரு -----  
அ.மாநிலத் தலைவர் ஆ.அரசின் தலைவர் இ.குடியரசு தலைவரின் முகவர்.  
ஈ.மேற்கண்ட எதுமில்லை.  
விடை: ஈ.மேற்கண்ட எதுமில்லை.
- 3.கீழ்க்காணும் எந்த ஒன்று அளுநரின் அதிகாரமல்ல.  
விடை: ஈ.தூதரகம்.
- 4.ஆங்கிலோ---இந்தியன் வகுப்பினரிலிருந்து ஒரு பிரதிநிதியை சட்டமன்றத்திற்கு யார் நியமிக்கிறார்.  
விடை: ஆ. ஆளுநர்.
- 5.ஆளுநர் யாரை நியமனம் செய்வதில்லை?  
விடை: ஈ. உயர்நீதிமன்றம் நீதிபதிகள்
- 6.மாநில அமைச்சரவையின் தலைவர்.  
விடை: அ. முதலமைச்சர்.
- 7.மேலவை உறுப்பினராவதற்கு குறைந்த பட்ச வயது.  
விடை: இ.30 வயது.
- 8.கீழ்க்காணும் மாநிலங்களில் எந்த ஒன்று ஈரவை சட்டமன்றத்தைப் பெற்றிருக்கவில்லை?  
விடை:இ.தமிழ்நாடு.
- 9.இந்தியாவில் முதன்முதலில் உயர் நீதிமன்றங்கள் தொடங்கப்பட்ட இடங்கள்  
விடை: அ.கொல்கத்தா, மும்பை, சென்னை.
- 10.கீழ்க்காணும் எந்த மாநிலங்கள் பொதுவான உயர் நீதிமன்றத்தைப் பெற்றுள்ளன?  
விடை: இ.பஞ்சாப் மற்றும் ஹரியானா.

**II. கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக:**

- 1.ஆளுநர் தனது இராஜினாமா கடிதத்தை ----- இடம்கொடுக்கிறார்.  
விடை.குடியரசு தலைவர்
- 2.சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் (MLAS) ----- ஆல் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்.  
விடை: மக்களால்.
- 3.----- மாநிலங்களில் உள்ள பல்கலைக் கழகங்களின் வேந்தராக செயல்படுகிறார்.  
விடை:ஆளுநர்.

4.மாநில அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையக் குழுத் தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்கள்-----  
 ----ஆல் மட்டுமே பணிநீக்கம் செய்ய முடியும்.  
 விடை: குடியரசுத் தலைவரால்.

### III. பொருத்துக:

- |                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| 1.ஆளுநர்           | - மாநில அரசின் தலைவர்.                |
| 2.முதலமைச்சர்      | - அரசாங்கத்தின் தலைவர்.               |
| 3.அமைச்சரவை        | - சட்டமன்றத்திற்குப் பொறுப்பானவர்கள். |
| 4.மேலவை உறுப்பினர் | - மானியங்களுக்கு வாக்களிக்க முடியாது. |
| 5.ஆயுதப் படையினர்  | - தீர்ப்பாயங்கள்.                     |

அலகு-4

### இந்தியாவின் வெளியுறவுக் கொள்கை

#### I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்:

1.எந்த இருநாடுகளுக்கிடையே பஞ்சசீல ஒப்பந்தம் கையெழுத்திடப்பட்டுள்ளது?  
 விடை: இ.இந்தியா மற்றும் சீனா.

2.இந்திய வெளியுறவுக் கொள்கையை ஏற்றுக்கொண்டு வழிநடத்தும் இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டப்பிரிவு எது?  
 விடை: ஆ.சட்டப்பிரிவு -51

3.1954இல் இந்தியா மற்றும் சீனாவால் கையெழுத்திடப்பட்ட ஒப்பந்தம் இது தொடர்பானது.

விடை: ஈ.ஐந்து கொள்கைகளுடன் இணைந்திருத்தல்

4.நமது வெளியுறவுக் கொள்கையுடன் தொடர்பு இல்லாதது எது?  
 விடை: ஈ.காலனித்துவம்.

5.கீழ்க்கண்டவைகளில் அணிசேரா இயக்கத்தில் நிறுவன உறுப்பினர் அல்லாத நாடு எது?

விடை: ஈ.பாகிஸ்தான்.

6.அணிசேரமை என்பதன் பொருள்.

விடை: ஆ.தன்னிச்சையாகப் பிரச்சனைகளுக்கு முடிவு எடுக்கும் சுதந்திரம்.

7.இராணுவம் சாராத பிரச்சனைகள் என்பது.

அ.ஆற்றல் பாதுக்காப்பு, ஆ.நீர் பாதுகாப்பு இ.தொற்றுநோய்கள்  
 ஈ.இவை அனைத்தும்.

விடை: ஈ.இவை அனைத்தும்.

#### II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

1.இந்தியா தனது முதல் அணு சோதனையை நடத்திய இடம் -----

விடை: பொக்ரான்.

2.-----என்பது ஓர் அரசின் வெளியுறவுக் கொள்கையை செயல்படுத்துவதற்கான கருவி ஆகும்.

விடை: இராஜதந்திரம்

3.இரு வல்லரசுகளின் பனிப்போரினை எதிர்கொள்ள இந்தியா பின்பற்றிய கொள்கை

விடை: அணிசேரா இயக்கம்.

#### III. பொருத்துக:

- |  |                       |
|--|-----------------------|
| 1.இந்தியப் பெருங்கடலில் அமைந்துள்ளது         | - மாலத்தீவு.          |
| 2.தென் கிழக்காசிய நாடுகள்கூட்டமைப்பின் பாலம் | - மியான்மர்.          |
| 3.பஞ்சசீலம்                                  | - 1954.               |
| 4.ஆப்பிரிக்க-ஆசியா மாநாடு                    | - 1955.               |
| 5.உலக அமைதி                                  | - வெளியுறவுக் கொள்கை. |

#### IV. பின்வரும் கூற்றினைப் படித்து பொருத்தமான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

1.பின்வருவனவற்றைக் காலவரிசைப்படுத்தி கீழே கொடுக்கப்பட்டிருள்ள குறியீடுகளிலிருந்து

சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

1.பஞ்சசீலம், 2.சீனாவின் அணுவெடிப்புச் சோதனை, 3. 20ஆண்டுகள் ஒப்பந்தம்,

4.இந்தியாவின் முதல் அணுவெடிப்புச் சோதனை.

விடை:ஆ.1.2.3.4.

2.பின்வருவனவற்றில் அணிசேரா இயக்கத்துடன் தொடர்பு இல்லாதது எது?

I.அணிசேரா இயக்கம் என்ற சொல் வி.கிருஷ்ணமேனன் என்பவரால் உருவாக்கப்பட்டது.

II. இதன் நோக்கம் இராணுவக் கூட்டமைப்பில் சேர்ந்து வெளி விவாகாரங்களில் தேசிய சுதந்திரத்தைப் பராமரித்தல் ஆகும்.

III.தற்போது இது 120 உறுப்பு நாடுகளைக் கொண்டுள்ளது.

IV.இது பொருளாதார இயக்கமாக மாற்றமடைந்துள்ளது.

விடை: இ. இதன் நோக்கம் இராணுவக் கூட்டமைப்பில் சேர்ந்து வெளி விவாகாரங்களில் தேசிய சுதந்திரத்தைப் பராமரித்தல் ஆகும்.

3.கூற்று: இந்தியா உலகின் பெரும்பான்மையான நாடுகளுடன் தூதரக உறவுகளைக் கொண்டுள்ளது.

காரணம்:உலகின் இரண்டாவது அதிக அளவிலான மக்கள் தொகையைக் கொண்ட நாடு இந்தியா ஆகும்.

விடை: ஆ.கூற்று சரி. ஆனால் காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கமல்ல.

4.இந்தியா சுதந்திரத்திற்குப் பின்னர் இராணுவ முகாம்களில் இணைவதைத் தவிர்ப்பது அவசியமாக இருந்தது. ஏனெனில். இந்தியா இதனை' இவைகளை மீட்க வேண்டி இருந்தது.

அ.கடுமையான வறுமை.

ஆ.எழுத்தறிவின்மை.

இ.குழப்பமான சமூக பொருளாதார நிலைமைகள்.

ஈ.மேற்கூறிய அனைத்தும்.

விடை: ஈ.மேற்கூறிய அனைத்தும்.

#### அலகு-5

#### இந்தியாவின் சர்வதேச உறவுகள்.

#### I. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்.

1.மகம்கான் எல்லைக்கோடு எந்த இரு நாடுகளுக்கும் இடையை உள்ள எல்லை ஆகும்?

விடை: இ.இந்தியா - சீனா.

2.இந்தியா பின்வருவனவற்றுள் எந்த அமைப்பில் உறுப்பினராக இல்லை?

1.ஐ 20 2.ஏசியான் (ASEAN) 3.சார்க் 4.பிரிக்ஸ்

விடை: அ.ஏசியான் (ASEAN)

3.ஓபெக் (OPEC)என்பது.

விடை: இ.எண்ணெய் ஏற்றுமதி நிறுவனங்களின் அமைப்பு.

4.இந்தியா தனது மிக நீண்ட நில எல்லையை எந்த நாட்டோடு பகிர்ந்து கொள்கிறது?

விடை: அ.வங்காளதேசம்.

5.பின்வருவனவற்றைப் பொருத்தி கீழே கொடுக்கப்பட்ட குறியீடுகளிலிருந்து சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

1.சல்மா அணை

2.பராக்கா ஒப்பந்தம்

3.சுக்கா நீர்மின்சக்தி திட்டம்

4.சாரதா கூட்டு மின்சக்தித் திட்டம்

விடை:அ. 3 1 4 2.

1. வங்காளதேசம்.

2. நேபாளம்

3. ஆப்கானிஸ்தான்

4. பூட்டான்.

6.எத்தனை நாடுகள் இந்தியாவுடன் தன் எல்லையைப் பகிர்ந்து கொள்கின்றன?

விடை: இ.7 நாடுகள்.

7.எந்த இரண்டு தீவுநாடுகள் இந்தியாவின் அண்டை நாடுகள் ஆகும்.?

விடை: ஈ.இலங்கை மற்றும் மாலத்தீவு.

8.எந்த இந்திய மாநிலம் மூன்று நாடுகளால் சூழப்பட்டுள்ளது?

விடை: அ.அருணாச்சலப்பிரதேசம்.

9.எத்தனை மாநிலங்கள் நேபாளத்துடன் தங்கள் எல்லையைப் பகிர்ந்து கொள்கின்றன.

விடை: அ.ஐந்து.

10.சுதந்திரமடைந்த பாகிஸ்தானுக்கான எல்லைகளை வகுத்தவர்.

விடை: ஆ.சர் சிரில் ராட்கிளிஃப்.

## II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

1.இமயமலையில் உள்ள ஒரு சிறிய முடியாட்சி நாடு-----ஆகும்.

விடை: பூடான்.

2.இந்தியா, தென்கிழக்காசியாவிற்குள் செல்வதற்கான ஒரு நுழைவு வாயிலாக ----- இருக்கிறது.

விடை: மியான்மர்.

3.இந்தியாவிற்குச் சொந்தமான -----என்ற பகுதி மேற்கு வங்காளம்--வங்காளதேச எல்லையில் அமைந்துள்ளது.

விடை: டீன்பிகா.

4.இடிமின்னல் நிலம் என்று அறியப்படும் நாடு -----ஆகும்.

விடை: பூடான்

## III. பொருத்துக:

1.பிராண்டிக்ஸ்(Brandix)

- விசாகப்பட்டினத்தின் ஆடை நகரம்.

2.தகவல்தொடர்பு இணக்கத்தன்மை

- அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள்.

மற்றும் பாதுகாப்பு ஒப்பந்தம்.Comcasa

3.ஷிங்கன்சென்

- ஜப்பான்

4.பிரிக்ஸ்

- ஷாங்காய்.

5.ஒபெக்

- வியன்னா

## IV. சரியான கூற்றைத் தேர்வு செய்யவும்:

1.இந்தியா மற்றும் மியான்மரின் கலடன் போக்குவரத்துத் திட்டம் பின் வரும் போக்குவரத்து முறைகளில் எந்த முறையில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது?

1.சாலை 2.ரயில் வழி 3.கப்பல் 4.உள்நாட்டு நீர்வழிப் போக்குவரத்து.

விடை: ஆ. 1.3 மற்றும் 4.

2.கூற்று: இந்தியாவும் பிரான்சும் சர்வதேச சூரியசக்திக் கூட்டணியைத் (Internation solar Alliance)தொடங்கியுள்ளன.

காரணம். இது கடகரேகை மற்றும் மகரரேகை ஆகியவற்றுக்கு இடையேயான நாடுகளைச் சூரிய ஆற்றலுக்கான ஒத்துழைப்பில் ஒன்றிணைப்பதற்காகும்.

விடை. அ.கூற்றுசரி. காரணம் கூற்றிற்கான சரியான விளக்கமாகும்.

பொருளியல்

அலகு - 1

மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மற்றும் அதன் வளர்ச்சி: ஓர் அறிமுகம்:I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

1.GNP.யின் சமம்.

விடை: இ. GDP மற்றும் வெளிநாட்டில் ஈட்டப்பட்ட நிகர சொத்து வருமானம்

2.நாட்டு வருமானம் அளவிடுவது.

விடை: ஈ.பண்டங்கள் மற்றும் பணிகளின் மொத்த மதிப்பு.

3.முதன்மை துறை இதனை உள்ளடக்கியது.

விடை: வேளாண்மை.

4.----- முறையில் ஒவ்வொரு இடைநிலைபண்டத்தின் மதிப்பை கூட்டும்போது, இறுதி பண்டத்தின் மதிப்பை கணக்கிடலாம்.

விடை: ஆ.மதிப்பு கூட்டுமுறை

5.பணிகள் துறையில் நடப்பு விலையில் மொத்த மதிப்பு கூடுதல் 2018-19ல்----  
லட்சம் கோடி என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

விடை: ஆ.92.26

6.வேளாண் பண்டங்களின் உற்பத்தியில் இந்தியா-----அதிகமாக  
உற்பத்தியாளர் ஆகும்.

விடை:ஈ.2வது.

7.இந்தியாவில் சராசரி ஆயுட்காலம்----ஆண்டுகள் ஆகும்.

விடை:அ.65.

8.கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது வர்த்தக கொள்கை?

விடை:ஆ.இறக்குமதி மற்றும் ஏற்றுமதி கொள்கை.

II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

1.இந்தியாவில் ----- துறை முதன்மை துறையாகும்.

விடை:வேளாண்மை.

2.-----மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உணர்தும் ஒரு கருவியாகும்.

விடை:தனிநபர் வருமானம்.

3.இரண்டாம் துறையை வேறுவிதமான -----துறை என அழைக்கலாம்.

விடை: தொழில்.

III. பொருத்துக:

1.மின்சாரம் /எரிவாயு மற்றும் நீர்

- தொழில் துறை.

2.விலைக் கொள்கை

- வேளாண்மை.

3.GST

- பண்டம் மற்றும் பணிகள் மீதானவரி.

4.தலா வருமானம்

- நாட்டு வருமானம்| மக்கள் தொகை.

5.C+|+G+(X-M)

- மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி.

அலகு-2

உலகமயமாதல் மற்றும் வர்த்தகம்.I. சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

1.உலக வர்த்தக அமைப்பின் (WTO)தலைவர் யார்?

விடை: ஆ.தலைமை இயக்குநர்.

2.இந்தியாவில் காலனியாதிக்க வருகை.

விடை: அ.போச்சுகீசியர்,டச்சு, ஆங்கிலேயர், டேனிஷ், பிரெஞ்சு.

3.காட் (CATT)--இன் முதல் சுற்று நடைபெற்ற இடம்.

விடை: ஈ.ஜெனீவா.

4.இந்தியா எப்போது டங்கல் திட்டத்தில் கையெழுத்திட்டது?

விடை: ஈ.1994.

- 5.1632இல் ஆங்கிலேயர்களுக்கு “கோல்டன் .பயர்மான்” வழங்கியவர் யார்?  
விடை: ஆ.கோல்கொண்டா சல்தான்.
- 6.வெளிநாட்டு முதலீட்டுக் கொள்கை(FIP) அறிவித்த ஆண்டு.  
விடை: இ ஜூலை—ஆகஸ்ட் 1991

## II. கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக:

- 1.ஒரு நல்ல பொருளாதாரம்-----ன் விரைவான வளர்ச்சிக்காக அறிமுகப்படுத்தப்படுகிறது.  
விடை: மூலதன சந்தை.
- 2.உலக வர்த்தக அமைப்பு ஒப்பந்தம் -----ஆம் ஆண்டு அமுலுக்கு வந்தது.  
விடை: ஜனவரி1 1995.
- 3.-----ஆல் உலகமயமாக்கல் என்ற பதம் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.  
விடை: பேராசிரியர் தியோடர் லெவிட்.

## III. பொருத்துக:

- 1.இந்தியாவில் பன்னாட்டு நிறுவனம் - இன்.போசிஸ்.
- 2.பன்னாட்டு நிதி நிறுவனம்(MNC) - உற்பத்தி செலவு குறைத்தல்(MNC)
- 3.GATT ஒப்பந்தம் - 1947
- 4.உலக வர்த்தக அமைப்பு(WTO) - அயல்நாட்டு வாணிபத்தை செயல்படுத்தல்.

அலகு---3

## உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் ஊட்டச்சத்து.

### I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக:

- 1.சேமிப்பு கிடங்கு என்பது உணவுப் தானியங்களான கோதுமை மற்றும் அரிசியை -----  
நிறுவனம் மூலம் அரசாங்கம் கொள்முதல் செய்கிறது.  
விடை: அ.FCI
- 2.எது சரியானது?  
I.HYV - அதிக விளைச்சல் தரும் வகைகள்  
II.MSP - குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை (Minimun support price)  
III.PDS - பொது விநியோகம் முறை (Public distribution system)  
IV.FCI - இந்திய உணவுக் கழகம்  
விடை: ஈ.மேற்கூறிய அனைத்தும் சரி.
- 3.நீட்டிக்கப்பட்ட உதவி பொதுச் சட்டம் 480ஐ கொண்டு வந்த நாடு.  
விடை: அ.அமெரிக்கா
- 4.-----இந்தியாவில் தோன்றியதால் உணவு தானிய உற்பத்தியில் தன்னிறைவு பெற வழி  
வகுத்தது.  
விடை: இ.பசுமைப் புரட்சி.
- 5.உலகளாவிய பொது வழங்கல் முறையை ஏற்றுக் கொண்ட ஒரே மாநிலம்.  
விடை: இ.தமிழ்நாடு.
- 6.-----என்பது உடல் நலம் மற்றும் வளர்ச்சிக்குத் தேவையான உணவை வழங்கும் அல்லது  
பெறும் செயல்முறையாகும்.  
விடை: ஆ.ஊட்டச்சத்து.(NfSA -National Food security Act) தேசிய உணவு  
பாதுக்காப்புச் சட்டம்.

## II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

- 1.-----ஊட்டச்சத்து குறைபாட்டின் முக்கியமான குறியீடாகும்.  
விடை: எடை குறைவு.
- 2.-----ஆம் ஆண்டில் தேசிய உணவு பாதுகாப்புச் சட்டம் இந்திய நாடாளுமன்றத்தால்  
நிறைவேற்றப்பட்டது.  
விடை: 2013.

3.பொதுவான மக்களுக்கு பொறுப்பான விலையில் தரமான பொருள்களை வழங்குவதில் ----- முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.

விடை: நுகர்வோர் கூட்டுறவு சங்கங்கள்.

### III. பொருத்தாக.

- 1.நுகர்வோர் கூட்டுறவு - தரமான பொருள்களை வழங்குதல்.
- 2.பொது விநியோக முறை - மானிய விகிதங்கள்.
- 3.UNDP - ஐக்கிய நாடுகள் சபை வளர்ச்சித் திட்டம்.
- 4 தேசிய உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டம். - 2013.

### I. சரியான கூற்றை தேர்வு செய்க:

- 1.கூற்று: பொருளின் விலை குறைந்தால் வாங்கும் சக்தி அதிகரிக்கிறது மற்றும் இது நேர்மாறானது.

காரணம்: பொருள்களின் உற்பத்தி குறைந்து,விலை அதிகரிப்பதால் வாங்கும் திறன் பாதிக்கப்படுகிறது,

விடை:ஈ. கூற்று சரியானது,காரணம் கூற்றின் சரியான விளக்கம்.

அலகு - 4

### அரசாங்கமும் வரிகளும்.

### I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக:

1. இந்தியாவிலுள்ள மூன்று நிலைகளான அரசுகள்.  
விடை: அ.மைய, மாநில மற்றும் உள்ளாட்சி.
- 2.இந்தியாவில் உள்ள வரிகள்.  
அ.நேர்முக வரிகள் ஆ.மறைமுக வரி  
விடை: இ. அ.நேர்முக வரிகள் ஆ.மறைமுக வரி
- 3.வளர்ச்சிக் கொள்கையில் அரசாங்கத்தின் பங்கு எது?  
அ.பாதுக்காப்பு ஆ.வெளிநாட்டுக் கொள்கை. இ.பொருளாதாரத்தை கட்டுப்படுத்தல்.  
ஈ.மேற்கூறிய அனைத்தும்.  
விடை. ஈ.மேற்கூறிய அனைத்தும்.
- 4.இந்தியாவில் தனி நபர்களின் மேல் விதிக்கப்படுகின்ற பொதுவான மற்றும் மிக முக்கியமான வரி.  
விடை: இ.வருமான வரி.
- 5.ஒரு நாடு, ஒரே மாதிரியான வரி என்பதை எந்த வரி உறுதிப்படுத்துகிறது?  
விடை: இ.பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் வரி.
- 6.இந்தியாவில் வருமான வரிச்சட்டம் முதன் முதலில்---ஆம் ஆண்டு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.  
விடை: அ.1860.
- 7.சொத்து உரிமையிலிருந்து பெறப்பட்ட நன்மைகளுக்கு----வரி விதிக்கப்படுகிறது?  
விடை: ஆ.சொத்து வரி.
- 8.கருப்பு பணத்திற்கான காரணங்கள் என கண்டறியப்பட்ட அடையாளம் எவை?  
அ.பண்டங்களின் பற்றாக்குறை ஆ.அதிக வரி விகிதம், இ.கடத்தல், ஈ.மேற்கூறிய அனைத்தும்  
விடை: ஈ.மேற்கூறிய அனைத்தும்

### II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

- 1.----- மாநிலங்களின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்காக அரசாங்கத்தால் விதிக்கப்படுகிறது  
விடை: வரி.
- 2.“வரி” என்ற வார்த்தை-----சொல்லிலிருந்து பெறப்பட்டது.  
விடை: வரி விதிப்பு
- 3.-----வரியில் வரியின் சமையை மற்றவர்களுக்கு மாற்ற முடியாது.  
விடை: நேர்முக.
- 4.பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் வரி -----ஆண்டு முதல் நடைமுறைக்கு வந்தது.  
விடை: ஜூலை.1,2017.

5.வரி நிர்வாகியிடமிருந்து மறைக்கப்பட்ட, கணக்கிடப்படாத பணம் ----- என்று அழைக்கப்படுகிறது.

விடை: கருப்பு பணம்.

### III. பொருத்துக.

- 1.வருமான வரி - நேர்முக வரி.
- 2.ஆயத்தீர்வை - மறைமுக வரி.
- 3.VAT - மதிப்புக் கூட்டு வரி
- 4.GST - ஜூலை 1,2017
- 5.கருப்பு பணம் - கடத்துதல்

### IV.சரியான கூற்றை தேர்ந்தெடுக்கவும்:

I.GST பற்றி கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் எது சரியானது?

II.GST 'ஒரு முனைவரி'.

இது மத்திய மற்றும் மாநில அரசாங்கங்களால் பொருட்கள் மற்றும் சேவைகளுக்கு விதிக்கப்படும் அனைத்து நேரடி வரிகளையும் மாற்றுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது

III.இது ஜூலை 1,2017,முதல் நாடு முழுவதும் அமுல்படுத்தப்பட்டது.

IV.இது இந்தியாவில் வரி கட்டமைப்பை ஒன்றிணைக்கும்

விடை: இ. I.III.IV.சரி

அலகு - 5

தமிழ்நாட்டில் தொழில்துறை தொகுப்புகள்.

### I. சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக:

1.ஆசியாவின் டெட்ராய்ட் என அழைக்கப்படுவது.

விடை: இ.சென்னை.

2.குழாய்கள் மற்றும் நீரிறைக்கும் இயந்திரம் பெருமளவில் உற்பத்தி செய்யப்படுவது.

விடை: ஆ.கோயம்புத்தூர்.

3. ----- என்பது ஒரு நாட்டின் வளர்ச்சியில் முக்கிய அம்சமாகும்.

விடை: ஆ. தொழில்.

4.திருப்பூர்-----தொழிலுக்குப் பெயர்பெற்றது.

விடை: இ.பின்னலாடை தயாரித்தல்.

5.-----இல் ஒரு வெற்றிகரமான தொழில்துறை தொகுப்பு முற்றிலும் தமிழ்நாட்டால் உருவாக்கப்பட்டது.

விடை: அ.ஒசூர்.

### II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக:

1.நூற்றுக்கணக்கான தோல் மற்றும் தோல் பதனிடும் வசதிகள் தமிழ்நாட்டில்----- மாவட்டத்தைச் சுற்றி அமைந்துள்ளன.

விடை: வேலூர்.

2.சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலக் கொள்கைகள் -----ம் ஆண்டு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

விடை: ஏப்ரல்,2000.

### III. பொருத்துக:

1. தொழில்முனைவோர் - புத்தாக்கம் புனைபவர். .
2. MEPZ - ஏற்றுமதி செயலாக்க மண்டலம்
3. TANSI - 1965
4. தென்னிந்தியாவின் மான்செஸ்டர் - கோயம்புத்தூர்.



**IV. தவறான ஒன்றினை தேர்வு செய்க:**

1.பின்வருவனவற்றில் தோல் தொழிற்சாலைகள் இல்லாதது எது?  
அ.ராணிப் பேட்டை ஆ.தர்மபுரி.இ.ஆம்பூர் ஈ.வாணியம்பாடி.

விடை: ஆ.தர்மபுரி.

2.பின்வருவனவற்றில் எது தொழில்துறை வளர்ச்சி நிறுவனம் அல்ல?  
அ.TIDCO ஆ.SIDCO இ.MEPG. ஈ.SIPCOT

விடை: இ.MEPG

**காலக்கோடு**

இந்திய தேசிய இயக்கத்தின் முக்கிய நிகழ்வுகள்: (1900 - 1947)

- 1905 – வங்கப்பரிவினை /சுதேசி இயக்கம்.
- 1906 – சுதேசி நீராவி கப்பல் நிறுவனம் தொடங்கப்பட்டது.
- 1916 – தன்னாட்சி இயக்கம் / லக்னோ ஒப்பந்தம்.
- 1917 – சம்பரான் சத்தியாகிரகம்.
- 1918 – கேதா சத்தியாகிரகம்.
- 1919 – ரௌலட் சட்டம் / ஜாலியன்வாலா பாக் படுகொலை.
- 1920 – கிலாபத் இயக்கம் / ஒத்துழையாமை இயக்கம்.
- 1922 – செளரி செளரா சம்பவம்.
- 1923 – சுயராஜ்ஜியக் கட்சியின் தோற்றம்.
- 1927 – சைமன் குழு நியமனம்.
- 1928 – மோதிலால் நேரு அறிக்கை.
- 1929 – லாகூர் காங்கிரஸ் மாநாடு.
- 1930 – உப்பு சத்தியாகிரகம் / முதல் வட்டமேசை மாநாடு.
- 1931 – காந்தி-இர்வின் ஒப்பந்தம் / இரண்டாவது வட்டமேசை மாநாடு.
- 1932 – வகுப்புவாரி பரதிநிதித்துவம்/பூனாஒப்பந்தம்/ மூன்றாவது வட்டமேசை மாநாடு.
- 1935 – இந்திய அரசு சட்டம்.
- 1937 – மாகாணங்களில் முதலாவது காங்கிரஸ் அமைச்சரவை அமைக்கப்படுதல்.
- 1940 – ஆகஸ்ட் நன்கொடை/ தனிநபர் சத்தியாகிரகம்.
- 1942 – கிரிப்ட்ஸ் தூதுக்குழு/ வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கம்.
- 1945 – வேவல் திட்டம் /சிம்லா மாநாடு.
- 1946 – ராயல் இந்திய கப்பற்படை புரட்சி /அமைச்சரவை தூதுக்குழு வருகை/இடைக்கால அரசு.
- 1947 – மௌண்ட்பேட்டன் திட்டம்/ இந்தியா விடுதலை பெறுதல்.

**வரலாறு****காலக்கோடு.**

உலக வரலாற்றில் முக்கிய நிகழ்வுகள். (1900 - 1950)

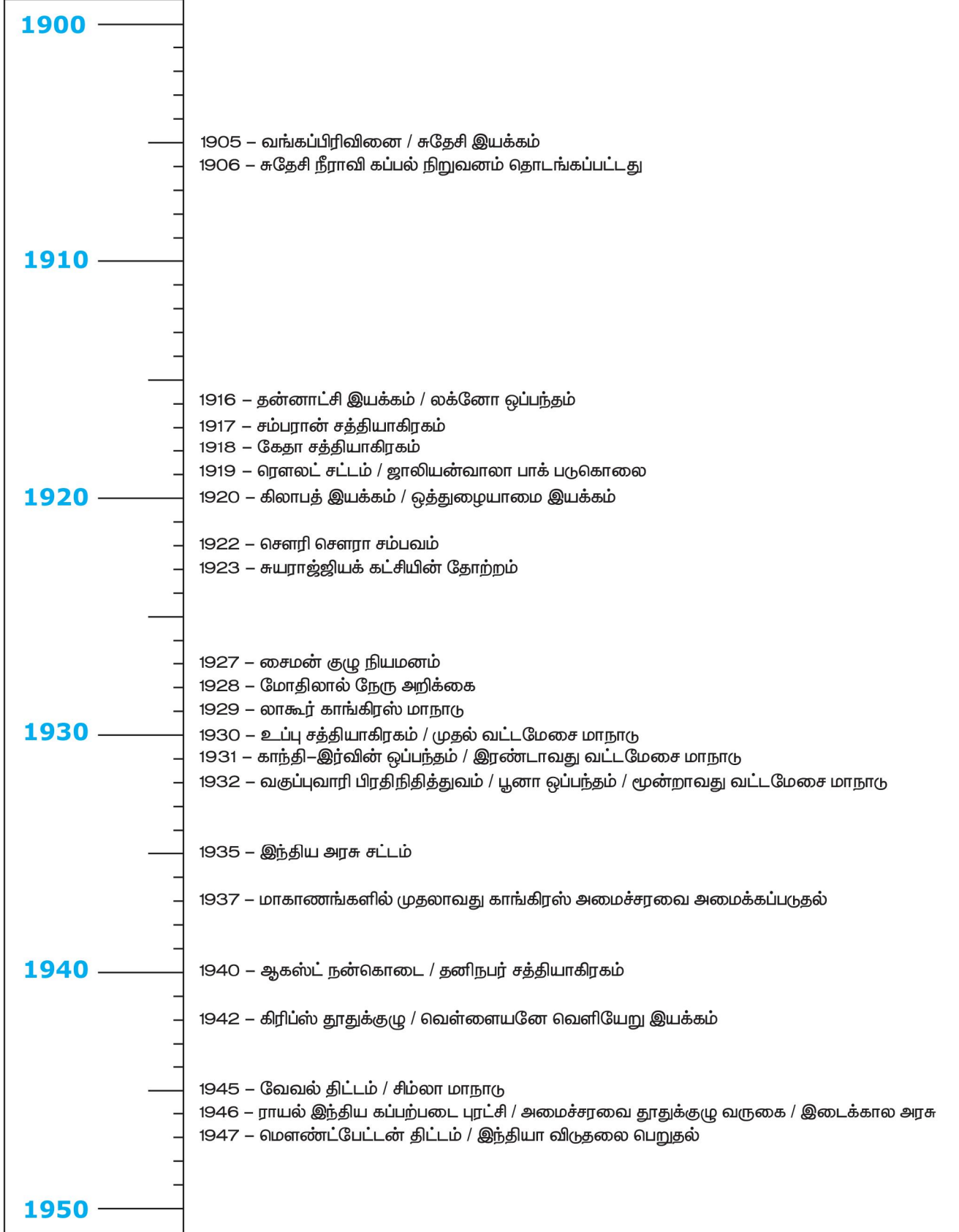
- 1910 – தென்னாப்பிரிக்க ஒன்றியம் உதயமாதல்.
- 1912 – முதல் பால்கன் போர்.
- 1914 – முதலாம் உலகப் போர் தொடக்கம்.
- 1917 – ரஷ்யப் புரட்சி.
- 1918 – முதல் உலகப் போர் முடிவு.
- 1919 – பாரிஸ் அமைதி மாநாடு/ வெர்செய்ல்ஸ் உடன்படிக்கை.
- 1920 – பன்னாட்டு சங்கம் தோற்றம்.
- 1922 – முசோலினியின் ரோமாபுரி அணிவகுப்பு.
- 1927 – வியட்நாம் தேசியக்கட்சி உதயம்.

- 
- 1929 – பொருளாதாரப் பெருமந்தம் /லேட்டரன் உடன்படிக்கை.  
1933 – ஹிட்லர் ஜெர்மனியின் சான்சிலர் (முக்கிய அமைச்சர்) ஆதல்.  
1934 – நீண்ட பயணம்.  
1935 – முசோலினி எத்தியோப்பியாவின் மீது படையெடுத்தது.  
1938 – மீயூனிச் உடன்படிக்கை.  
1939 – இரண்டாம் உலகப் போர் தொடக்கம்.  
1940 – பிரிட்டன் போர்.  
1941 – முத்துத் துறைமுக நிகழ்வு.  
1942 – ஸ்டாலின்கிரேடு போர்.  
1945 – இரண்டாம் உலகப் போர் முடிவு /ஐக்கிய நாடுகள் சபை தோற்றம்.

## காலக்கோடு

இந்திய தேசிய இயக்கத்தின் முக்கிய நிகழ்வுகள் (1900–1947)

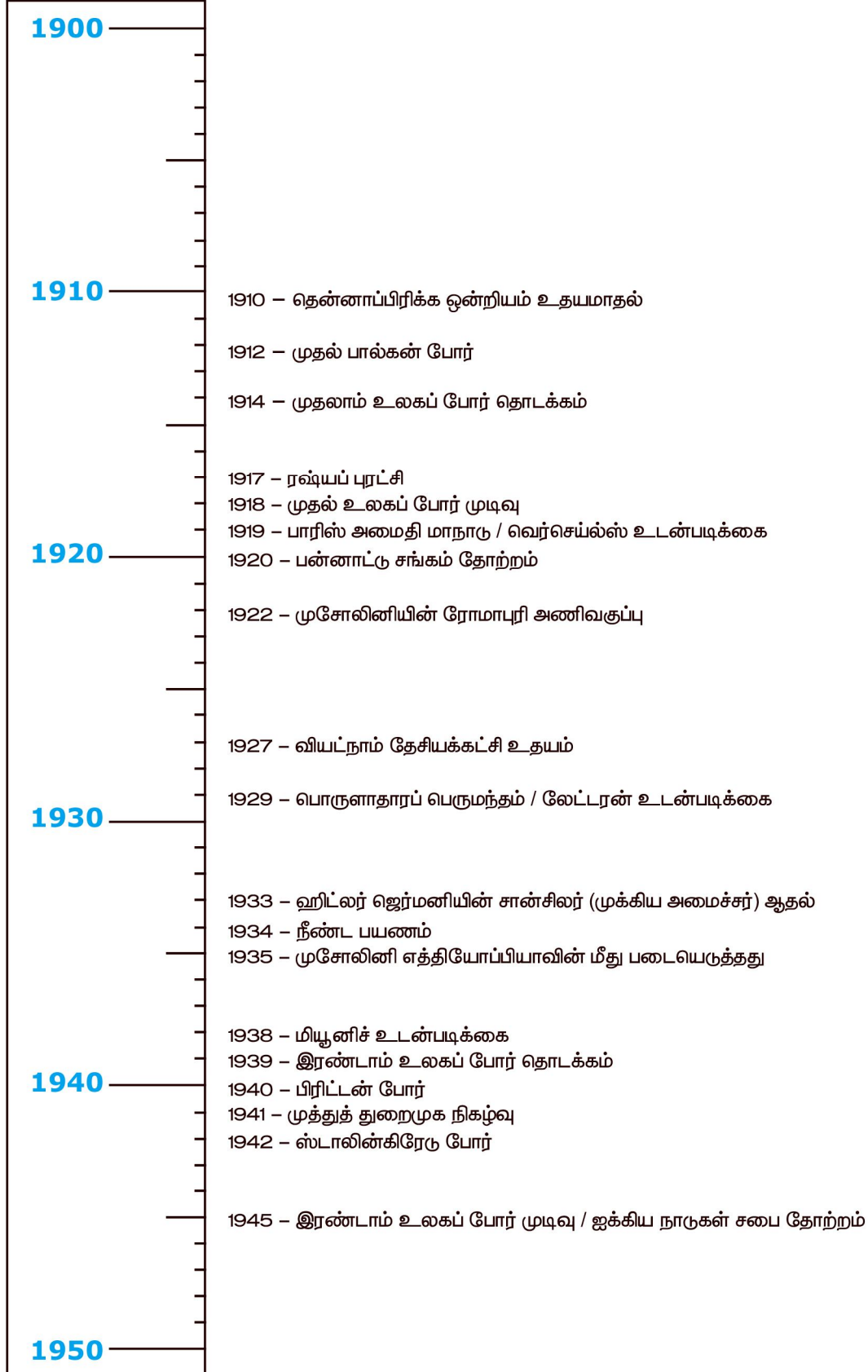
1 அலகு = 10 ஆண்டுகள்



## காலக்கோடு

உலக வரலாற்றில் முக்கிய நிகழ்வுகள் (1900-1950)

1 அலகு = 10 ஆண்டுகள்



**மான்சி கைடு - பத்தாம் வகுப்பு**  
**சமூக அறிவியல்**  
**இரு மதிப்பெண் வினா – விடைகள்**  
**வரலாறு**

அலகு - 1

முதல் உலகப்போரின் வெடிப்பும் அதன் பின் விளைவுகளும்

1. சீன ஜப்பானியப் போரின் முக்கியத்துவத்தை நீ எவ்வாறு மதிப்பீடு செய்வாய்?  
சீன ஜப்பானியப் போர்: 1894—1895.  
1. 1894-ல் ஜப்பான் சீனா மீது போர்தொடுத்து, சீனாவை தோற்கடித்தது. கிழக்காசியாவின் வலிமைவாய்ந்த நாடாயிற்று.  
2. லியோடங் தீபகற்பத்தை ஆர்த்துறை முகத்துடன் இணைத்துக் கொண்டது.
2. மூவர்கூட்டு நாடுகளின் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக?  
மூவர் கூட்டு நாடுகள்:  
1. இங்கிலாந்து 2. பிரான்ஸ் 3. ரஷ்யா மூவரை கொண்டகூட்டு (1904)ல் உருவாக்கப்பட்டது.  
2. ஜெர்மனி தலைமையிலான அச்ச நாடுகளுக்கு எதிராக உருவாக்கப்பட்டது.
3. ஐரோப்பிய போர்க்குணம் வாய்ந்த தேசியவாதத்தின் மூன்று வடிவங்கள் எவை?  
1. இங்கிலாந்து - ஆரவாரமான நாட்டுப்பற்று,  
2. பிரான்ஸ் - அதி தீவிர நாட்டுப்பற்று.  
3. ஜெர்மனி - வெறிகொண்ட நாட்டுப்பற்று.
4. பதுங்குக் குழிப்போர்முறை குறித்து நீங்கள் அறிந்ததென்ன?  
பதுங்கு குழி போர் முறை:  
1. போரின் போது எதிரிகளிடமிருந்து பாதுகாப்பாக இருக்க வீரர்களால் தோண்டப்பட்டு ஒன்றுடன் ஒன்று பின்புறமுள்ள குழிகளுடன் இணைக்கப்படும்  
2. அவற்றின் வழியாக, உணவு, ஆயுதங்கள், கடிதங்கள், ஆணைகள், புதியவீரர்கள் வந்து சேர்வர்.
5. முஸ்தபா கமால் பாட்சா வகித்தப் பாத்திரமென்ன?  
முஸ்தபா கமால் பாட்சா வகித்தப் பாத்திரம்:  
1. துருக்கி விடுதலைக்கும் நவீன துருக்கியை உருவாக்கியும் சாதனை படைத்தார்.  
2. ரஷ்யா ஆதரவுடன் சுல்தானிற்கும் கல்பாத்திற்கும் முற்றுப்புள்ளி வைத்தார்.
6. பன்னாட்டு சங்கத்தின் தோல்விக்கான ஏதேனும் இரண்டு காரணங்களைப் பட்டிலிடுக?  
பன்னாட்டு சங்கத்தின் தோல்விக்கான காரணங்கள்:  
1. சங்கத்திற்கென்று இராணுவம் இல்லாததால் முடிவுகளை நடைமுறைபடுத்த இயலவில்லை.  
2. நாடுகளின் தேசியவாதத்தால் கூட்டு பாதுகாப்பு கோட்பாட்டை செயல்படுத்த இயலவில்லை.

அலகு - 2

இரு உலகப்போருகளுக்கு இடையில் உலகம்:

1. இந்தோ—சீனாவில் நடைபெற்ற “வெள்ளை பயங்கரம்” குறித்து நீங்கள் அறிந்ததென்ன?  
வெள்ளை பயங்கரம்:  
1. இந்தோ சீனாவில் இராணுவ புரட்சியும், கம்யூனிஸ்ட்கள் தலைமையில் விவசாயிகள் புரட்சியும் 1929ல் நடைபெற்றது.  
2. புரட்சி ஒடுக்கப்பட்டு வெள்ளை பயங்கரவாதம் மூலம் புரட்சியாளர்கள் ஆயிரக்கணக்கில் கொல்லப்பட்டனர்.

2.முசோலினியின் ரோமாபுரி நோக்கிய அணிவகுப்பின் விளைவுகள் யாவை?

முசோலினியின் ரோமாபுரி நோக்கிய அணிவகுப்பின் விளைவுகள்:

- 1.1922 அக்டோபரில் பாசிஸ்டுகளின் நீண்ட அணிவகுப்பை ரோமாபுரி நோக்கி முசோலினி நடத்தினார்.
- 2.முசோலினியின் வலிமையை கண்ட அரசர் மூன்றாம் விக்டர் இம்மானுவேல் முசோலினியிடம் ஆட்சியமைக்க வரவேற்றார்.

3.பொருளாதார பெருமந்தம் இந்திய வேளாண்மையின் மீது எத்தகைய தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியது.?

பொருளாதார பெருமந்தம் இந்திய வேளாண்மையின் மீதான தாக்கம்:

- 1.வேளாண் உற்பத்தி பொருள்களின் விலை பாதிப்பாக குறைந்தது.
- 2.ஆனால் விவசாயிகள் அரசுக்கு செலுத்த வேண்டிய குத்தகை பணம் இரு மடங்காயிற்று.

4.டாலர் ஏகாதிபத்தியம் --தெளிவுபட விளக்குக?

டாலர் ஏகாதிபத்தியம்:

- 1.டாலர் ஏகாதிபத்தியம் தொலைதூரம் நாடுகளுக்கு பொருளாதார உதவி செய்தது.
- 2.இது அந்நாடுகளை ஆதிக்கம் செலுத்தி தன் கட்டுப்பாட்டில் வைத்துக்கொள்ள அமெரிக்கா பின்பற்றிய கொள்கையாகும்.

### அலகு—3

#### இரண்டாம் உலகப்போர்:

1.முதல் உலகப்போருக்குப் பிந்தைய உலகத்தின் மூன்று முக்கிய சர்வாதிகாரிகள் யாவை? முதல் உலகப்போர் பின் திவிர வலதுசாரி சர்வாதிகாரிகள்:

- 1.முசோலினி(இத்தாலி)
- 2.ஹிட்லர்(ஜெர்மனி)
- 3.பிராங்கோ ஸ்பெயின்.

2.ஹிட்லர் ஜெர்மனி மக்களின் ஆதரவை எவ்வாறு பெற்றார்?

ஹிட்லருக்கு ஜெர்மனி மக்களின் ஆதரவு:

- 1.ஹிட்லர் நாசிசம் (தேசிய சமதர்ம)கட்சியை தொடங்கி தன் உணர்ச்சி மிக்க சொற்பொழிவு மூலம் மக்கள் ஆதரவை பெற்றார்.
- 2.ஜெர்மனியரே உலகை ஆளத் தகுதியுடையவராவர், ஜெர்மனியை மீண்டும் வளர்ச்சியடைந்த இராணுவ பலமிக்க நாடாக மாற்றுவேன் என்கூறி மக்களிடம் நம்பிக்கை ஏற்படுத்தினார்.

3.முத்து துறைமுக நிகழ்வை விவரி?

முத்து துறைமுக நிகழ்வு:

- 1.1941டிசம்பரில் ஹவாயிலுள்ள அமெரிக்க கப்பற்படைத் தளமான முத்து துறைமுகத்தை ஜப்பான் தன் விமானப்படைமூலம் தாக்கியது.
- 2.இதில் அமெரிக்காவின் பல போர்விமானங்கள், போர்க் கப்பல்கள் அழிக்கப்பட்டன.போர் வீரர்கள் பலர் கொல்லப்பட்டனர். இதன் காரணமாக அமெரிக்கா ஜப்பான் மீது நேச நாடுகளுடன் இணைந்து போரில் ஈடுபட்டது.

4.பெவரிட்ஜ் அறிக்கை குறித்து நீ அறிந்தது என்ன?

பெவரிட்ஜ் அறிக்கை:

- 1.1942-ல் இங்கிலாந்து பெவரிட்ஜ் அறிக்கை வெளியிட்டது.
- 2.வறுமை, நோய் ஒழிப்பு, அதிக வருமானம், உடல் நலப்பாதுகாப்பு, கல்வி, வீட்டுவசதி, வேலைவாய்ப்பு வழங்கும் பல திட்டங்களை பிரிட்டன் கொண்டுவந்தது.

5.பிரெட்டன் உட்பஸ் இரட்டையர்களின் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக?

பிரெட்டன் உட்பஸ் இரட்டையர்கள்:

- 1.உலக வங்கி 2.பன்னாட்டு நிதி அமைப்பு

2.1945-ல் அமெரிக்கா வாஷிங்டனில் நிறுவப்பட்டது. மக்களின் பொருளாதாரம் உயர்த்த ஏழை நாடுகளின் பொருளாதார வளர்ச்சியை உக்குவித்தல் இதன் நோக்கமாகும்.

6.பன்னாட்டு நிதியமைப்பின்(IMF) நோக்கங்கள் யாவை?

பன்னாட்டு நிதியமைப்பின்(IMF) நோக்கங்கள்:

- 1.உலக நிதியை மேம்படுத்தி வணிகத்தை ஏற்படுத்துதல்.
- 2.வேலைவாய்ப்பு. நீடித்த பொருளாதார வளர்ச்சி, உலகம் முழுவதும் வறுமையை ஒழிப்பது இதன் நோக்கமாகும்.

## அலகு - 4

### இரண்டாம் உலகப்போருக்குப் பிந்தைய உலகம்:

- 1.சீனாவில் 1911-ம் ஆண்டில் நடந்த புரட்சிக்கு ஏதேனும் மூன்று காரணிகளைக் குறிப்பிடுக?  
1911-ல் நடந்த சீன புரட்சிக்கான காரணங்கள்:  
1.விவசாயிகள் மீது அதிக வரிவிதிப்பு.  
2.மக்களின் வறுமை நிலையும், மேலை நாட்டவர் ஆதிக்கம், ஐரோப்பியர் வணிகத்திற்கு சீனா துறைமுகங்களை திறக்க வேண்டிய சூழல்.  
3.1911ல் உள்ளூர் இராணுவ கிளர்ச்சி.
- 2.மாவோவின் நீண்ட பயணம் பற்றி குறிப்பு வரைக?  
மாவோவின் நீண்ட பயணம்:  
1.மாவோ தலைமையில் ஒரு லட்சம் பொதுவுடமை இராணுவத்தினர் 1934 முதல் 1935-ம் ஆண்டில் ஹூனான் பகுதியிலிருந்து, 6ஆயிரம் மைல் நடை பயணம் செய்து ஷேனிப் பகுதியை அடைந்தனர்.  
2.வழியில் கோமிங்டாங் படைகள் மற்றும் காட்டுவாசிகளால் தாக்கப்பட்டு 1 லட்சம் வீரர்களில் 20 ஆயிரம் பேர் மட்டுமே எஞ்சியிருந்தனர்.
- 3.பாக்தாத் உடன்படிக்கை பற்றி அறிந்ததை எழுதுக?  
பாக்தாத் உடன்படிக்கை:  
1.துருக்கி, ஈராக், பிரிட்டன், பாகிஸ்தான், ஈரான், ஆகிய நாடுகள் 1955-ல் பாக்தாத்தில் அமைதி மற்றும் பாதுகாப்பு நோக்கில் உடன்படிக்கை செய்துகொண்டன.  
2.1958-ல் அமெரிக்கா இதில் இணைந்தது, 1979-ல் இவ்வொப்பந்தம் கலைக்கப்பட்டது.
- 4.மார்ஷல் திட்டம் என்றால் என்ன?  
மார்ஷல் திட்டம்:  
1.மேற்கு ஐரோப்பிய நாடுகளை தன் செல்வாக்கினுள் வைத்துக்கொள்ள அமெரிக்க ஐக்கிய நாடு மார்ஷல் திட்டத்தை உருவாக்கியது.  
2.இத்திட்டம் இரண்டாம் உலகப்போரின் பாதிப்புகளிலிருந்து மீண்டு வருவதற்காக அமெரிக்க டாலர்களைப் பயன்படுத்திக்கொள்ள வழிவகை செய்தது.
- 5.மூன்றாம் உலக நாடுகள் பற்றி ஒரு குறிப்பு வரைக?  
மூன்றாம் உலக நாடுகள்:  
1.அமெரிக்க ஐக்கிய நாட்டின் தலைமையில் கூடிய முதலாளித்துவ நாடுகள் உலக அரசியலில் முதலாம் உலக நாடுகள் என்றும், சோவியத் நாட்டின் தலைமையில் கூடிய பொதுவுடைமை நாடுகள் இரண்டாம் உலக நாடுகள் எனப்பட்டன.  
2.அமெரிக்கா சோவியத் இவ்விரு பிரிவிலும் சேராமல் வெளியிலிருந்த நாடுகள் மூன்றாம் உலக நாடுகள் என அழைக்கப்பட்டன.
- 6.கியூபாவின் ஏவுகணைச் சிக்கல் எவ்வாறு செயலிழக்கச் செய்யப்பட்டது?  
கியூபாவின் ஏவுகணைச் செயலிழப்பு:

- 1.கியூபாவில் காஸ்ட்ரோவின் ஆட்சியை முடிவுக்கு கொண்டுவர 1961ல் அமெரிக்கா கியூபாவின் விமானத்தளங்களை குண்டு வீசி தாக்கியது, போர்க்கப்பல்கள் கியூபாவை சுற்றி வளைத்தன.
- 2.சோவியத் குடியரசு தலைவர் குருசேவ் கியூபாவில் அணுசக்தி ஏவுகணைத் திட்டத்தை திரும்ப பெற்றதால் பிரச்சினை முடிவுக்கு வந்தது.

### அலகு-5

19-ம் நூற்றாண்டில் சமூக,சமய சீர்த்திருத்த இயக்கங்கள்:

1. மகரிஷி தேவேந்திரநாத் தாகூர் முன்வைத்த நம்பிக்கையின் நான்கு கூறுகளைக் குறிப்பிடுக?  
மகரிஷி தேவேந்திரநாத் தாகூரின் கோட்பாடு:  
1.ஒரே கடவுள், அவர் உலகை படைத்தார்.  
2.கடவுள் ஒருவரே ஞானம், நற்பண்பு, உண்மை, சக்தியின் வடிவில் எங்கும் இருக்கிறார்.  
3.நம் வீடு பேறு கடவுளை நம்பி வணங்குவதை சார்ந்தது.  
4.நாம் கடவுளை நேசித்து அவர் விருப்பத்தை செயல்படுத்த வேண்டும்.
- 2.சமூக சீர்த்திருத்தத்திற்கு மகாதேவ் ரானடேயின் பங்களிப்பைக் குறிப்பிடுக?  
சமூக சீர்த்திருத்தத்திற்கு மகாதேவ் ரானடேயின் பங்களிப்பு:  
1.சாதி மறுப்பு, சமபந்தி, கலப்பு திருமணம், விதவை மறுமணம், பெண்கள் மற்றும் ஓடுக்கப்பட்ட முன்னேற்றத்திற்கு பாடுபட்டார்.  
2.விதவை மறுமணச் சங்கம் (1861), புனே சர்வஜனிக் சபா (1870), தக்காணக் கல்வி கழகம் (1884) ஆகிய அமைப்புகளை நிறுவினார்.
- 3.இராமலிங்க சுவாமிகளின் சீர்த்திருத்தங்கள் குறித்து சிறு குறிப்பு வரைக.?  
இராமலிங்க சுவாமிகளின் சீர்த்திருத்தங்கள்:  
1.உயிர்களிடம் இரக்கம் ஜீவ காருண்யம்) காட்ட வேண்டும் என்றார். இவரின் பாடல் திருவருட்பா ஆகும்.  
2.1865-ல் சமரசு சத்த சன்மார்க்க சங்கம் நிறுவினார்,  
3.1867 வடலூரில் ஏழை மக்களுக்கு உணவகச் சத்திரம் அமைத்தார்.
4. பிரம்ம சமாஜத்தால் ஒழிக்கப்பட்ட சமூகத் தீமைகள் யாவை?  
பிரம்ம சமாஜத்தால் ஒழிக்கப்பட்ட சமூகத் தீமைகள்:  
1.பொருளற்ற சமய சடங்குகள்  
2.சமூக மரபை எதிர்த்தல்  
3.உருவ வழிபாடு எதிர்ப்பு.  
4.உடன்கட்டை ஏறுதல், பலதார மணம் ஒழிப்பு  
5.குழந்தை திருமணம் எதிர்ப்பு ஆகியன.
- 5.ஏழைகள் மற்றும் அடித்தட்டு மக்களின் நலன்களுக்காக ஜோதிபா பூலே ஆற்றிய பணிகளைக் கோட்டுக் காட்டுக?  
ஜோதிபா பூலே ஆற்றிய பணிகள்:  
1.1852-ல் ஓடுக்கப்பட்டோருக்கான முதல் பள்ளியை புனேயில் திறந்தார்.  
2.பெற்றோரில்லாத குழந்தைகளுக்கு விடுதியும், விதவைகளுக்கு காப்பகங்களை உருவாக்கினார். குழந்தை திருமணத்தை எதிர்த்தார்,விதவை மறுமணத்தை ஆதரித்தார்.

### அலகு - 6

ஆங்கிலேய ஆட்சிக்கு எதிராக தமிழகத்தில் நிகழ்ந்த தொடக்ககால கிளர்ச்சிகள்:

- 1.பாளையக்காரர்களின் கடமைகள் யாவை?  
பாளையக்காரர்களின் கடமைகள்:  
1.வரிவசூலித்தல், நிலப்பகுதிகளை நிர்வாகம் செய்தல், வழக்குகளை விசாரித்தல், சட்டம் ஒழுங்கை பாதுகாத்தல்.



2.காவல்காக்கும் கடமை படிக்காவல் முறையும், நாயக்கர் ஆட்சியை தக்கவைக்க உதவுதல் போன்றவை பாளையக்காரர்களின் கடமை ஆகும்.

2.கிழக்கு மற்றும் மேற்கில் அமையப்பெற்ற பாளையக்காரர்களை கண்டறிந்து எழுதுக? நாயக்கர்களின் 72 பாளையங்கள்.

1.கிழக்கு: சாத்தூர், நாகலாபுரம், எட்டையபுரம், பாஞ்சாலங்குறிச்சி.

2.மேற்கு: ஊத்துமலை, தலைவன் கோட்டை, நடுவக்குறிச்சி, சிங்கம்பட்டி, சேத்தூர்.

3.களக்காடு போரின் முக்கியத்துவம் யாது?

களக்காடு போரின் முக்கியத்துவம்:

1.மாபூஸ்கானுக்கும் பூலித்தேவருக்கும் களக்காடு என்னுமிடத்தில் போர் நடைபெற்றது.

2.நவாப்பின் 600 வீரர்கள் கம்பெனியின் 1000 சிப்பாய்ப்படைகள் கர்நாடக படைகள் மாபூஸ்கானுக்கு உதவினர், திருவிதாங்கூரின் 2000 வீரர்கள் பூலித்தேவன் படையுடன் இணைந்து போரிட்டனர், மாபூஸ்கான் தோற்கடிக்கப்பட்டார்.

4.கம்பனியாருக்கும் கட்டபொம்மனுக்கும் இடையே சர்ச்சை ஏற்படக் காரணமாக விளக்கியது எது?

கம்பனியாருக்கும் கட்டபொம்மனுக்கும் இடையே சர்ச்சை ஏற்படக் காரணம்:

1.1781-ல் பாஞ்சாலங் குறிச்சியில் வரி வசூலிக்கும் உரிமையை ஆங்கில கம்பெனி பெற்றது, வரி வசூலிக்க கம்பெனியின் ஆட்சியாளர்கள் நியமிக்கப்பட்டனர்.

2.ஆட்சியாளர்கள் பாளையக்காரர்களை அவமானப்படுத்தி வரி வசூல் செய்ததால்

3.கம்பெனி-கட்டபொம்மன் இடையே பகை ஏற்படக் காரணமாயிற்று.

5.திருச்சிராப்பள்ளி பிரகடனத்தில் (1801)முக்கிய கூறுகளைக் தருக?

திருச்சிராப்பள்ளி பிரகடனத்தில் (1801)முக்கியத்துவம்:

1. 1801-ல் மருது சகோதரர்கள் தலைமையில் 20 ஆயிரம் பாளையக்காரர்கள் ஒன்று கூடினர்.

2. ஆங்கிலேயருக்கு எதிராக நவாப் கோட்டை முன் சுவர் திருச்சி ஸ்ரீரங்கம் கோவில் சுற்றுச் சுவரில் பேரறிக்கை ஒட்டப்பட்டு ஆங்கிலேயரை எதிர்த்தனர்.

## அலகு-7

### காலனியத்துக்கு எதிரான இயக்கங்களும் தேசியத்தின் தோற்றமும்

1.ஆங்கிலேய இந்தியாவில் விவசாயிகளின் கிளர்ச்சி எவ்வாறு வகைப்படுத்தப் பட்டுள்ளன?

1.மறு சீரமைப்பு கிளர்ச்சி (பழையமுறை)

2.சமய இயக்கங்கள் (சமூக சீரமைப்பு விடுதலை)

3.சமூக கொள்கை

4.மக்களின் கிளர்ச்சி.

2.வாரிசு இழப்புக் கொள்கையின் அடிப்படையில் பிரிட்டிஷ் அரசில் இணைத்துக் கொள்ளப்பட்ட பகுதிகளைப் பட்டியலிடவும்?

1.சதாரா, சம்பல்பூர், பஞ்சாபின் சில பகுதிகள், ஜான்சி, நாக்பூர், ஆகிய பகுதிகள் டல்ஹௌசியின் வாரிசு இழப்பு கொள்கை மூலம் ஆங்கில பேரரசுடன் இணைக்கப்பட்டன.

3.வளங்கள் சுரண்டப்படுவது (செல்வச் சுரண்டல்) பற்றி தங்களின் கருத்து என்ன?

1.ஆங்கிலேயர் இந்தியாவிலிருந்து மூலப்பொருட்களை இங்கிலாந்து தொழிற்சாலைக்கு அனுப்பி அதை உற்பத்தி பொருட்களாக மாற்றி (ஆடை)

2.இந்தியாவில் விற்பனை சந்தையாக மாற்றினர்.

3.இந்தியர்களின் கைவினைத் தொழில் நலிவுற்றன. இவ்வாறு இந்தியாவின் வளங்களை சுரண்டிய நிகழ்ச்சி செல்வ சுரண்டல் எனப்படும்.

4.தன்னாட்சி (ஹோம் ரூல்)இயக்கத்தின் குறிக்கோள்களை விவரிக்கவும்?

1.அரசியலமைப்பு முறையை பயன்படுத்தி பிரிட்டிஷ் பேரரசில் தன்னாட்சி அடைவது.

- 2.தன்னாட்சி பகுதி (டொமினியன்) தகுதியை அடைவது.
- 3.வன்முறையற்ற அரசியல் முறையை பின்பற்றி தன்னாட்சியை அடைவது.

5.லக்னோ ஒப்பந்தத்தின் முக்கிய அம்சங்களைத் தொகுத்து வழங்கவும்?

- 1.1916 லக்னோ ஒப்பந்தத்தில் காங்கிரஸ் முஸ்லிம் கட்சிகள் இந்தியாவில் தன்னாட்சி வேண்டும் என்பதை ஏற்றுக் கொண்டன.
- 2.இதற்கு பதிலாக முஸ்லிம்களுக்கு தனித் தொகுதிகள் வழங்கும் திட்டத்தை காங்கிரஸ் தலைமை ஏற்றது.

அலகு - 8

தேசியம் - காந்திய காலகட்டம்.

1.ஜாலியன்வாலா பாக் படுகொலை பற்றி விவரிக்கவும்?

ஜாலியன் வாலாபாக் படுகொலை:

- 1.பஞ்சாப் அமிர்தசரஸ் ஜாலியன் வாலாபாக் இராணுவ மைதானத்தில், 1919 ஏப்ரல் 13-ல் ரௌலட் சட்டம், தலைவர்கள் கைது, இவைகளை எதிர்த்து ஆயிரக்கணக்கான மக்கள் ஆங்கிலேயரை எதிர்த்து ஒன்று கூடினர்.
- 2.ஜெனரல் டயர் மக்கள் மீது இராணுவம் கொண்டு துப்பாக்கி சூடு 10 மணி நேரம் நடத்தியதால் 379பேர் கொல்லப்பட்டனர். ஆயிரத்திற்கு மேல் படுகாயம் அடைந்தனர்.

2.கிலாபத் இயக்கம் பற்றி குறிப்பு வரைக?

கிலாபத் இயக்கம்:

- 1.முதல் உலகப் போர் முடிவில் இஸ்லாம் மதத்தலைவர் துருகியின் காலிபா அவமானப் படுத்தப்பட்டார்
- 2.1919 நவம்பரில் இதனை எதிர்த்து அலி சகோதர்கள் இந்தியாவில் காந்தியடிகள் ஆதரவில் கிலாபத் இயக்கம் மூலம் எதிர்ப்பு தெரிவித்தனர்.
- 3.கிலாபத் இயக்கம் இந்து முஸ்லிம் ஒற்றுமைக்கு வழிவகுத்தது.

3.ஒத்துழையாமை இயக்கத்தை ஏன் காந்தியடிகள் திரும்பப் பெற்றார்?

- 1.1922 பிப்ரவரி 5-ம் நாள் உ.பி கோரக்பூர் அருகே செளரி செளரா என்ற கிராமத்தில் தேசியவாதிகள் பேரணியில் காவல் துறையினர் தாக்குதலில் ஈடுபட்டனர்.
- 2.இதனால் கோபமுற்ற கூட்டத்தினர் காவல்நிலையத்தை தீயிட்டு கொளுத்தினர். இதில் 22 காவலர்கள் உயிரிழந்தனர்.
- 3.இதனால் காந்தியடிகள் உடனடியாக ஒத்துழையாமை இயக்கத்தை திரும்ப பெற்றார்.

4.சைமன் குழு புறக்கணிக்கப்பட்டது ஏன்?

- 1.இந்திய அரசியல் சட்ட திருத்தம் செய்ய 1927 நவம்பர்-8ல் சைமன் தலைமையில் 7 உறுப்பினர் கொண்ட குழு ஆங்கில பாராளுமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்டது.
- 2.இதில் இந்தியர் யாரும் உறுப்பினர் இல்லாததால், 1928 இக்குழு இந்தியா வந்த போது மக்கள் கறுப்பு கொடி போராட்டம் நடத்தி, சைமனை திரும்பிப்போ என முழக்கமிட்டனர்.

5.முழுமையான சுயராஜ்யம் என்றால் என்ன?

- 1.1929 டிசம்பரில் நேரு தலைமையில் லாகூர் காங்கிரஸ் மாநாட்டில் பூரண சுதந்திரம் அடைவதே காங்கிரஸின் குறிக்கோள் என தீர்மானிக்கப்பட்டது.
- 2.1930-ல் ஜனவரி 26-ல் முழு சுதந்திர நாளாக அறிவிக்கப்பட்டு, வரிகொடா இயக்கம் வன்முறையற்ற முறையில் முழு சுதந்திரம் அடைவது குறித்து உறுதிமொழி ஏற்கப்பட்டது.

6.பகத்சிங் பற்றிக் குறிப்பு வரைக?

- 1.பஞ்சாபில் பகத்சிங் தம் தோழர்களுடன் குடியரசு இராணுவத்தை அமைத்தார். லாலா லஜபதிராய் மீது தடியடி நடத்திய காவல் அதிகாரியை படுகொலை செய்தார்.
- 2.1929-ல் சட்ட பேரவையில் புகைகூண்டு வீசி, இன்குலாப் ஜிந்தாபாத் பாட்டாளி வர்க்கம் வாழ்க என முழக்கம் எழுப்பினார், பின் மரண தண்டனையடைந்தார்

6.பூனா ஒப்பந்தத்தின் கூறுகள் யாவை?

பூனா ஒப்பந்தம்:

- 1.1932-ல் செப்டம்பர் 20-ல் தனித் தொகுதி இடஒதுக்கீட்டிற்கு எதிராக காந்தி சாகும் வரை உண்ணாவிரதம் மேற்கொண்டார்,
- 2.இதனால் அம்பேத்கார் காந்தி இடையே பூனா ஒப்பந்தம் மூலம், ஒடுக்கப்பட்ட மக்களுக்கு அரசியல் பிரதிநிதித்துவம், இட ஒதுக்கீடு, பிற சலுகை பெற காந்தி ஒப்புக்கொண்டார்.
- 3.இதனால் அம்பேத்கார் தனித்தொகுதி இடஒதுக்கீட்டை கைவிட்டார்.

அலகு - 9

### தமிழ்நாட்டில் விடுதலைப் போராட்டம்.

1.மிதவாத தேசியவாதிகளின் பங்களிப்பைப் பட்டியலிடுக?

- 1.மிதவாத தேசியவாதிகள் கோரிக்கைகள் மூலம் கூட்டங்கள் நடத்துதல், கலந்துரையாடல் மூலம் வன்முறையின்றி ஆங்கிலேயரை வெளியேற்ற முயற்சித்தனர்.
- 2.மக்களிடையே ஆங்கிலயரின் சுரண்டல்கள், பிரதிநிதித்துவமற்ற நிலையை கூறி விழுப்புணர்வை ஏற்படுத்தினர்.

2.திருநெல்வேலி எழுச்சி பற்றி ஒரு குறிப்பு வரைக?

- 1.1908-ல் கோரல் நூற்பாலை வேலைநிறுத்தம், பிபின் சந்திரபால் விடுதலை கொண்டாட்டம் பொதுக்கூட்டத்தை வ.ச.சி.சுப்ரமணிய சிவா நடத்தினர்.
- 2.இருவரும் கைது செய்யப்பட்டு ஆயுள் தண்டனை விதிக்கப்பட்டதால் மக்கள் காவல்நிலைய, நீதிமன்ற, நகராட்சி அலுவலக கட்டிடங்களை தீ வைத்து வன்முறையில் ஈடுபட்டனர். காவலர் துப்பாக்கி சூட்டில் 4 பேர் கொல்லப்பட்டனர்.

3.இந்தியாவில் விடுதலைப் போராட்டத்தில் அன்னிபெசன்ட்டின் பங்களிப்பு யாது?

- 1.1916-ல் தன்னாட்சி இயக்கம் ஆரம்பித்து மக்களிடையே தேசபக்தி, ஒற்றுமை, விடுதலை, தன்னாட்சி உணர்வை ஏற்படுத்தினார்.
- 2.நியூ இந்தியா, காமன்வீல் செய்திதாள்கள் மூலம் இந்தியா இந்தியருக்கே என்ற கருத்தை கொண்டு சென்றார்.

அலகு - 10

### தமிழ் நாட்டில் சமூக மாற்றங்கள்.

1.தமிழ் மறுமலர்ச்சி குறித்து சிறு குறிப்பு வரைக?

தமிழ் மறுமலர்ச்சி:

- 1.ஆங்கிலேயர் தமிழ் பண்பாட்டை மாற்ற முற்பட்டனர். ஆனால் அச்ச இயந்திரம் வருகை, திராவிட மொழிகளின் ஆய்வு, சமூக சமய சீர்த்திருத்த இயக்கங்கள்.
- 2.சமய சார்பற்ற நூல்கள் தமிழ் மறுமலர்ச்சியடைய உதவின.

2.தென்னிந்திய மொழிகளுக்காக கால்டுவெல்லின் பங்களிப்பினை நன்கு புலப்படுத்துக?

- 1.கால்டுவெல் தென்னிந்திய மொழிகளின் ஒப்பீட்டு இலக்கணம் என்ற தனது நூலில், தென்னிந்திய மொழிகள் தனிப்பட்ட மொழிக்குடும்பத்தை சார்ந்தவை. அவை, இந்தோ ஆரிய மொழிகளோடு தொடர்பில்லாதவை என, 1856-ல் தன் கோட்பாட்டை விவரித்தார்.
- 2.திராவிட மொழிகளுக்கிடையில் நெருக்கமான ஒப்புமை இருப்பதையும் அதன்படி ஒப்புமை சமஸ்கிருதத்துடன் இல்லை என்பதையும் நிரூபித்தார்.

3.தங்களுடைய எழுத்துக்களின் மூலம் தமிழ் இலக்கியத்தில் புத்துயிர்ப்பு பங்களிப்பு செய்த ஆளுமைகளைப் பட்டியலிடவும்?

- 1.வள்ளலார் 2.ஆபிரகாம் பண்டிதர் 3.சி.வை.தாமோதரனார். 4.உவே.சாமிநாதர் 5.திரு.வி.க. 6.பரிதிமாற்கலைஞர்.7.மறைமலையடிகள் 8.பாரதி.9.பாரதிதாசன்.10.வையாபுரி ஆகியோர் தங்கள் எழுத்துக்கள் மூலம் தமிழ் இலக்கியத்தின் புத்தெழச்சிக்குப் பங்களிப்பு செய்தனர்.

4.நீதிக்கட்சியால் நிறைவேற்றப்பட்ட இந்துசமய அறநிலைய சட்டத்தின் முக்கியத்துவத்தை விவாதிக்கவும்?

1.நீதிகட்சி 1926-ல் இந்துசமய அறநிலைச் சட்டத்தை இயற்றியது,

2.அதன்படி எந்தவொரு தனிநபரும், சாதி வேறுபாடின்றி கோவில்களின் நிர்வாகக் குழுக்களில் உறுப்பினராகவும், கோவிலின் சொத்துக்களை நிர்வகிக்கவும் வழிவகை செய்யப்பட்டது.

5.தென்னிந்திய நல உரிமைச் சங்கத்தால் வெளியிடப்பட்ட செய்திதாள்களின் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக?

தென்னிந்திய நல உரிமைச் சங்கம்;

இவ்வமைப்பு கட்சியின் கொள்கைகளை பரப்புரை செய்ய 3 செய்திதாள்கள் வெளிட்டன அவை.

1.தமிழில் - திராவிடன்.

2.ஆங்கிலத்தில் - ஜஸ்டிஸ்

3.தெலுங்கில் - ஆந்திர பிரகாசிகா ஆகிய பத்திரிக்கைகளை வெளியிட்டது.

6.பெரியாரை ஒரு பெண்ணியாவதியாக மதிப்பிடுக?

1.குழந்தை திருமணம், தேவதாசி முறையை எதிர்த்தார்.

2.பெண்கள் விவாகரத்து பெறவும், பெண்களுக்கு முதாதையர், பெற்றோர் சொத்தில் பங்கு உண்டு எனவும் வாதிட்டார்.

3.பெண்கள் பாதுகாப்பு, முன்னேற்றம் இவற்றிற்காக பாடுபட்டார்.

## புவியியல்

### இருமதிப்பெண் வினா விடைகள்

அலகு - 1

இந்தியா - அமைவிடம், நிலத்தோற்றம் மற்றும் வாடிகாலமைப்பு:

1.இந்தியாவின் அண்டை நாடுகளின் பெயர்களைக் கூறுக?

இந்தியாவின் அண்டை நாடுகள்:

1.மேற்கில் - பாகிஸ்தான்

2.வடமேற்கில் - ஆப்கானிஸ்தான்.

3.வடக்கில் - சீனா, நேபாளம், பூடான்.

4.கிழக்கில் - வங்காளதேசம், மியான்மர்.

5.தெற்கில் - இலங்கை, மாலத்தீவு.

2.இந்திய திட்ட நேரத்தின் முக்கியத்துவம் பற்றி கூறுக?

1.இந்தியாவில் 82.30 கிழக்கு தீர்க்கரேகை இந்திய திட்டநேரம் ஆகும். இது மிர்சாபூர் (அலகாபாத்) வழியாக செல்கிறது.

2.இந்திய திட்டம் நேரம் கீரின்வீச் திட்ட நேரத்தைவிட 5மணி 30 நிமிடம் முன்னதாக உள்ளது.

3.தக்காண பீடபூமி - குறிப்பு வரைக?

1.தக்காண பீடபூமி மிகப்பெரிய இயற்கை அமைப்புடன் விந்திய மலைக்கு தெற்கில் முக்கோண வடிவில் 7லட்சம் ச.கி.மீ பரப்பில், மேற்கிலிருந்து கிழக்காக சரிந்து காணப்படுகிறது.

2.உயரம் 500 மீட்டர் முதல் 1000 மீட்டர் வரை ஆகும்.

4.இந்தியாவின் மேற்கு நோக்கி பாயும் ஆறுகளைப் பற்றி கூறுக?

இந்தியாவின் மேற்கு நோக்கி பாயும் ஆறுகள்:

1.நர்மதை 2.தபதி 3.மாஹி 4.சபர்மதி ஆகிய ஆறுகள் கிழக்கிலிருந்து மேற்கு நோக்கி பாய்ந்து, காம்பே வளைகுடா வழியாக அரபிக்கடலில் கலக்கின்றன.

5.இலட்சத்தீவுக் கூட்டங்கள் பற்றி விவரி?

1.இந்தியாவில் மேற்கு பகுதியில் அரபிக் கடலில் 32 லட்சம் ச.கி.மீ பரப்பில் முருகைப் பாறைகளால் இலட்சத்தீவு அமைந்துள்ளது. தலைநகர் கவரட்டி ஆகும். 8<sup>0</sup> கால்வாய் மாலத்தீலிருந்து பிரிக்கிறது.

2.பிட் தீவு - பறவை சரணாலயம் ஆகும். இலட்சத்தீவு - அமினி தீவு மினிகாய் தீவுகள் 1973-ல் இலட்சத்தீவு என அழைக்கப்படுகிறது.

அலகு-2

இந்தியா காலநிலை மற்றும் இயற்கை தாவரங்கள்:

1.காலநிலையை பாதிக்கும் காரணிகளை பட்டியலிடுக?

1.அட்சங்கள், கடல் மட்டத்திலிருந்து உயரம், கடலிலிருந்து அமைந்துள்ள தொலைவு,  
2.பருவக்காற்று, நீலத்தோற்றம், ஜெட் காற்றுகள் போன்றவை இந்திய காலநிலையை பாதிக்கும் காரணிகளாகும்.

2.வெப்ப குறைவு விகிதம் என்றால் என்ன?

1.புவிப்பரப்பிலிருந்து உயரே செல்லச் செல்ல வளிமண்டலத்தில் ஒவ்வொரு 1000 மீட்டர் உயரத்திற்கு 6.50 C என்ற அளவில் வெப்பநிலை குறைகிறது. இதற்கு “வெப்ப குறைவு விகிதம்” என்று பெயர்.

3 “ஜெட் காற்றோட்டங்கள்”என்றால் என்ன?

1.வளிமண்டலத்தின் உயர் அடுக்குகளில் குறுகிய பகுதிகளில் வேகமாக நகரம் காற்றுகள் “ஜெட்காற்றுகள்”என்கிறோம்.

2.ஜெட் காற்றோட்ட கோட்பாட்டின் படி. துணை அயன மேலை காற்றோட்டம், வடபெரும் சமவெளிகளிலிருந்து, திபெத்திய பீடபூமியை நோக்கி இடம்பெயர்வதால் தென்மேற்கு பருவக்காற்று உருவாக்கின்றது.

4.பருவக்காற்று குறித்து ஒரு சிறு குறிப்பு எழுதுக?

1.பருவக்காற்று - மான்கூன் மௌசும் என்ற அரபு சொல்லாகும்.

2.கோடையில் தென்மேற்கு பருவக் காற்றாகவும் குளிர் காலத்தில் வடகிழக்கு பருவக்காற்றாகவும், பருவங்களுக்கேற்றவாறு தங்களது திசைகளை மாற்றிக்கொண்டு வீசும் கோள் காற்றுகளைப் பருவக்காற்று என்கிறோம்.

5.இந்தியாவின் நான்கு பருவக் காலங்களைக் குறிப்பிடுக?

இந்தியாவில் நான்கு பருவக் காலங்கள்:

1.குளிர்காலம்	- ஜனவரி முதல் பிப்ரவரி வரை.
2.கோடைக்காலம்	- மார்ச் முதல் மே வரை.
3.தென்மேற்கு பருவக்காற்று காலம்	- ஜூன் முதல் செப்டம்பர் வரை.
4.வடகிழக்கு பருவக்காற்று காலம்	- அக்டோபர் முதல் டிசம்பர் வரை.

6.பருவமழை வெடிப்பு என்றால் என்ன?இந்தியாவில் கோடையில் 46°C வெப்பநிலை உயர்ந்து

1.இந்திய பெருங்கடலிலிருந்து நிலத்தை நோக்கி ஜூன் முதல் வாரத்தில் கேரளாவில் இடி மின்னலுடன் வீசும் தென்மேற்கு பருவக்காற்று பருவ மழை வெடிப்பு எனப்படும்.

2.இது அரபிக் கடல் கிளை, வங்க கடல் கிளை என இருவகைப்படும்.

7.அதிக மழைப்பெறும் பகுதிகளைக் குறிப்பிடுக?

அதிக மழைப்பெறும் பகுதிகள்:

1.மேற்கு கடற்கரை, அசாம் பகுதிகள், மேகாலயாவின் தென்பகுதி, திரிபுரா, நாகலாந்து, அருணாச்சலப்பிரதேசம் போன்ற பகுதிகள் 200 செ.மீட்டருக்கும் அதிகமான மழைப்பொழிவை பெறுகின்றன.

அலகு-3  
இந்தியா - வேளாண்மை

## 1.மண்-வரையறு?

- 1.மண்-பாறைகள் பல்வேறு காலநிலை சூழலில் சிதைந்து உருவாகிறது. இது புவியின் மேற்பரப்பில் காணப்படும் அடுக்காகும்.
2. இதில் கனிமங்கள், தாவரங்கள், விலங்கு பொருட்கள், காற்று நீர் உள்ளடங்கியுள்ளது.
- 3.மண், மணல், களிமண், என 3 வகைப்படும்.

## 2.இந்தியாவில் காணப்படும் மண்வகைகளின் பெயர்களைப் பட்டியலிடுக?

## மண் வகைகள்:

- 1.வண்டல்மண் 2.கரிசல்மண் 3.செம்மண் 4.சரளைமண் 5.காடு மற்றும் மலைமண்
- 6.பாலைமண் 7.உப்பு மற்றும் காரமண்.8.களிமண் மற்றும் சதுப்பு நிலமண்.

## 3.கரிசல் மண்ணின் ஏதேனும் இரண்டு பண்புகளை எழுதுக?

- 1.ஈரமாக இருக்கும் போது சேறாகவும், ஈரப்பதத்தை நீண்ட நேரம் தக்க வைத்துக் கொள்ளும் தன்மையும் உடையது.
- 2.டைட்டானியம் மற்றும் இரும்பு தாதுகளால் கருப்பு நிறமாக உள்ளது.

## 4.வேளாண்மை வரையறு?

- 1.வேளாண்மை என்பது குறிப்பிடப்பட்ட பயிர்களை உற்பத்தி செய்தும் மற்றும் கால்நடைகளை வளர்த்தல் ஆகும்.
- 2.மக்களுக்கு உணவையும் கால்நடைகளுக்கு தீவனத்தையும் நார் மற்றும் தேவையான இதர பொருள்களையும் வழங்குவதாகும்.

## 5.இந்தியாவின் வேளாண்மை முறைகளை குறிப்பிடுக?

- 1.தன்னிறைவு வேளாண்மை
- 2.இடம்பெயர்வு வேளாண்மை
- 3.தீவிர வேளாண்மை
- 4.வறண்ட நில வேளாண்மை
- 5.கலப்பு வேளாண்மை
- 6.படிக்கட்டு முறை வேளாண்மை.

## 6.இந்திய வேளாண் பருவங்களைக் குறிப்பிடுக?

- 1.காரி.:ப் பருவம் (ஜூன் - செப்டம்பர்)
- 2.ராபி பருவம்(அக்டோபர் - மார்ச்)
- 3.சையத் பருவம்(ஏப்ரல் - ஜூன்)

## 7.இந்தியாவின் தோட்டப்பயிர்களைக் குறிப்பிடுக?

- 1.தேயிலை, காபி, இரப்பர், மற்றும் வாசனைப் பொருள்கள் ஆகியவை இந்தியாவின் முக்கிய தோட்டப் பயிர்களாகும்.
- 2.இவை மலைச்சரிவுகளில் பெரிய பண்ணைகளில் ஏற்றுமதி செய்யும் நோக்கத்தில் பயிரிடப்படுகிறது.

## 8.கால்நடைகள் என்றால் என்ன?

- 1.கால்நடைகள் விவசாயத்தோடு இணைந்து சமூக, பொருளாதார வளர்ச்சியடைய வளர்க்கப்படுகின்றன.
- 2.ஊட்டசத்து உணவு, நிலத்தை உழுவதற்கு, பயிர்களுக்கு உரம் அளிக்க, வேலைவாய்ப்பு, வருவாயை அளிக்க கால்நடை வளர்க்கப்படுகின்றன.

9.இந்தியாவில் மீன்வளர்ப்பு பிரிவுகளைப் பற்றி ஒரு சுருக்கமான குறிப்பு தருக?

1.கடல் மீன்பிடிப்பு: கடற்கரைப் பகுதி, கடற்கரை ஓட்டிய பகுதி, ஆழ்கடல் கண்டத்திட்டுப் பகுதியில் மீன்பிடித்தல் நடைபெறுகிறது. கடல் மீன்பிடிப்பில் கேரளா முதலிடத்தில் உள்ளன.

2.உள்நாட்டு மீன் பிடிப்பு:

1.நீர்த்தேக்கங்கள், ஆறுகள், ஏரிகள், கால்வாய்கள், குளங்கள், கண்மாய்கள் போன்ற நீர் நிலைகளால் 50 சதவீதம் மீன்பிடித்தல் நடைபெறுகிறது.

2.ஆந்திரப்பிரதேசம் உள்நாட்டு மீன்பிடித்தலில் முதலிடத்தில் உள்ளது.

(கண்மாய்கள், குளம், ஏரி போன்ற நீர்நிலைகள்)

அலகு--4

இந்தியா - வளங்கள் மற்றும் தொழிலகங்கள்.

1.வளத்தை வரையறுத்து, அதன் வகைகளை குறிப்பிடுக?

வளங்கள்: இயற்கையிலிருந்து பெறப்பட்டு உயிரினங்களால் பயன்படுத்தப்படும் அனைத்து வளங்களும் இயற்கை வளம் எனப்படும்.

உதாரணம் - காற்று, நீர், மண், தாதுக்கள், புதைபடிம எரிபொருள், தாவரங்கள், வன விலங்குகள்.

1.புதுப்பிக்க கூடிய வளங்கள்.

2.புதுப்பிக்க இயலாத வளங்கள் என இருவகைப்படும்.

2.கனிமங்கள் மற்றும் அதன் வகைகள் யாவை?

1.ஒரு குறிப்பிட்ட வேதியியல் மற்றும் இயற்பியல் பண்புகளைக் கொண்ட உயிருள்ள மற்றும் உயிரற்ற இயற்கை மூலங்கள் கனிமங்கள் ஆகும்.

2.கனிமங்கள் 1. உலோகக் கனிமங்கள் 2.அலோகக் கனிமங்கள் என இருவகைப்படும்.

3.மாங்கனீசின் பயன்களை குறிப்பிடுக?

1.இரும்பு உற்பத்தி செய்வதற்கு, வெளுக்கும் தூள், பூச்சிக்கொல்லிகள், வண்ணப்பூச்சிகள், மின்கலன்கள் தயாரிக்க மாங்கனிசு பயன்படுகிறது.

2.இரும்பு மற்றும் உலோக கலவை உற்பத்திக்கு மாங்கனிசு அடிப்படை மூலப்பொருளாகும்.

4. இயற்கை எரிவாயு என்றால் என்ன?

1.இயற்கை எரிவாயு பெட்ரோலிய பொருட்களுடன் இணைந்த நீர்ம கரிம வாயுவாகும். இதில் பெரும்பகுதி மீத்தேன் அடங்கியுள்ளது.

2.புதையிண்ட தாவரங்கள் விலங்கினங்கள் வெப்பம் அழுத்தம் காரணமாக மட்குவதன் மூலம் உருவாகிறது.

3.இவை மீத்தேன், நைட்ரஜன், கார்பன்-டை-ஆக்சைடு, நைட்ரஜன் சல்பைடு கலந்த கலவையாகும்.

5. நிலக்கரியின் வகைகளை அதன் கரிம அளவுகளுடன் குறிப்பிடுக?

நிலக்கரியின் வகைகள் :

1. ஆந்தரசைட் - 80 முதல் 90 %.

2. பிட்டுமினஸ் - 60 முதல் 80 %.

3. பழுப்பு நிலக்கரி - 40 முதல் 60 %.

4. மரக்கரி - 40 % த்திற்கும் குறைவு.

6.இந்தியாவில் சணல் உற்பத்திசெய்யும் முக்கிய பகுதிகளைக் குறிப்பிடுக?

இந்தியாவில் சணல் உற்பத்திசெய்யும் இடங்கள்:

1.மேற்குவங்காளம் 2.ஆந்திரப்பிரதேசம் 3.பீகார், அசாம் 4.உத்திரப் பிரதேசம்.

5.சத்திஸ்கர் 6.ஒடிசா மற்றும் கொல்காத்தா -ரிஷ்ரா(1854 முதல் சணல் ஆலை)

2.ஹூக்ளி ஆற்றாங்கரை (மேற்கு வங்காளம்.(டிட்டகார், ஜகட்டட், பட்ஜ்,

ஹவுரா,பத்ரேஸ்வர் முதன்மை சணல் பொருள் உற்பத்தி மையங்களாகும்.

7.இந்தியாவின் முக்கிய எண்ணெய் உற்பத்தி பகுதிகளைக் குறிப்பிடுக?

மேற்கு கடற்கரை பகுதி:

- 1.மும்பை ஹை எண்ணெய் வயல் 65%
- 2.குஜராத் கடற்கரை
- 3.போஸ்ஸைம் (மும்பை)
- 4.அலியாபெத்
- 5.அங்கலேஸ்வர்.
- 6.காம்பே-லுனி பகுதி)
- 7.அகமதாபாத்.

கிழக்கு கடற்கரை பகுதி:

- 1.பிரம்மபுத்திரா பள்ளத்தாக்கு
- 2.திக்பாய்
- 3.ருத்ராசாகர்(அசாம்)
- 4.சர்மா பள்ளத்தாக்கு.
- 5.அந்தமான் நிக்கோபார் உட்பகுதி.

அலகு - 5

இந்தியா - மக்கள் தொகை, போக்குவரத்து, தகவல் தொடர்பு மற்றும் வணிகம்.

1.இடம்பெயர்வு என்றால் என்ன? அதன் வகைகளைக் குறிப்பிடுக?

- 1.இடம்பெயர்வு என்பது ஒரு பகுதியிலிருந்து மற்றொரு பகுதிக்கு மக்கள் இடம் பெயர்ந்து செல்வதாகும்.
- 2.இது உள்நாட்டு இடம்பெயர்வு (ஒரு நாட்டின் எல்லைக்குள்) மற்றும் சர்வதேச இடம்பெயர்வு நாடுகளுக்கு இடையே என இருவகைப்படும்.

2.இரயில் போக்குவரத்தின் நன்மைகள் ஏதேனும் நான்கினை எழுதுக?

இரயில் போக்குவரத்தின் நன்மைகள்:

- 1.மிக அதிக அளவில் பயணிகள்,சரக்குகளை ஏற்றி செல்கிறது.
- 2.பொருளாதார வளர்ச்சி தேசிய ஒருமைப்பாட்டை வளர்க்கிறது.
- 3.வணிகம், சுற்றுலா, கல்வி, போன்வற்றை ஊக்குவிக்கிறது.
- 4.வேளாண் பொருட்களை சந்தைக்கும், மூலப்பொருட்களை தொழிற்சாலைக்கும் , உற்பத்தி பொருட்களை சந்தைக்கும் கொண்டு செல்கின்றன.

3.நம் நாட்டின் குழாய் போக்குவரத்து அமைப்பு பற்றி ஒரு குறிப்பு எழுதுக?

- 1.எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு, வயல்களையும் எண்ணெய் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களையும் அதன் சந்தை பகுதியோடு இணைக்க குழாய் போக்குவரத்து பயன்படுகிறது, இது தடங்கலற்ற குறைந்த செலவு முறையாகும்.
- 1.அசாம் எண்ணெய் வயல் அசாம் முதல் கான்பூர் வரை.
- 2.குஜராத் சலாயா பகுதி முதல் பஞ்சாப் ஜலந்தர் வரை.

4.இந்தியாவின் முக்கிய உள்நாட்டு நீர்வழிப் போக்குவரத்துக்களைக் குறிப்பிடுக?

- 1.ஹால்தியாவின் அலகாபாத் இடையே 1620 கி.மீ நீளத்தில் கங்கை-பாகிரதி-ஹுக்லி ஆறுகளுடன் இணைந்து செயல்படுகிறது.
- 2.பிரம்மபுத்திரா ஆற்றில் துபிரி மற்றும் காடியா இடையே 891 கி.மீ நீளம்.
- 3.கொல்லம் -- கோட்டபுரம். 205 கி.மீ.

5.தகவல் தொடர்பு என்றால் என்ன? அதன் வகைகள் யாவை?

தகவல்கள் எண்ணங்கள் மற்றும் கருத்துக்களின் பரிமாற்றம் தகவல் தொடர்பு எனப்படும். இவை

- 1.தனிமனித தகவல் தொடர்பு.
- 2.பொது தகவல் தொடர்பு என இருவகைப்படும்.

6.பன்னாட்டு வணிகம்-- வரையறு?

- 1.இரண்டு (அ)அதற்கு மேற்பட்ட நாடுகளுக்கிடையே நடைபெறும் வணிகம் பன்னாட்டு வணிகம் ஆகும்.
- 2.நீர்வழி, வான்வழி மூலம் ஏற்றுமதி இறக்குமதி நடைபெறுகிறது. இதில் அந்நியநாட்டு பணம் பயன்படுத்தப்படுகிறது.



7.சாலைப் போக்குவரத்தின் சாதக அம்சங்களைக் குறிப்பிடுக?

- 1.சாலை போக்குவரத்து குறுகிய, நீண்ட தூரத்திற்கு பயணிகள், சரக்குகளை கொண்டு செல்கிறது.
2. அனைவரும் பயன்படுத்தும் மலிவான போக்குவரத்து.
- 3.பண்ணைகள், தொழிற்சாலைகள், சந்தைகளுக்கிடையே தொடர்பு ஏற்படுத்துகிறது.

அலகு - 6

தமிழ்நாடு--இயற்கைப் பிரிவுகள்:

1.தமிழ்நாட்டின் எல்லைகளைக் குறிப்பிடுக?

தமிழ்நாட்டின் எல்லைகள்:

- 1.கிழக்கே - வங்காள விரிகுடா
2. மேற்கே - கேரளா
3. வடக்கே - ஆந்திரப்பிரதேசம்
4. வடமேற்கே - கர்நாடகம்
5. தெற்கே - இந்தியப் பெருங்கடல் தமிழ்நாட்டின் எல்லைகளாகும்.

2.தேரி - என்றால் என்ன?

- 1.தேரி என்பது கடற்கரையோரங்களில் உருவாக்கப்பட்ட மணல் குன்றுகள் ஆகும்.
- 2.இராமநாதபுரம் மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில் கடற்கரையோரங்களில் தேரி என்ற மணல் குன்றுகள் காணப்படுகின்றன.

3.கடற்கரைச் சமவெளி எவ்வாறு உருவாகிறது?

- 1.ஆறுகள் கடலில் கலக்குமிடம், கடல் அலை மோதும் நிலப்பகுதியில் கடற்கரை சமவெளி உருவாகிறது.
- 2.தமிழ்நாட்டில் சென்னை முதல் கன்னியாகுமரி வரை உள்ள சோழமண்டல சமவெளி வங்க கடலில் கலக்கும் ஆறுகளால் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

4.தமிழ் நாட்டின் முக்கியத் தீவுகளைக் குறிப்பிடுக?

- 1.பாம்பன், முயல்தீவு, குருசடை, நல்லதண்ணீர்தீவு, புள்ளிடவாசல், ஸ்ரீரங்கம், உப்புத்தண்ணீர் தீவு.
- 2.தீவுத்திடல், காட்டுப்பள்ளித் தீவு. குப்பில் தீவு மற்றும் விவேகானந்தர் நினைவுப் பாறை ஆகியன தமிழ்நாட்டில் முக்கிய தீவுகள் ஆகும்.

5.தாமிரபரணி ஆற்றின் துணை ஆறுகளின் பெயர்களை எழுதுக?

- 1.காரையாறு, சேர்வலாறு, மணிமுத்தாறு, கடனாநதி, பச்சையாறு, சிற்றாறு மற்றும் இராமநதி அகியன இதன் முக்கிய துணை ஆறுகளாகும்.

6.பேரிடர் அபாய நேர்வு - வரையறு?

- 1.பேரிடருக்கான காரணங்களை முறையாக கண்டறிந்து பேரிடரின் போது அதன் தாக்கங்களைக் குறைப்பதாகும்.
- 2.இது இடர் உண்டாகும் இடங்களைத் தவிர்த்தல், மக்களின் உயிர் மற்றும் உடைமைகளின் பாதிப்பினைக் குறைப்பது ஆகும்.

7.புயலின் போது வானிலை மையம் மீனவர்களை எவ்வாறு எச்சரிக்கிறது.

- 1.மீனவர்களின் உடமைகளை பாதுகாப்பாக வைத்திருக்கவும், மீனவர்கள் கடலுக்கு செல்ல வேண்டாம் என்றும் எச்சரிக்கிறது.
- 2.கைப்பேசி,வானொலி, தொலைக்காட்சி, செய்திதாள்கள் மூலம் புயலின் தீவிரத்தை மீனவர்களுக்கு உணர்த்துகிறது.

தமிழ்நாடு – மாணாடப் புவியியல்

- 1.தமிழ்நாட்டின் வேளாண் பருவக்காலங்களை எழுதுக?
  - 1.சொர்ணவாரி (சித்திரைப் பட்டம்) ஏப்ரல்--செப்டம்பர்.
  - 2.சம்பா(ஆடிப்பட்டம்) ஜூலை—பிப்ரவரி.
  - 3.நவரை(கார்த்திகை பட்டம்) நவம்பர்--மார்க்.
- 2.கோயம்புத்தூர் ஏன் தமிழ்நாட்டின் “மான்செஸ்டர்” என அழைக்கப்படுகிறது?
  - 1.கோயம்புத்தூரில் கரிசல் மண் நிலப்பகுதிகளை கொண்டுள்ளது. பருத்தி அதிக அளவு உற்பத்தி செய்யப்படும்,
  - 2.பருத்தி நெசவாலைகள் அதிகம் இருப்பதால் இது தமிழ்நாட்டின் மான்செஸ்டர் என அழைக்கப்படுகிறது.
- 3.தமிழ்நாட்டின் முக்கிய பல்நோக்குத் திட்டங்களின் பெயர்களை எழுதுக?
 

தமிழ் நாட்டின் பல்நோக்கு திட்டங்கள்:

  - 1.மேட்டூர் 2.பவானிசாகர் 3.அமராவதி 4.கிருஷ்ணகிரி. 5.சாத்தனூர் 6.முல்லைப்பெரியாறு
  - 7.வைகை. 8.மணிமுத்தாறு. 9.பாபநாசம் பல்நோக்கு ஆற்றுப்பள்ளத்தாக்குத் திட்டங்களாகும்.
- 4.பறக்கும் தொடருந்துத் திட்டம் (MRTS)என்றால் என்ன?
  1. சென்னை மெட்ரோ இராயில்வே அமைப்பு மே 2017 முதல் பாதாள இரயில் இயக்கத்துடன் செயலாற்றுகிறது.
  - 2.சென்னை மற்றும் புறநகர் பகுதியில் போக்குவரத்து நெரிசலை தவிர்ப்பதற்காக மெட்ரோ ரயில் திட்டம் அமைக்கப்பட்டது.
- 5.தமிழ்நாட்டின் விமான நிலையங்கள் மற்றும் துறைமுகங்களைப் பட்டியலிடுக?
 

சர்வதேச விமான நிலையங்கள்:

  - 1.சென்னை 2.கோயம்புத்தூர் 3.மதுரை 4.திருச்சி

உள்நாட்டு விமான நிலையங்கள்:

  - 1.தூத்துக்குடி 2.சேலம்.

பெரிய துறைமுகங்கள்:

  - 1.சென்னை 2.எண்ணூர் 3.தூத்துக்குடி,

இடைநிலை துறை முகம்--நாகப்பட்டினம்

சிறிய துறை முகங்கள்:--15.

## குடிமையியல்

இந்தியா அரசியலமைப்பு:

- 1.அரசியலமைப்பு என்றால் என்ன?
  - 1.ஒரு நாட்டின் நிர்வாகமானது எந்த அடிப்படைக் கொள்கைகளைச் சார்ந்து அமைந்துள்ளது என்பதை பிரதிபலிக்கும் அடிப்படைச் சட்டமே அரசியலமைப்பு என்பதாகும்.
  - 2.அது ஒரு நாட்டின் முன்னெற்றத்திற்கு அச்சானி ஆகும், அரசியலமைப்பு என்பது சட்டம், ஆட்சி, நீதி என 3 துறைகளை கொண்டு செயல்படுகிறது.

2.குடியரிமை என்பதன் பொருள் என்ன?

- 1.சிட்டிசன் எனும் சொல் சிவிக்ஸ் என்ற இலத்தீன் சொல். இதன்பொருள் ஒரு நகர அரசில் வசிப்பவர் என்பதாகும்.
- 2.இந்திய அரசியலமைப்பு இந்தியா முழுவதும் ஒரே மாதிரியான ஒற்றை குடியரிமையை வழங்கிறது.

3.இந்திய அரசியலமைப்பால் வழங்கப்படும் அடிப்படை உரிமைகளை பட்டியலிடுக?

அடிப்படை உரிமைகள் :

- 1.சமத்துவ உரிமை
- 2.சுரண்டலுக்கெதிரான உரிமை
- 3.சுதந்திர உரிமை
4. சமய சார்பு உரிமை
- 5.கல்வி கலாச்சார உரிமை.
6. அரசியலமைப்புக்குட்பட்டு தீர்வு காணும் உரிமை.

4.நீதிப் பேராணை(writ) என்றால் என்ன?

- 1.சில சட்டங்களை நிறைவேற்றாமல் தடைசெய்ய நீதிமன்ற முத்திரையுடன் நீதிமன்றத்தால் வெளியிடப்படும் கட்டளை அல்லது ஆணை நீதிப் பேராணை எனப்படும்.
- 2.உச்ச, உயர் நீதிமன்றங்கள் 5 வகை நீதிப் பேராணைகளை வெளியிடும் அதிகாரம் பெற்றுள்ளது.

5. செம்மொழித் தகுதிப்பெற்ற இந்திய மொழிகள் எவை?

- 1.2004-ல் இந்திய அரசு செம்மொழிகள் வகைப்பாட்டினை ஏற்படுத்தியதில் 6 இந்திய மொழிகள் செம்மொழி அந்தஸ்தை பெற்றுள்ளன.
- 1.தமிழ்(2004-ல்
- 2.சமஸ்கிருஸ்தம்(2005)
- 3.தெலுங்கு(2008)
- 4.கன்னடம்(2008)
- 5.மலையாளம்(2013)
- 6.ஒடியா(2014)

6.தேசிய அவசரநிலை என்றால் என்ன?

- 1.தேசிய அவசரநிலை : (சட்டப் பிரிவு- 352)
- 2.போர், வெளிநாட்டினர் ஆக்கிரமிப்பு, ஆயுதமேந்திய கிளர்ச்சி , உடனடி ஆபத்து, அச்சுறுத்தல் காரணமாக இந்தியாவின் பாதுகாப்பிற்கு அச்சுறுத்தல் ஏற்பட்டால்
- 3.குடியரசு தலைவர் அரசியலமைப்புச் சட்டப் பிரிவு 352-ன் கீழ் அவசரநிலையை பிறப்பிப்பது தேசிய அவசர நிலை எனப்படும்.
- 4.அவசரநிலைகள் :1962, 1971, 1975-ம் ஆண்டுகளில் அறிவிக்கப்பட்டன.

7.நடுவன் மற்றும் மாநில அரசுகளுக்கு இடையேயான உறவுகளை மூன்று தலைப்புகளில் பட்டியலிடுக?

மத்திய மாநில அரசு உறவுகள் :

- 1.சட்டம் மற்றும் உறவுகள்.
- 2.நிர்வாக உறவுகள்
- 3.நிதி உறவுகள்.

அலகு-2

நடுவன் அரசு.

1.இந்தியக் குடியரசு தலைவர் எவ்வாறு தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்?

- 1.குடியரசுத் தலைவர். ஒற்றை மாற்று வாக்கு மூலம் விகிதாச்சார பிரதிநிதித்துவத்தின் படி வாக்காளர் குழுமத்தால் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்
- 2.பதவி காலம் 5 ஆண்டுகள்
- 3.வாக்காளர் குழுமம் (மக்களவை, மாநில அவை, உறுப்பினர்கள், வாக்காளர் மாநில சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள், யூனியன் பிரதேச உறுப்பினர்கள்) ஆகியோரை உள்ளடக்கியதாகும்.

2.நடுவன் அரசின் அமைச்சர்கள் தரநிலைகளின்படி எவ்வாறு வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளனர்?

- 1.நடுவன் அமைச்சர்கள் மூன்று தரநிலைகளில் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளனர்:
  - 1.காபினெட்(அ)ஆட்சிக்குழு அமைச்சர்கள்
  - 2.இராஜாங்க அமைச்சர்கள்(துறைகள்)
  - 3.இணை அமைச்சர்கள்.

3.உச்சநீதிமன்ற நீதிபதி ஆவதற்கான தகுதிகள் யாவை?

- 1.இந்தியக் குடிமகனாக இருத்தல் வேண்டும் 5 ஆண்டுகள் உயர்நீதிமன்ற நீதிபதியாகவும், 10 ஆண்டுகள் உயர்நீதிமன்ற வழக்குரைஞராகவும்.
- 2.குடியரசுத் தலைவர் பார்வையில் சிறப்பு மிக்க சட்ட வல்லுநராய் இருத்தல் வேண்டும்.

4.நிதி மசோதா குறிப்பு வரைக?

- 1.நிதி மசோதா மக்களவையால் மட்டும் நிறைவேற்றப்பட்டு மாநில அவை ஒப்பதலுடன் சட்டமாக மாறும்.
- 2.இம்மசோதாவை திருத்தம், செய்ய, நிராகரிக்க, மாநில அவைக்கு அதிகாரம் இல்லை.

5.இந்திய அரசின் தலைமை வழக்குரைஞரின் சிறப்பு அதிகாரங்கள் இரண்டினைப் பட்டியலிடுக?

- 1.இவர் குடியரசுத் தலைவரால் குறிப்பிடப்பட்ட சட்ட விவகாரங்கள் மீது இந்திய அரசாங்கத்திற்கு ஆலோசனை வழங்குவார்.
- 2.இந்தியாவில் உள்ள அனைத்து நீதிமன்றங்களிலும் வழக்காடும் உரிமை இருவருக்கு உண்டு.

### அலகு - 3 மாநில அரசு

1.மாநில ஆளுநரின் முக்கியத்துவம் யாது?

மாநில ஆளுநர் முக்கியத்துவம்:

- 1.ஆளுநர் மாநில நிர்வாக அரசியலமைப்புத் தலைவர் ஆவார்.
- 2.மாநிலத்தின் அனைத்து நிர்வாக அதிகாரங்கள் அளுநர் மற்றும் அவரின் கீழேள்ள அலுவலர்களால் செயல்படுத்தப்படுகின்றன.

2.ஆளுநராக நியமிக்கப்படுவதற்கான தகுதிகள் யாவை?

ஆளுநரின் தகுதிகள்:

- 1.இந்திய குடிமகனாகவும், 35 வயது நிரம்பியவராக இருத்தல் வேண்டும்
- 2.நாடாளுமன்ற மற்றும் சட்டமன்ற உறுப்பினராக இருத்தல் கூடாது,
- 3.இலாபம் தரும் எந்த தொழிலிலும் ஈடுபடக்கூடாது.

3.உயர் நீதிமன்றத்தின் தனக்கே உரிய நீதிவரையரை அதிகாரங்கள் யாவை?

உயர்நீதிமன்ற நீதிவரையரை அதிகாரங்கள்:

- 1.மேல் முறையீட்டு வழக்குகளை விசாரிக்கும் அதிகாரங்கள்
- 2.முக்கிய வழக்குகள், உயில், திருமணம் சார்ந்த வழக்குகள், அவமதிப்பு வழக்குகள் ஆகியவற்றை மட்டும் நேரடியாக விசாரிக்கும் அதிகாரங்களை பெற்றுள்ளன.

4.உயர் நீதிமன்றத்தின் மேல்முறையீட்டு அதிகாரங்கள் பற்றி நீவிர் புரிந்துகொண்டதென்ன?

- 1.உயர் நீதிமன்றங்கள் தங்களிடம் வரும் மேல்முறையீட்டு வழக்குகளையும் கீழ் நீதிமன்றங்களிலிருந்து வரும் மேல்முறையீட்டு வழக்குகளையும் (உரிமையியல் குற்றவியல்) விசாரிக்கின்றன.
- 2.நாட்டின் இராணுவ தீர்ப்பாயங்களின் ஆயுதம் சார்ந்த வழக்குகளை விசாரிக்க இவைகளுக்கு அதிகாரம் இல்லை.

### அலகு - 4

#### இந்தியாவின் வெளியுறவுக் கொள்கை:

1.வெளியுறவுக் கொள்கை என்றால் என்ன?

- 1.வெளியுறவுக் கொள்கை என்பது ஒரு நாடு வெளி விவகாரங்களின் மூலம் தேசிய நலனை பாதுகாக்கவும் மேம்படுத்தவும் இருதரப்பு மற்றும் பலதரப்பு உறவுகளைப் வடிவமைக்கப்பட்ட கொள்கை ஆகும்.

2.இது மக்கள் நலம், நாட்டின் பரப்பு மற்றும் பொருளாதாரம் ஆகியவற்றை பாதுக்காக்க உதவுகிறது.

2.இந்தியாவின் அணுசக்தி கொள்கையை விவரி?

இந்தியாவின் அணுக்கொள்கை:

1.முதலில் பயன்படுத்துவதில்லை.

2.குறைந்தபட்ச நம்பகமான தற்காப்புதிறன், அணு ஆயுதத்தைப் போர்த்தாக்குதலுக்குப் பயன்படுத்துவது இல்லை என்பதோடு, அணு ஆயுதமற்ற எந்த ஒரு நாட்டிற்கு எதிராகவும் பயன்படுத்துவதுமில்லை என இந்தியா தீர்மானித்துள்ளது.

3.வேறுபடுத்துக:1.உள்நாட்டுக்கொள்கை மற்றும் 2.வெளிநாட்டுக் கொள்கை?

உள்நாட்டுக் கொள்கை:	வெளிநாட்டுக் கொள்கை:
1.ஒரு நாட்டின் உள்விவகாரம் தொடர்புடையது இவை.	1.ஒரு நாடு பிற நாடுகளுடன் கொண்டுள்ள விவகாரங்கள் தொடர்பானதாகும்.
2.சமூக நலம், சுகாதாரம், கல்வி, குடிமையியல் உரிமைகள், பொருளாதார விவகாரங்கள் மற்றும் சமூக பிரச்சனைகள் ஆகியவற்றை மையமாகக் கொண்ட சட்டங்களை உள்ளடக்கியதாகும்.	2.வணிகம், அரசு தந்திரம், தடுப்பு நடவடிக்கைகள், பாதுக்காப்பு, உளவுத்துறை, மற்றும் உலகளாவிய சூழல் ஆகிய வகைகளைக் கொண்டதாகும்.

4.பஞ்சசீல கொள்கைகளில் ஏதேனும் நான்கினைப் பட்டியலிடுக?

பஞ்சசீலக் கொள்கை:

- 1.ஒவ்வொரு நாட்டின் எல்லையையும், இறையாண்மையையும், பரஸ்பரத்தையும் மதிக்க வேண்டும்.
- 2.பிற நாட்டை ஆக்கிரமிப்பு செய்யாமை.
- 3.ஒரு நாட்டின் உள்விவகாரத்தில் தலையிடாமை.
- 4.சமத்துவ, ஒத்துழைப்பு.
- 5.பிற நாட்டுடன் அமைதியாக சேர்ந்திருத்தல்.

5.சர்க்கு உறுப்பு நாடுகளைப் பட்டியலிடுக?

சர்க்கு உறுப்பு நாடுகள்:

- 1.இந்தியா
- 2.இலங்கை
- 3.நேபாளம்
- 4.பூடான்
- 5.பாகிஸ்தான்
- 6.ஆப்கானிஸ்தான்
- 7.வங்காள தேசம்,
- 8.மாலத்தீவு.

6.அணிசேரா இயக்கத்தின் நிறுவனத் தலைவர்கள் யாவர்?

அணிசேரா இயக்கத்தின் நிறுவனத் தலைவர்கள்:

- 1.இந்தியாவின் ஜவஹர்லால் நேரு.
- 2.யுகோஸ்லாவியாவின் டிட்டோ.
- 3.எகிப்தின் நாசர்
- 4.இந்தோனேசியாவின் சுகர்னோ மற்றும்
- 5.கானாவின் குவாமே நிக்ரூமா ஆகியோராவர்.

அலகு-5

இந்தியாவின் சர்வதேச உறவுகள்:

1.இந்தியாவின் அண்டை நாடுகளின் பெயர்களை எழுதுக?

- 1.வடமேற்கில் - பாகிஸ்தான், ஆப்கானிஸ்தான்.
- 2.வடக்கில் - சீனா, நேபாளம், பூடான்.
- 3.கிழக்கில் - வங்காளதேசம், மியான்மர்
- 4.தென் மேற்கில் - மாலத்தீவு,

- 2.போர்திறம் சார்ந்த பங்களிப்பு ஒப்பந்தம் (SPA)பற்றிய சிறுகுறிப்பு வரைக?
- 1.இந்தியா ஆப்கானிஸ்தான் உறவு போர்திறம் சார்ந்த பங்களிப்பு ஒப்பந்தம் ஆகும்,
  - 2.இதன் மூலம் ஆப்கானிஸ்தானில் உள்கட்டமைப்பு, நிறுவனங்கள், வேளாண்மை, நீர், கல்வி, சுகாதாரம், வரியில்லாமல் இந்திய சந்தையை அடைதல் போன்ற ஆப்கானிஸ்தானின் வளர்ச்சிக்கு நிதி உதவி மற்றும் கடனுதவியை இந்தியா அளிக்கிறது.
- 3.பிரிக்ஸ் (BRICS)உறுப்பு நாடுகளின் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக?
- பிரிக்ஸ் உறுப்பு நாடுகள்: (பொருளாதார அரசியல் வளர்ச்சியில்)
- 1.பிரேசில் 2.ரஷ்யா 3.இந்தியா 4.சீனா 5.தென்னாப்பிரிக்கா ஆகும்
  - 2.பிரிக்ஸ் தலைநகரம் சீனாவின் ஷாங்கய் நகரில் அமைந்துள்ளது.
- 4.கலடன் பன்முக மாதிரி போக்குவரத்து திட்டம் பற்றி நீவிர் அறிவது யாது?
- கலடன் போக்குவரத்து திட்டம்:
- 1.கொல்கத்தாவை மியான்மரில் உள்ள சிட்வேயுடன் இணைக்கும் திட்டம் ஆகும்.
  - 2.சாலை - நதி - துறைமுகம் - சரக்கு போக்குவரத்து திட்டமான கலடன் பன்முக மாதிரி போக்குவரத்து திட்டத்தை இந்தியா உருவாக்கி வருகிறது.
- 5.சாபஹார் ஒப்பந்தத்தின் முக்கியத்துவத்தை மதிப்பிடுக?
- 1.சபஹார் ஒப்பந்தம் எனப்படும் முக்கூட்டு ஒப்பந்தம் இந்தியா, ஆப்கானிஸ்தான் மற்றும் ஈரான் ஆகிய நாடுகளுக்கு இடையே ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது
  - 2.இதன்படி சபாஹார் துறைமுகத்தைப் பயன்படுத்தி முன்று நாடுகளிலும் போக்குவரத்து வழிதடங்கள் ஏற்படுத்த வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது.
- 6.இந்தியா உறுப்பினராக உள்ள ஏதோனும் ஐந்து உலகளாவிய குழுக்களைப் பட்டியலிடுக?
- இந்தியா உறுப்பினராக உள்ள உலக குழுக்கள்:
- 1.ஐ.நா.சபை, 2.சார்க் (தெற்காசிய நாடுகளின் கூட்டமைப்பு), 3.அணிசேரா இயக்கம்,
  4. E.A.S (கிழக்கு)ஆசிய உச்சி மாநாடு, 5.RCE - ஒருங்கிணைந்த வர்த்தக மண்டலம்,
  6. G - 20.
- 7.ஐப்பான் இந்தியா உற்பத்தி நிறுவனத்தின் JM - பங்கு என்ன?
- JM- ஐப்பான் இந்தியா உற்பத்தி நிறுவனம்:
- 1.தகவல் தொழில் நுட்பம், செயற்கை நுண்ணிறிவு , கல்வி (மானிய முறையில்) வழங்கல் இவைகளில் இருநாடுகளும் இணைந்து செயல்படுதல். ஆந்திரா பொறியியல் கல்லூரி, மெட்ரோ, அதிவேக ரயில் போக்குவரத்து இவைகளில் இரு நாடுகளும் இணைந்து செயல்படும்.
  - 2.இந்திய உற்பத்தி தரத்தை உயர்த்த 30 ஆயிரம் இந்திய மக்களுக்கு ஐப்பான் பயிற்சி அளிக்கிறது.

### பொருளியல்

### இருமதிப்பெண் வினா விடைகள்

#### அலகு-1

மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மற்றும் அதன் வளர்ச்சி: ஓர் அறிமுகம்.

- 1.நாட்டு வருமானம்--வரையறு?
- 1.நாட்டு வருமானம் என்பது ஒரு நாட்டில் ஓர் ஆண்டில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பண்டங்கள் மற்றும் பணிகளின் மொத்த மதிப்பாகும்.
  - 2.பொதுவாக நாட்டு வருமானம் மொத்த நாட்டு உற்பத்தி(GNP) அல்லது நாட்டு வருமான ஈவு எனப்படுகிறது.

2.மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி என்றால் என்ன?

1.ஒரு ஆண்டில் நாட்டின் புவியியல் எல்லைக்குள் உள்ள உற்பத்தி காரணிகளால் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பண்டங்கள் மற்றும் பணிகளின் மொத்த மதிப்பே மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியாகும்.

3.GDP - யின் முக்கியத்துவத்தை எழுதுக?

1.GDP - மொத்த உள் நாட்டு உற்பத்தியின் முக்கியத்துவம்.  
2.வளர்ச்சியை அறிய  
3.பணவீக்கம்(அ) பணவாட்ட சிக்கலை அறிய.  
4.வளர்ந்த நாடுகளுடன் ஒப்பீடு செய்ய  
5.வாங்கும் திறனை மதிப்பீடு செய்ய பொது துறை பற்றி அறிய, பொருளாதார திட்டமிட GDP பயன்படுகிறது.

4.தனி நபர் வருமானம் என்றால் என்ன?

தனி நபர் வருமானம் (PI):

1.தனி நபர் வருமானம் என்பது ஒரு நாட்டின் அனைத்து வருமானத்தையும் அந்நாட்டு மக்கள் தொகையால் வகுத்தால் கிடைப்பது தனிநபர் வருமானம் ஆகும்.  
2.இது மக்களின் வாழ்க்கை தரத்தை உயர்த்துகிறது.

தனி நபர் வருமானம் =  $\frac{\text{நாட்டுவருமானம்}}{\text{மக்கள் தொகை}}$

5.மதிப்பு கூட்டுமுறையை எடுத்துக்காட்டுடன் வரையறு?

மதிப்பு கூட்டுமுறை:

1.ஒரு பொருளின் இறுதி பண்டத்தை மதிப்பிட உற்பத்தியில் பயன்படுத்தப்பட்ட அனைத்து இடைநிலை பண்டங்களின் மொத்த மதிப்புகளின் சேர்க்கை ஆகும்.  
2.மதிப்பு கூட்டுமுறை: - டீதூள், பால், சர்க்கரை = தேனீர்.  
3.இடைநிலை பண்டங்களின் மொத்த மதிப்பு = இறுதி பண்டத்தின் மொத்த மதிப்பு ஆகும்.

6.இந்தியாவின் பொருளாதாரக் கொள்கைகளின் பெயர்களை எழுதுக?

இந்தியாவின் பொருளாதாரக் கொள்கை:

1.வேளாண் கொள்கை.  
2.தொழில் துறை கொள்கை.  
3.புதிய பொருளாதாரக் கொள்கை.

7.சிறு குறிப்பு வரைக?

1. மொத்த தேசிய மகிழ்ச்சி(GNH)  
2. மனித மேம்பாட்டுக் குறியீடு(HDI)

I. மொத்த தேசிய மகிழ்ச்சி: (GNH)

1.மக்களின் கூட்டு மகிழ்ச்சி, மொத்த மகிழ்ச்சியாகும் உளவியல் நலன், உடல் நலம், நேரப் பயண்பாடு, கலாச்சார பண்முகத் தன்மை, நல்ல ஆட்சி, சமூக உயர்வு, சுற்றுச்சூல் பண்முகத் தன்மை, வாழ்க்கை தரம் ஆகியவை (GNH)ன் கருத்தாகும்.

II.மனித மேம்பாட்டுக் குறியீடு (HDI)

1.பிறப்பின் போது வாழ்நாள் எதிர்பார்ப்பு, வயது வந்தோரின் கல்வியறிவு (ம)வாழ்க்கைத்தரம் (GDP)யின் மடக்கை செயல்பாடு என கணக்கிடப்பட்டு. வாங்கும் சக்தி சமநிலைக்கு (PPP) சரி செய்யப்படுகிறது.

## அலகு - 2

உலகமயமாதல் மற்றும் வர்த்தகம்:

1.உலகமயமாக்கல் என்றால் என்ன?

- 1.உலகமயமாக்கல் என்பது உலக பொருளாதார நாடுகளை ஒருங்கிணைப்பதாகும். அடிப்படையில் உலகமயமாக்கல் சர்வதேச மயமாக்கல் (ம) தாராளமயமாக்கல் செயல்முறையை குறிக்கிறது.
- 2.உலகமயமாக்கல் என்பது உலக பொருளாதார நாடுகளை ஒருங்கிணைப்பதாகும்.
- 3.பண்டங்கள், பணிகளின் ஒருங்கிணைப்பு உலகமயமாக்கல் ஆகும்.

2.உலகமயமாக்கலின் வகைகளை எழுதுக?

- 1.தொன்மையான உலகமயமாக்கல்.
- 2.இடைப்பட்ட உலகமயமாக்கல்.
- 3.நவீன உலகமயமாக்கல்.

3.பன்னாட்டு நிறுவனங்கள் பற்றி சிறுகுறிப்பு எழுதுக?

- 1.ஒரு நிறுவனம் பல நாடுகளின் பண்டங்களையும் பணிகளையும் உற்பத்தி செய்து செயல்படுத்துவது, பன்னாட்டு நிறுவனம் ஆகும்.
- உதாரணம்: மைக்ரோசாப்ட், ஐ.பி.எம், சோனி, டி.வி.எஸ், பெப்சி, டாடா.

4.உலகமயமாக்கல் சார்ந்த சீர்திருத்தங்கள் ஏதேனும் இரண்டினை எழுதுக?

- 1.சில தொழிற்சாலைகளைத் தவிர, தொழில் உரிமம் பெறுவதை நீக்கியது,
- 2.அயல் நாட்டு செலாவணி ஒழுங்குமுறை பொருத்தமாக திருத்தப்பட்டது,

5.நியாயமான வர்த்தகம் என்றால் என்ன?

நியாயமான வர்த்தகம்:

- 1.சிறிய விவசாயிகள் உலகளாவிய சந்தையிடத்தில் வைத்தல், நுகர்வோருக்கு அதிகாரம் அளித்தல், கொள்முதல் செய்யவும், நுகர்வோர் மதிப்பை ஆதரிக்கவும் நோக்கமாக கொண்ட வழிமுறையாகும்.

6.நியாயமான வர்த்தகம் நடைமுறைகளின் ஏதாவது இரு கோட்பாடுகளை எழுதுக?

நியாயமான வர்த்தக கோட்பாடுகள்:

- 1.வெளிப்படைத் தன்மை மற்றும் பொறுப்புணர்வு.
- 2.திறன் வளர்த்தல் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாடு
- 3.பொருளாதார ரீதியில் பின்தங்கிய உற்பத்தியாளர்களுக்கான வாய்ப்பு உருவாக்குதல்.

7.உலகமயமாக்கலின் நேர்மறையான தாக்கங்கள் இரண்டினை எழுதுக?

உலகமயமாக்கல் நேர்மறை தாக்கங்கள்:

- 1.பொருளாதார வளர்ச்சி பெற்று வாழ்க்கை தரம் அதிகரித்தல் .
- 2.மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி அதிகரிப்பு.
- 3.அறிவியல் தொழில் நுட்பத்துடன் மூலதன சந்தையின் விரைவான வளர்ச்சியடைதல்.

## அலகு--3

உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் ஊட்டச்சத்து:

1.FAO - வின் உணவு பாதுகாப்பு முறையை வரையறு?

FAO - 2009 உணவுப் பாதுகாப்பு முறை:

- 1.எல்லா மக்களுக்கும் எல்லா நேரங்களிலும் அவர்களின் பொருளாதார சூழல், தேவைகள் விருப்பங்களை பூர்த்தி செய்ய பாதுகாப்புடன் கூடிய சத்தான உணவு வழங்கல் (FAO 2009)உணவு பாதுகாப்பு வரைமுறையாகும்.

2.உணவு மற்றும் ஊட்டச்சத்து பாதுகாப்பின் மூன்று அடிப்படை கூறுகள்?

உணவு ஊட்டச்சத்து பாதுகாப்பு:

- 1.உணவு கிடைத்தல் - விரும்பிய அளவில் உணவு இருப்பு.



- 2.உணவுக்கான அணுகல் - வாங்கும் திறன்.
- 3.உணவினை உறிஞ்சுதல் - உட்கொள்ளும் உணவினை உயிரியல் ரீதியாகப் பயன்படுத்தும் திறன்.

3.பசுமை புரட்சி இந்திய உணவு கழகத்தின் (FCI) பங்கு என்ன?

**FCI - இந்திய உணவு கழகத்தின் பங்கு:**

FCI - பயிர்களுக்கு குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை அறிவிக்கிறது.

1.அறுவடை செய்யப்பட்ட உணவு தானியங்கள் அரசு FCI மூலம் கொள்முதல் செய்து சேமிப்பு கிடங்கில் வைத்து ஆண்டு முழுவதும் வழங்குகிறது.

2.(FCI) - FOOD Corporation of India]

4. பசுமைப் புரட்சியின் விளைவுகள் என்ன?

- 1.பசுமைப் புரட்சி உணவு தானியங்கள் தன்னிறைவு பெற செய்கிறது.
- 2.விளை நிலம், விளைச்சல் அதிகரிப்பு மற்றும் பால், கோழி, மீன், உற்பத்தி, அதிகரிக்கச் செய்தல் பசுமை புரட்சி பங்கு வகிக்கிறது.

5.தமிழ்நாட்டிலுள்ள சில ஊட்டச்சத்து திட்டங்களின் பெயரை எழுதுக?

**தமிழ்நாட்டின் ஊட்டச்சத்து திட்டங்கள்:**

- 1.மதிய உணவு திட்டம் MGR ஊட்டச்சத்து உணவு திட்டம்
- 2.ஆரம்ப கல்விக்கு தேசிய ஊட்டச்சத்து ஆதரவு திட்டம்.
- 2.தமிழ் நாடு ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து திட்டம்.
- 3.பொது ICDS திட்டம்
- 4.பிரதம மந்திரி கிராமோதயா யோஜனா திட்டம்.
- 5.தமிழ்நாடு ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து திட்டம்.

அலகு-4

**அரசாங்கமும் வரிகளும்.**

1.வரி வரையறுக்க?

- 1.வரி என்பது மதிப்பீடு என பொருள்படும்.
- 2.அரசாங்கம் மக்களிடமும், நிறுவனங்களிடமும் வரிகளை விதிக்கின்றன.
- 3.மக்கள் அரசுக்கு செலுத்துகின்ற கட்டாய கட்டணம் வரி ஆகும்.

2.அரசுக்கு ஏன் வரி செலுத்த வேண்டும்?

1.பொருளாதார உள்கட்டமைப்பு செலவுகள் (போக்குவரத்து, துப்புரவு, பொதுபாதுகாப்பு, கல்வி உடல் நலம், கலைகள், இராணுவம், பொதுப்பணிகள், பொதுக் காப்பீடுகள் போன்ற அரசாங்க செயல்பாடுகளுக்காக நாம் வரி செலுத்த வேண்டும்.

3.வரிகளின் வகைகள் யாவை? எடுத்துக்காட்டு தருக?

**வரி இரு வகைப்படும்:**

- 1.நேர்முக வரி : 1.வருமானம் வரி 2.நிறுவன வரி 3.சொத்து வரி (அ)செல்வ வரி
- 2.மறை முக வரி: 1.முத்திரைதாள் வரி 2.பொழுதுபோக்கு வரி 3.சுங்கத்தீர்வை (கலால்வரி, உற்பத்தி பொருட்கள், 4.GST மீதான (பண்டங்கள் பணிகள் வரி)

4.பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் வரி சிறு குறிப்பு வரைக?

**பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் மீதான வரி:**

- 1.இது மறைமுக வரிகளில் ஒன்றாகும். மார்ச் 29, 2017ல் இந்திய பாராளுமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்டு, ஜூலை 1,2017-ல் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது.
- 2.ஒரு நாடு, ஒருஅங்காடி, ஒரு வரி, இதன் குறிக்கோளாகும். இது ஒரு முனைவரி ஆகும்.

5.வளர்வீத வரி என்றால் என்ன?

வளர்வீத வரி:

1.வருமானம் அதிகரிக்கும் போது வரி விகிதம் அதிகரிக்கும். எனவே வரியின் அடிப்படைத் தளம் அதிகரிக்கும் போது (பெருக்கப்படும்) வரி விகிதம் (பெருகி) அதிகரிக்கிறது.

உதாரணம்:

வருமானம் வரி

பத்தாயிரம் - 10%

20 ஆயிரம் - 15%

30 ஆயிரம் - 25%

6.கருப்பு பணம் என்பதன் பொருள் என்ன?

1.கருப்பு பணம் என்பது கருப்பு சந்தையில் ஈட்டப்பட்ட வருமானம் மற்றும் செலுத்தப்படாத வரிப்பணமாகும்.

2.அரசுக்கு வரிகட்டாமல் இருக்க மறைக்கப்பட்ட, கணக்கிடப்படாத பணம் கருப்பு பணம் ஆகும்.

7.வரி ஏய்ப்பு என்றால் என்ன?

வரி ஏய்ப்பு:

1.தனிநபர்கள், நிறுவனங்கள், மற்றும் அறக்கட்டளைகள், அகியவை சட்டவிரோதமாக வரி செலுத்தாமல் இருப்பது வரி ஏய்ப்பு எனப்படும்.

உதாரணம்: 1. வருமானத்தை குறைத்து மதிப்பிடுதல், 2.மறைக்கப்பட்ட பணம் 3.செலவுகளை உயர்த்துவது.

8. வரிக்கும் கட்டணத்திற்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் ஏதேனும் இரண்டை பட்டியலிடுக?

	வரி	கட்டணம்
1	கட்டாய செலுத்துகை	தன்னார்வ செலுத்துகை.
2	வரி பிரதிபலன் எதிர்பாராமல் செலுத்துவது	கட்டணம் பணிகளை பயன்படுத்துவதற்காக செலுத்தப்படுவது.
3	வரி செலுத்தவோர் சலுகை பெறுவதில்லை	கட்டணம் செலுத்துவோர் சலுகை பெறுகின்றனர்.

அலகு-5

தமிழ் நாட்டில் தொழில் துறை தொகுப்புகள்:

1. வேளாண்துறையில் ஊதியங்கள் ஏன் குறைவாக உள்ளன?

வேளாண்துறையில் ஊதியம் குறைவு காரணம்:

1.உணவு தேவையும் வருமானமும் நிலையானதாக உள்ளது.

2.நுகர்வோர் வாங்கும் விலையை விட விவசாயிகள் பெறும் விலை குறைவாக உள்ளது.

3.நிலத்தின் இறுதிநிலை உற்பத்தி திறன் குறைந்து கொண்டே செல்கிறது.

2.தொழில்துறை தொகுப்பு என்றால் என்ன?

1.தொழில் தொகுப்புகள் என்பது பொதுவான சந்தைகள் தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் திறன்களுக்காக

2.தேவைகளை பகிர்ந்துகொள்ள வரையறுக்கப்பட்ட புவியியல் பகுதியில் உள்ள நிறுவனங்களின் தொகுப்புகளாகும்.

3.தொழில் தொகுப்புகள் உருவாவதற்கான வழிகள் யாவை?

1.கைவினைஞர்கள் குடியேற்றம்.

- 2.பெரிய நிறுவனங்களில் அதன் உள்ளீடு மற்றும் பணிகளின் தேவைகளை கவனித்துக்கொள்ள தொழில் தொகுப்பு நிறுவனங்கள் தோன்றுவதாகும்.
- 3.சில நேரங்களில் ஒரு வட்டாரத்திலிருந்து மூலப்பொருட்களை பயன்படுத்த உற்பத்தியை ஊக்குவிக்க அரசாங்கம் முடிவு செய்யலாம்.

4.தமிழ்நாட்டில் உள்ள மூன்று தொழில்துறை வளர்ச்சி மேம்பாட்டு நிறுவனங்களையும் அவற்றின் பங்கினையும் குறிப்பிடுக?

- 1.SIPCOT - தமிழ்நாடு தொழில் முன்னேற்ற கழகம் 1971-ல் நிறுவப்பட்டு தொழில் முன்னேற்றத்திற்காக தொழில் தோட்டங்களை அமைத்தது.
- 2.TANSI - தமிழ்நாடு சிறுதொழில் கழகம்.
- 3.TANSIDCO - 1970-ல் சிறுதொழில் முன்னேற்றத்திற்காக நிறுவப்பட்டது.

5.தற்போது தமிழ்நாட்டில் தொழில்மயமாதலின் சிக்கல்கள் யாவை?

- 1.திரவக் கழிவுகளால் சுகாதாரம், நீர்நிலைகள், விவசாய நிறுவனங்கள், கெடுகின்றன.
- 2.வேலைவாய்ப்பு, பணியாளர் தரம் குறைகின்றன.

6.தொழில் முனைவோர் என்பவர் யார்?

- 1.ஒரு தொழில் முனைவோர் என்பவர் புதிய சிந்தனைகளுக்கும் வணிக செயல் முறைகளுக்கும் புத்தாக்கம் புனைபவர் ஆவார்.
- 2.இவர்களிடம் சிறந்த நிர்வாகத் திறன்கள் வலிமையான குழுவை அமைக்கும் திறமைகளும் மற்றும் தேவையான தலைமைக்கான பண்புகளும் இருக்கும்.

7.தொழில் முனைவு என்றால் என்ன?

- 1.தொழில் முனைவோர் தங்கள் தொழிலை பெருக்குவதற்கான செயல் முறைகளே தொழில் முனைவு எனப்படும்.
- 2.இவை ஒன்றை உருவாக்குவதற்கும் மேலும் பெரிதுபடுத்துவதற்குமான திறன் ஆகும்.

### பத்தாம் வகுப்பு - சமூகவியல்

(2023-2024 - கல்வியாண்டு)

### புவியியல்

#### காரணம் கூறுக

அலகு-1,

இந்தியா-அமைவிடம், நிலத்தோற்றம் மற்றும் வடிகாலமைப்பு:

1.இமய மலைகள் மடிப்பு மலைகள் என அழைக்கப்படுவது ஏன்?

- வடக்கில் யுரேசியா நிலப்பகுதி (அங்காரா) தெற்கில் கோண்ட்வானா நிலப்பகுதி மீது நகர்ந்ததால் ஏற்பட்ட வெப்பம் அழுத்தம் காரணமாக, இடையிலிருந்து டெத்ஜீஸ் கடல் மடிக்கப்பட்டு இமய மலை மடிப்பு மலையானது.

2. வட இந்திய ஆறுகள் வற்றாத ஆறுகள் என அழைக்கப்படுவது ஏன்?

- வட இந்திய ஆறுகள் கங்கை, யமுனை, பிரம்மபுத்திரா போன்றவை தென் மேற்கு பருவகாற்றால் மழையை பெற்றும், கோடையில் இமய மலை பனிக்கட்டி உருகி வருவதாலும் இவை வற்றாத ஆறுகளாகும்.

3.தென்னிந்திய நதிகள் கிழக்கு நோக்கி பாயும் நதிகள் என அழைக்கப்படுவது ஏன் ?

- தென்னிந்திய ஆறுகள் மேற்கு தொடர்ச்சி மலையில் உற்பத்தியாகிறது,
- நிலப்பகுதி மேற்கிலிருந்து கிழக்கில் செங்குத்து சரிவில் அமைந்திருப்பதால் இவ்வாறுகள் கிழக்கு நோக்கி பாய்ந்து, வங்க கடலில் கலக்கின்றன.

## அலகு - 2

இந்தியா - காலநிலை மற்றும் இயற்கைத் தாவரங்கள்

1. இந்தியா அயனமண்டலப் பருவக்காற்றுக் காலநிலையைப் பெற்றுள்ளது ஏன்?

- இந்தியா பூமியின் வடகிழக்கு அட்சத்தில் கடக ரேகை பகுதியில் வெப்பமண்டல பகுதியில் அமைந்திருப்பதால், இந்தியா அயனமண்டல பருவக்காற்று காலநிலையைப் பெற்றுள்ளன.

2. மலைப் பகுதிகள் சமவெளிகளை விட குளிரானவை ஏன்?

- புவிப் பரப்பிலிருந்து உயரே செல்லச் செல்ல வளிமண்டலத்தில் ஒவ்வொரு 1000 மீட்டர் உயரத்திற்கு 6.50C என்ற அளவில் வெப்பநிலை குறைவதால், மலைப்பகுதிகள் சமவெளியை விட குளிராக உள்ளன.

## அலகு-3

இந்தியா - வேளாண்மை

1. வேளாண்மை இந்தியாவின் முதுகெலும்பு காரணம் கூறுக?

- வேளாண்மை மூலம் உணவு உற்பத்தி, கால்நடை தீவனம், தொழிற்சாலை மூலப் பொருட்கள் பெறப்படுகிறது .
- நாட்டின் 50% வேலைவாய்ப்பு, 25% வருமானமும் தருவதால், வேளாண்மை இந்தியாவின் முதுகெலும்பாகும்.

2. மழை நீர் சேமிப்பு அவசியம் - காரணம் கூறுக?

- நிலத்தடி நீர்மட்டம் உயர, விவசாய உற்பத்தி, குடிநீர் தேவையை நிறைவேற்றவும் அணைகள் மூலம் மின்சாரம் பெறவும் மழை நீர் சேமிப்பு அவசியமாகும்.

## அலகு - 6

தமிழ்நாடு--இயற்கைப் பிரிவுகள்

1. கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகள் தொடர்ச்சியற்று காணப்படுகிறது ஏன்?

- கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகளில் பல இடங்களில் காவிரி, கிருஷ்ணா, கோதாவரி, மகாநதி போன்ற வங்க கடலில் கலக்கும் ஆறுகளால் பிரிக்கப்படுவதால், இம்மலை தொடர்ச்சியற்று காணப்படுகின்றன.

2. தென் மேற்கு பருவக்காற்று காலத்தில் தமிழ்நாடு மிகக் குறைந்த மழையைப் பெறுகிறது ஏன்?

- மேற்கு தொடர்ச்சி மலைகள் தமிழ் நாட்டில் நீலகிரி முதல் கன்னியாகுமரி வரை பரவியுள்ளது.
- இதனால் அரபிக் கடலிலிருந்து வீசும் தென்மேற்கு பருவக்காற்றின் மழை மறைவு பிரதேசத்தில் தமிழ்நாடு இருப்பதால், மிக குறைவான மழையை தமிழ்நாடு பெறுகிறது.

## அலகு-7

தமிழ்நாடு - மானுடப் புவியியல்

1. விவசாயிகள் இரசாயன வேளாண்மையிருந்து கரிம (இயற்கை ) வேளாண்மைக்கு மாறுகிறார்கள் காரணம் கூறுக?

1. இயற்கை வேளாண்மையை மேம்படுத்த மத்திய அரசின் கரிம வேளாண்மை திட்டம்.

2.பியற்சியளித்தல், மண்புழு உரங்கள், தாவர விலங்கு கழிவுகள் பயன்படுத்துதல், மாநில அரசின் நிதி உதவி இவற்றால் விவசாயிகள் இயற்கை வேளாண்மைக்கு மாறுகிறார்கள்.

2).கிராமங்களைவிட பெருநகரங்களில் மக்கள் தொகை நெருக்கம் அதிகமிருக்க காரணம் கூறுக?

பெருநகரங்களில் மக்கள் தொகை அதிகமிருக்க காரணங்கள்:

- 1.வேலைவாய்ப்பு, 2.கல்வி நிலையங்கள், 3.தொழிற்சாலைகள், 4.போக்குவரத்து வசதிகள், வாணிக மையங்கள் 5.பொழுதுபோக்குஅம்சங்கள் 6.சுகாதாரம், மருத்துவமனைகள் போன்றவற்றால் மக்கள் நெருக்கம் அதிகமாக உள்ளன.

## பத்தாம் வகுப்பு (2023 – 2024)

### புவிவியல்

### வேறுபடுத்துக

அலகு – 1

இந்தியா – அமைவிடம், நிலத்தோற்றம் மற்றும் வடிகாலமைப்பு:

1.இமயமலை ஆறுகள் மற்றும் தீபகற்ப ஆறுகள் வேறுபடுத்துக?

இமயமலை ஆறுகள்	தீப கற்ப ஆறுகள்:
1.இமயமலையில் தோன்றுகிறது. 2.நீளம் மற்றும் அகலமான வற்றாத ஆறுகள். 3.போக்குவரத்துக்கு ஏற்றது, மின் உற்பத்தி செய்ய இயலாது.	மேற்கு தொடர்ச்சி மலையில் உற்பத்தியாகிறது. குறுகலான, நீளம் குறைந்த வற்றும் ஆறுகள். மின்சாரம் உற்பத்திக்கு ஏற்றது, நீர்வழி போக்குவரத்திற்கு ஏற்றதல்ல.

2.மேற்கு தொடர்ச்சி மலைகள் மற்றும் கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகள் வேறுபடுத்துக?

மேற்கு தொடர்ச்சி மலைகள்:	கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகள்
தொடர்ச்சியானமலைகள்,மேற்கு கடற்கரைக்கு இணையாக செல்கிறது. மேற்கு விளிம்பில் உள்ளது. உயரமான சிகரம் ஆனைமுடி.	தொடர்ச்சியற்ற மலைகள். கிழக்கு கடற்கரைச் சமவெளிக்கு இணையாக செல்கிறது. கிழக்கு விளிம்பில் உள்ளது. உயரமான சிகரம் - மகேந்திரகிரி

3.மேற்கு கடற்கரைச் சமவெளி மற்றும் கிழக்கு கடற்கரைச் சமவெளி வேறுபடுத்துக?

மேற்கு கடற்கரைச் சமவெளி	கிழக்கு கடற்கரை சமவெளி
1.மேற்கு தொடர்ச்சி மலைக்கும் அரபிக்கடலுக்கும் இடையில் அமைந்துள்ளது. 2.ஏரி -வேம்ப நாடு, கட்ச முதல் கன்னியாகுமரி வரை 10-80 கி.மீ குறுகலான சமவெளியை கொண்டது. 3.கொங்கன, மலபார் கடற்கரை உள்ளது.	கிழக்குதொடர்ச்சி மலைக்கும் வங்க கடலுக்கும் இடையில் வங்காளம் முதல் கன்னியாகுமரி வரை உள்ளது. அகலமான சமவெளி – ஏரி - சிலிக்கா ஏரி, வடசர்கார், சோழமண்டல கடற்கரை உள்ளது

## அலகு - 2

## இந்தியா - காலநிலை மற்றும் இயற்கைத் தாவரங்கள்:

1.வானிலை மற்றும் காலநிலை வேறுபடுத்துக?

வானிலை	கால நிலை
1.வானிலை என்பது ஒரு இடத்தின் தினசரி வானிலை நிகழ்ச்சி (மழை, வெப்பம், ஈரப்பதம்) போன்ற வளிமண்டலத்தின் தன்மையை குறிப்பதாகும் . 2.தினமும் மாறும்	கால நிலை என்பது 35 ஆண்டுகால சராசரி வானிலை நிகழ்வை குறிப்பதாகும்.  மாறுபாடு இருக்காது.

2.அயனமண்டல பசுமை மாறாக் காடுகள் மற்றும் இலையுதிர்க் காடுகள் வேறுபடுத்துக?

அயன மண்டல பசுமை மாறாக் காடுகள்	இலையுதிர்க் காடுகள்
1.ஆண்டு மழை பொழிவு 200 செ.மீ அதிகமாகவும், வெப்ப நிலை 22°C அதிகமாகவும், சராசரி ஆண்டு ஈரப்பதம் 70% கொண்டவை. 2.இலை உதிராக் காடுகளாகும்.	ஆண்டு மழைப்பொழிவு 100 - 200 செ.மீ -ம் வெப்ப நிலை 27°C -ம் ஈரப்பதம் 60 - 70% கொண்டவை.  கோடையில் இலைகள் உதிரும்.

3.வடகிழக்கு பருவக் காற்று மற்றும் தென்மேற்கு பருவக்காற்று வேறுபடுத்துக?

வடகிழக்கு பருவக் காற்று :	தென்மேற்கு பருவக்காற்று:
1.காலம்: அக்டோபர் - நவம்பர், டிசம்பர் வரை. வங்ககடலில் ஏற்படும் புயலால் வடகிழக்கிலிருந்து கிழக்கு கடற்கரை பகுதியில் 35% மழை பெய்கிறது. 2.தமிழ் நாடு ஆந்திரா அதிக மழை பெறுகிறது.	காலம் - ஜூன் முதல் செப்டம்பர் வரை. அரபிக்கடலிலிருந்து தென்மேற்காக மேற்கு கடற்கரை கேரளாவில் ஆரம்பித்து இந்தியா முழுவதும் 75% மழை பெய்கிறது.  வட இந்தியா அதிக மழை பெய்கிறது.

## அலகு -3

## இந்தியா வேளாண்மை:

1.ராபி பருவம் மற்றும் காரிப் பருவம் வேறுபடுத்துக?

ராபி பருவம்	காரிப் பருவம்:
1.அக்டோபர் முதல் மார்ச் வரை, குளிர்காலப் பருவம். 2.முக்கிய பயிர் - கோதுமை, பருப்பு, கடுகு, பார்லி.	காரிப் கோடைகால வேளாண் பருவம்.  காலம்: ஜூன் முதல் செப்டம்பர் வரை. முக்கிய பயிர் - நெல், சோளம், கம்பு, உளுந்து.

2.வெள்ளப் பெருக்கு கால்வாய் மற்றும் வற்றாத கால்வாய் வேறுபடுத்துக?

வெள்ளப் பெருக்கு கால்வாய்	வற்றாத கால்வாய்:
1.மழைக் காலத்தில் ஆற்றிலிருந்து கால்வாய் மூலம் தண்ணீர் திசை திருப்பி நிலத்திற்கு பாய்ச்சப்படுகிறது. 2.மழைக்காலத்தில் மட்டும் செயல்படும்.	வற்றாத ஆற்றின் குறுக்கே அணைகள் கட்டி விவசாயத்திற்கு செலுத்தப்படுகிறது.  ஆண்டு முழுவதும் செயல்படும்.

3.கடல் மீன்பிடிப்பு மற்றும் உள்நாட்டு மீன்பிடிப்பு வேறுபடுத்துக?

கடல் மீன்பிடிப்பு	உள்நாட்டு மீன் பிடிப்பு:
1.கடற்கரைப் பகுதி, கடற்கரையை ஒட்டிய பகுதி மற்றும் ஆழ்கடல் பகுதிகளில், 200 மீட்டர் ஆழம் உள்ள கண்டத் திட்டும் பகுதியில் மீன்பிடித்தல் நடைபெறுகிறது.	ஆறுகள், ஏரிகள், கால்வாய்கள், குளங்கள், கண்மாய்கள் போன்ற நீர் நிலைகளில் மீன்பிடிப்பு நடைபெறுகிறது.
2.கடல் மீன் பிடிப்பு - கேரளா முதன்மை மாநிலமாகும்	உள்நாட்டு மீன் பிடித்தலில் - ஆந்திரா முதன்மை மாநிலமாகும்.

4.வண்டல் மண் மற்றும் கரிசல் மண் வேறுபடுத்துக?

வண்டல் மண்:	கரிசல் மண்:
1.வெளிர் நிறமுடைய மணற்பாங்கான களிமண் கலவையுடைய வளமான மண், நைட்ரஜன் சத்து குறைவு.	கருப்பு நிறமுடைய, கால்சியம் மக்னீசியம் நிறைந்தும், நைட்ரஜன் குறைவாகவும் இருக்கும்.
2.பயிர்கள் - நெல், கோதுமை, கரும்பு.	பயிர்கள் -பருத்தி, புகையிலை, கரும்பு, திணை.

அலகு - 4.

இந்தியா வளங்கள் மற்றும் தொழிலகங்கள்:

1.புதுப்பிக்க இயலும் மற்றும் புதுப்பிக்க இயலா வளங்கள் வேறுபடுத்துக?

புதுப்பிக்க இயலும் வளம்	புதுப்பிக்க இயலா வளம்.
1.பயன்பாட்டிற்கு பின் மீண்டும் கிடைக்கும் வளம் புதுப்பிக்க இயலும் வளம் ஆகும். சுற்றுச்சூழல் பாதிப்படையாது.	பயன்பாட்டிற்கு பின் மீண்டும் கிடைக்காத வளம் புதுப்பிக்க இயலா வளம் எனப்படும். சுற்று சூழல் பாதிப்படையும்.
உ.ம் : சூரியன், காற்று, நீர், மண்	உ.ம்: நிலக்கரி, பெட்ரோல், கனிமம்.

2.உலோகம் மற்றும் அலோக கனிமங்கள் வேறுபடுத்துக?

உலோகக் கனிமங்கள்:	அலோக கனிமங்கள் :
1.ஒன்று (அ) அதற்கு மேற்பட்ட உலோகங்களை கொண்ட மதிப்பு மிக்க கனிமங்கள், இயற்கையான அடர்ந்த தாது படிவங்கள் காணப்படும்.	உலோக தன்மையற்ற அலோக பண்புடைய செயற்கை வடிவில் கிடைப்பன.
உ.ம்: இரும்பு, தங்கம், தாமிரம், நிக்கல் .	உ.ம்: மைக்கா, சுண்ணாம்பு, ஜிப்சம், நிலக்கரி, பெட்ரோல்

3.வேளாண் சார்ந்த மற்றும் கனிமங்கள் சார்ந்த தொழிலகங்கள் வேறுபடுத்துக?

வேளாண் சார்ந்த தொழிலகங்கள்:	கனிமம் சார்ந்த தொழிலகங்கள்:
1.வேளாண் பொருட்களை மூலப்பொருட்களாக கொண்டு, தொழிலாளர்களை சார்ந்து செயல்படுகிறது.	கனிம பொருட்களை மூலப்பொருளாக கொண்டு, இயந்திரங்களை சார்ந்து செயல்படுகிறது.
உ.ம்: சர்க்கரை ஆலை, பருத்தி ஆலை, சணல் ஆலை,	உலோகம் மற்றும் உலோகமற்ற மூலப்பொருட்கள் பயன்படுகிறது.
	உ.ம்: இரும்பு எ.கு தொழிற்சாலைகள்.

## 4.சணல் ஆலைகள் மற்றும் சர்க்கரை ஆலைகள் வேறுபடுத்துக?

சணல் ஆலைகள்	சர்க்கரை ஆலைகள்:
1.சணல் ஓர் குறைவான விலையில் கிடைக்கும் இழைநார்.	கரும்பிலிருந்து தயாரிக்கப்படுகிறது, சர்க்கரை உற்பத்தியில் இந்தியா இரண்டாமிடத்தில் உள்ளன.
2.சிப்பங்கள், சாக்கு பைகள், தயாரிக்கப் பயன்படுகிறது.	கரும்பு சக்கை – காகிதம், பேட்டரி தயாரிக்கப்பயன்படுகிறது.

## அலகு – 5

இந்தியா – மக்கள் தொகை, போக்குவரத்து, தகவல் தொடர்பு மற்றும் வணிகம்.

## 1.தனிநபர் தகவல் தொடர்பு மற்றும் பொதுத் தகவல் தொடர்பு வேறுபடுத்துக?

தனி நபர் தகவல் தொடர்பு	பொதுத் தகவல் தொடர்பு:
1.தனி நபர்களுக்கிடையேயான தகவல் பரிமாற்றம் கொண்டது, 2.பயனாளியிடம் நேரடி தொடர்புடையது.  உ.ம்: அஞ்சல் சேவை, தொலைப்பேசி, கைப்பேசி, மின்னஞ்சல், இணையதளம் போன்றவை.	ஒரே நேரத்தில் லட்சக்கணக்கான மக்கள் தகவல்களைப் பெறுவதாகும் . அச்ச ஊடகம், மின்னணு ஊடகங்கள் மூலம் தகவல் பெறப்படுகிறது.  உ.ம் : செய்திதாள், தொலைக்காட்சி, இணையதளம்.

## 2.அச்ச ஊடகம் மற்றும் மின்னணு ஊடகம் வேறுபடுத்துக?

அச்ச ஊடகம்	மின்னணு ஊடகம்
1.செய்திதாள் எல்லோரும் எப்போதும் பயன்படுத்தப்படும் சக்தி வாய்ந்த ஊடகம் ஆகும். 2.அச்சிடப்பட்ட ஆதாரங்கள் மூலம் காணமுடியும்.  உ.ம்: செய்தித்தாள், வார, மாத இதழ்கள்.	மின்னணு சாதனங்கள் மூலம் தகவல் பெறுவதாகும்.  உடனுக்குடன் தகவல் பெற முடியும்.  உ.ம் : வானொலி, தொலைக்காட்சி, இணையதளம்.

## 3.சாலை வழிப் போக்குவரத்து மற்றும் இரயில் வழிப் போக்குவரத்து வேறுபடுத்துக?

சாலை வழிப்போக்குவரத்து	இரயில் வழிப் போக்குவரத்து
1.சாலை வழி குறுகிய மற்றும் நீண்ட தூரத்திற்கு எல்லோரும் பயன்படுத்தும் மலிவான போக்குவரத்தாகும்.  2.தார் சாலைகள் மூலம் கிராமங்கள், பண்ணைகள், தொழிற்சாலைகளை இணைக்கின்றது.	மிக அதிக அளவில் பயணிகள், சரக்குகளை நீண்ட தூரம் கொண்டு செல்கிறது.  வேளாண் பொருட்களை சந்தைக்கும், மூலப்பொருட்களை தொழிற்சாலைக்கும் விரைவில் எடுத்து செல்லும் போக்குவரத்தாகும், நகரங்களை இணைக்கிறது.

## 4.நீர்வழிப் போக்குவரத்து மற்றும் வான்வழிப் போக்குவரத்து வேறுபடுத்துக?

நீர்வழிப் போக்குவரத்து	வான் வழிப் போக்குவரத்து
1.பழமையான, மலிவான நாடுகளுக்கிடையே நடைபெறும் பயணிகள், சரக்குகள்	விரைவான, செலவுமிக்க, நவீன உள்நாட்டு, வெளிநாட்டு போக்குவரத்தாகும்.



<p>போக்குவரத்தாகும். உ.ம் : 1. உள்நாட்டு நீர் வழி போக்குவரத்து. 2. கடல் வழிப் போக்குவரத்து, அதிக பொட்களை எடுத்து செல்ல முடியும்.</p>	<p>விமான போக்குவரத்து தேசிய, பிராந்திய சர்வதேச நாடுகளை இணைக்கிறது. அவசர காலத்தில் பேருதவி புரிகின்றன.</p>
--	---

5.உள்நாட்டு வணிகம் மற்றும் பன்னாட்டு வணிகம் வேறுபடுத்துக?

உள்நாட்டு வணிகம்	பன்னாட்டு வணிகம்
<p>ஒரு நாட்டின் எல்லைக்குள் நடைபெறுகிறது. சாலை, இரயில் போக்குவரத்து நிலவழியும், உள்நாட்டு நாணயமும் பயன்படுத்தப்படுகிறது.</p>	<p>இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட நாடுகளுக்கிடையே நடைபெறுகிறது. ஏற்றுமதி இறக்குமதி முக்கிய கூறுகள். நீர்வழி, வான்வழி போக்குவரத்தும், அந்நிய நாட்டுப் பணமும் பயன்படுத்தப்படுகிறது</p>

அலகு - 6.

தமிழ் நாடு - இயற்கைப் பிரிவுகள்:

1.தாமிரபரணி மற்றும் காவிரி வேறுபடுத்துக?

தாமிரபரணி ஆறு	காவிரி ஆறு:
<p>1.தென்னிந்தியாவின் ஒரே வற்றாத ஆறு, பொதிகை மலையில் தோன்றி தூத்துக்குடி , திருநெல்வேலி மாவட்டம் வழியே பாய்ந்து வங்க கடலில் கலக்கின்றது. செந்நிற தோற்றத்தில் காணப்படும்.</p>	<p>பிரம்மகிரி குன்று தலைக்காவிரியில் தோன்றி 850 கி.மீ. கர்நாடக தமிழ்நாடு மாநிலங்களில் பாய்ந்து, கடலூர் தெற்கே வங்க கடலில் கலக்கின்றது . துணை ஆறுகள்: பவானி, நொய்யல், அமராவதி</p>

அலகு - 7

தமிழ்நாடு - மானூடப் புவியியல்.

1.கடல் மீன்பிடித்தல் மற்றும் உள்நாட்டு மீன்பிடித்தல் வேறுபடுத்துக?

கடல் மீன்பிடித்தல்	உள்நாட்டு மீன் பிடித்தல்:
<p>1.கண்டத்திட்டுப் பகுதியிலும், பெருங்கடல், கடற்கரையிலிருந்து 20 -30 மைல் தூரத்தில் 100 - 1000 அடி ஆழத்தில் இயந்திர படக்குகள் மூலம் மீன்பிடித்தல் நடைபெறுகிறது.</p>	<p>ஏரிகள், ஆறுகள், குளங்கள், கழிமுகங்கள் மற்றும் சதுப்புநிலப்பகுதி போன்ற நீர்நிலைகளில் படக்குகள், வலைகள், கட்டுமரம் கொண்டு மீன் பிடித்தல் நடைபெறுகிறது. மாநில பொருளாதாரத்தில் 1.25% பங்களிப்பு அளிக்கிறது.</p>

2.உணவுப் பயிர்கள் மற்றும் வாணிபப் பயிர்கள் வேறுபடுத்துக?

உணவுப் பயிர்கள்	வாணிபப் பயிர்கள்:
<p>1.மக்களின் உணவு தேவையை நிறைவேற்றும் நோக்கில் தேவைக்கேற்ப பயிர் செய்யப்படுகிறது. உ.ம்: நெல், திணை வகை, கோதுமை, பருப்பு வகைகள்</p>	<p>மிக பரந்த நிலப்பரப்பில் இலாப நோக்கில் பயிரிடப்படுகிறது. உ.ம்: எண்ணெய்வித்துக்கள், கரும்பு, பருத்தி, தேயிலை, காபி, இரப்பர் முதலியன.</p>

3.மேற்பரப்பு நீர் மற்றும் நிலத்தடி நீர் வேறுபடுத்துக?

மேற்பரப்பு நீர்	நிலத்தடி நீர்:
1.புவியின் மேற்பரப்பில் காணப்படும்:	நிலத்தடி நீர் 80% பயன்பாட்டில் உள்ளது
2.ஆற்று வடிநிலம், நீர்த்தேக்கங்கள், ஏரிகள் முதலியன.	மழைக் காலத்தில் நிலத்தினுள் சேமிக்கப்பட்டு, ஆழ்துளை கிணறு மூலம் பெறப்படுகிறது.
3. 95% பயன்பாட்டில் இருந்து வருகிறது.	குடிநீர், வேளாண்மை, தொழிற்சாலைக்கு பயன்படுகிறது.

5 மதிப்பெண் வினா விடைகள்:

வரலாறு அலகு – 1

1.முதல் உலகப்போரின் வெடிப்பும் அதன் பின்விளைவுகளும்:

1.முதல் உலகப்போருக்கான முக்கியக் காரணங்களை விவாதி?

1. முதல் உலகப்போருக்கான காரணங்கள்:

I.அணி, எதிரணி சேர்க்கை:

1882 –ல் ஜெர்மனி, ஆஸ்திரியா, இத்தாலி நாடுகள் அச்சு (அ) மைய நாடுகள் போருக்கு அணியை சேர்த்தன.

1904 – ல் இங்கிலாந்து, பிரான்ஸ், ரஷ்யா மூவர் கூட்டு எதிரணி உருவாக்கப்பட்டது.

II.வன்முறை சார்ந்த தேசியம்:

இங்கிலாந்தின் ஆரவாரமான நாட்டுப்பற்று, பிரான்சின் அதி தீவிர நாட்டுப்பற்று, ஜெர்மனியின் வெறி கொண்ட நாட்டுப்பற்று போர் வெடிப்பதற்கு காரணமாயிற்று.

III.ஜெர்மனியின் ஆக்கிரமிப்பு:

II –ம் கெய்சர் வில்லியம் கப்பற்படையை விரிவுபடுத்தியதால், இங்கிலாந்தும் போட்டில் இறங்கி போருக்கு வழிவகுத்தது.

பிரான்ஸ் ஜெர்மனி பகை:

1871 – ல் பிரான்ஸ் அல்சேஸ், லொரைன் பகுதிகளை ஜெர்மனியிடம் இழந்தது. அது முதல் இரு நாடுகளுக்கிடையே பகை ஏற்பட்டது.

IV.பால்கன் பகுதியில் ஆஸ்திரியா, ஜெர்மனியும், செர்பியா, ரஷ்யா நாடுகளிடம் பகைமை ஏற்பட்டன.

V.1914 ஜூன் 28 – ல் ஆஸ்திரிய இளவரசர் செர்பிய இளைஞனால் கொல்லப்பட்டார்.

ஆஸ்திரியாவிற்கு ஆதரவாக, ஜெர்மனி செர்பிய ஆதரவு நாடுகளை (ரஷ்யா, பிரான்ஸ்) 1914 ஆகஸ்ட் 1 முதல் தாக்கியதால் முதல் உலகப்போர் ஆரம்பமாயிற்று.

2.ஜெர்மனியுடன் தொடர்புடைய வெர்செய்ல்ஸ் உடன்படிக்கையின் சரத்துக்களை கோடிட்டுக் காட்டுக?

வெர்செய்ல்ஸ் உடன்படிக்கை 1919 ஜூலை 28:

I.ஜெர்மனி போர் இழப்பீடு செலுத்த வேண்டும்.

II.ஜெர்மனியின் படைகள் குறைக்கப்பட்டன.

III.ஜெர்மனியின் குடியேற்றம் நேச நாடுகள் மற்றும் பன்னாட்டு சங்கம் கட்டுப்பாட்டில் வந்தன.

IV.அல்சேஸ் லொரைன் பகுதிகள் பிரான்சுக்கு திருப்பி கொடுக்கப்பட்டன.

V.ஜெர்மனி ரஷ்யாவுடன் செய்துகொண்ட உடன்படிக்கைகள் திரும்பப் பெறப்பட்டன.

VI.ஆஸ்திரியா ஜெர்மனி ஒருங்கிணைப்பு தடை செய்யப்பட்டன.

VII.ஜெர்மனி சிறிய கப்பற்படையை மட்டுமே வைத்துக்கொள்ள அனுமதிக்கப்பட்டது.

3.லெனின் தலைமையிலான ரஷ்யப் புரட்சியின் போக்கினை விளக்குக?

- I.முதல் உலகப்போரில் ரஷ்யாவில் அதிக உயிர், பொருள் சேதம் ஏற்பட்டதால், லெனின் தலைமையில் 1917 மார்ச், நவம்பரில் புரட்சி ஏற்பட்டன.
- II.சோசலிச ஜனநாயக தொழிலாளர் கட்சி ஏற்படுத்தப்பட்டது.
- III.சார் மன்னர் ஆட்சி முடிவுக்கு கொண்டுவரப்பட்டது.
- IV.உழைப்போர்க்கு ரொட்டி, நிலம், அமைதி என லெனின் முழங்கினார்.
- V.ஆலைத் தொழிலாளர்கள், புரட்சியாளர்களுக்கு லெனின் தலைமை தாங்கினார்.
- VI.1917 நவம்பர் 8 - ல் ரஷ்யாவில் புதிய கம்யூனிஸ்ட் ஆட்சி பொறுப்பை ஏற்று லெனின் அதிபரானார்.

4.பன்னாட்டு சங்கத்தின் பணிகளை மதிப்பிடுக?

- I.1920 - ல் பின்லாந்து சுவீடன் இடையேயான ஆலேண்டு தீவு பிரச்சினையை தீர்த்தது.
- II.1921 - ல் போலந்து ஜெர்மனி எல்லைப் பிரச்சினையை தீர்த்தது.
- III.கீரிஸ் - பல்கேரியா போரை தடைசெய்தது.
- IV.ஜெர்மனி சங்கத்தில் இணைக்கப்பட்டது.
- V.லொகாரனோ ஒப்பந்தத்தின் மூலம் மேற்கு ஐரோப்பாவில் அமைதியை ஏற்படுத்தியது.
- VI.நாடுகளுக்கிடையே அமைதி, சமூக, பொருளாதார மேம்பாட்டிற்கு பன்னாட்டு சங்கம் வழிகோலின.

அலகு - 2

இரு உலகப்போர்களுக்கு இடையில் உலகம்:

1.ஜெர்மனியில் ஹிட்லரின் எழுச்சிக்கு இட்டுச்சென்ற சூழ்நிலைகளை கண்டறியவும்?

- I.முதல் உலகப் போரின் விளைவும், ஜனநாயக கட்சியின் வீழ்ச்சியும் ஹிட்லரின் எழுச்சிக்கு காரணமாயின.
- II.ஹிட்லர் மக்களிடையே சொற்பொழிவு மூலம் நாட்டுப் பற்றை ஏற்படுத்தினார்.
- III.மியூனிச் தேசிய புரட்சியில் சிறை சென்ற ஹிட்லர், எனது போராட்டம் என்ற சுயசரிதையை எழுதினார்.
- IV.1919 - ல் நாசிச கட்சியை தொடங்கி, 1932 குடியரசு தலைவர் தேர்தலில் வெற்றி பெற்றார்.
- V.பிற கட்சிகளை ஒழித்து, தொழிலதிபர்கள் ஆதரவில் ஹிட்லர் சான்சலராக பொறுப்பேற்றார்.
- VI.கட்டாய இராணுவ சேவை, அரசுடமை, நாட்டு பற்று. சர்வாதிகார ஆட்சி முறையை ஏற்படுத்தினார்.

2.உலகப் போர்களுக்கிடையேயான காலத்தில் (1919 -1939) இந்தியாவில் காலனிய நீக்கச் செயல்பாடுகள் எவ்வாறு நடைபெற்றன என்பதனைக் குறித்து வரிசையை விவரிக்க முயற்சி செய்யவும்?

1919 - 1939 இந்தியாவில் காலனிய நீக்கச் செயல்பாடுகள்:

- I.1919 -ல் இரட்டை ஆட்சி முறையை எதிர்த்து சட்டசபையை காங்கிரஸ் புறக்கணித்தனர்.
- II.இந்தியாவை தொழில் மயமாக்க குறைந்த நடவடிக்கை மட்டுமே எடுக்கப்பட்டன.
- III.1929ல் பொருளாதார பெருமந்தம் காரணமாக இந்தியாவிலிருந்து செல்வங்கள் இங்கிலாந்திற்கு கொண்டு செல்லப்பட்டன.
- IV.இந்திய வேளாண்மை பாதிப்படைந்தன. விலைகள் பாதிக்கப்பட்டன.

V.ஆங்கிலேயர் காங்கிரஸை கலந்தாலோசிக்காமல் இந்திய வீரர்களை இரண்டாம் உலகப் போரில் ஈடுபடுத்தினர்.

VI.இதனால் 1937 - ல் காங்கிரஸ் அமைச்சரவை ராஜினாமா செய்தனர்.

3.தென்னாப்பிரிக்க தேசிய அரசியலின் எழுச்சி வளர்ச்சி குறித்து விவரிக்கவும்?

தென்னாப்பிரிக்க அரசியலின் எழுச்சி:

I.தென்னாப்பிரிக்காவில் 1.யூனியனிஸ்ட் கட்சி (ஆங்கிலேயர்) 2.தென்னாப்பிரிக்க கட்சி (போயர்கள்) இரு கட்சி இருந்தன. பின் தேசிய கட்சி தோன்றின.

II.1920 -ம் ஆண்டு தேர்தலில் யூனியனிஸ்ட் தென்னாப்பிரிக்க கட்சி இணைந்து பெரும்பான்மை பெற்றனர்.

III.1913 - ல் சட்டம் வெள்ளை மற்றும் கறுப்பின விவசாயிகளை பிரித்து வைத்தது.

IV.1924 தேர்தலில் தேசிய கட்சி வெற்றி பெற்றது.

VI.கறுப்பின மக்களின் வாக்குரிமை பறிக்கப்பட்டு துன்பப்படுத்தப்பட்டனர்

அலகு - 3

இரண்டாம் உலகப்போர்:

1.இரண்டாம் உலகப்போரின் விளைவுகளை ஆய்வு செய்க?

இரண்டாம் உலகப்போரின் (1939 - 1945) விளைவுகள்:

1.அதிக உயிர் சேதம் பொருள் சேதம் ஏற்பட்டன.

2. 24 மில்லியன் இராணுவத்தினர், 50 மில்லியன் மக்கள் உயிரிழந்தனர்.

3.ஹிட்லர் 6 மில்லியன் யூதர்களை இனப்படுகொலை செய்தார்.

4.உலகம் இரு வல்லரசாக அமெரிக்கா, ரஷ்யா தலைமையில் பிரிந்து இரண்டு அணியாக பிரிந்தது.

5.உலக அமைதிக்காக 1945 அக்டோபரில் ஐக்கிய நாடுகள் சபை UNO உருவாக்கப்பட்டது.

6.காலனி நீக்க செயல்பாட்டினால் பல நாடுகள் (இந்தியா உட்பட) சுதந்திரம் பெற்றன.

7.ஜெர்மனி அதன் நட்பு நாடுகள் போர் இழப்பீட்டு தொகை செலுத்த கட்டாயப்படுத்தப்பட்டன.

2.ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் அமைப்பு, செயல்பாடுகளை ஆய்வு செய்க?

ஐ. நா. சபை:

1.1945 அக்டோபர் 24 -ல் உலக அமைதிக்காக ஏற்படுத்தப்பட்டது.

2.193 உறுப்பு நாடுகளை கொண்டுள்ளது.

3.பொதுசபை, பாதுகாப்பு அவை, பொருளாதார மற்றும் சமூக மன்றம், செயலகம், பன்னாட்டு நீதிமன்றம் ஆகிய அமைப்புகளை கொண்டு செயல்படுகிறது.

4.பிற அமைப்புகள்: 1. உலக சுகாதார நிறுவனம் 2.உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பு,

3.கல்வி மற்றும் பண்பாட்டு அமைப்பு, 4.குழந்தைகள் நிதி நிறுவனம்.

செயல்பாடுகள்:

1.நாடுகளுக்கிடையே உள்ள பிரச்சினையை சரிசெய்தல்.

2.அமைதி படைகள் மூலம் உலகின் அமைதியை நிலைநாட்டல்.

3.மனித உரிமைகள், அகதிகள் பிரச்சினை, பருவகால மாற்றம், பாலின சமத்துவம், இவற்றை கண்காணிக்கின்றன.

அலகு - 4

இரண்டாம் உலகப்போருக்குப் பிந்தைய உலகம்.

1.சீனாவை ஒரு பொதுவுடைமை நாடாக்க மா சே துங்கின் பங்களிப்பை அளவிடுக?

1.1911 சீனப் புரட்சியின் போது மா சே துங் ஒரு முழு பொதுவுடைமை வாதியாக மாறினார்.

2.விவசாயிகளை ஒருங்கிணைத்து வழி நடத்தினார்.

3.1933 –ல் சீன பொதுவுடமை கட்சி மா.சே துங் வசம் வந்தன.

4.1934 – ல் 10 ஆயிரம் பொதுவுடமை இராணுவத்தினரிடம் நீண்ட பயணம் மேற்கொண்டார்.

5.1937 –ல் ஒரு கோடி மக்கள் தலைவரானார்.

6.தொழிலாளிகள், விவசாயிகளை தன்பக்கம் சேர்த்துக்கொண்டார்.

7.கொரியல்லா போர் முறையில் 1948 –ல் சீனாவின் பெரும்பகுதியை கைப்பற்றினார்.

8.1949 –ல் உலகம் வியக்கும் வகையில் சீனாவை 5 ஆண்டுகள் பொதுவுடமை ஆட்சியை நடத்தினார்.

2.ஐரோப்பியக் குழுமம் எவ்வாறு ஐரோப்பிய இணைவானது என்ற வரலாற்றை எடுத்தியம்புக?

I.ஐரோப்பிய குழுமம்:

இரண்டாம் உலகப்போருக்குப் பின் ஐரோப்பிய நாடுகளை ஒருங்கிணைக்கவும், போர்களை தவிர்க்கவும் அமெரிக்கா ரஷ்யாவிற்கு சமமான சமூகமாக 1949 மே –ல் உருவானது.

II.ஐரோப்பிய நிலக்கரி எ.கு சமூகம் - 6 நாடுகள் (பிரான்ஸ், மேற்கு ஜெர்மனி, இத்தாலி, பெல்ஜியம், ஹாலந்து, லக்ஸம்பர்க்) ரோம் ஒப்பந்தம் மூலமாக பொருளாதார சமூகத்தை ஏற்படுத்தின.

III.ஐரோப்பிய பொருளாதார சமூகம் -தனியார் ஒப்பந்தத்தை புறக்கணித்து, பொது விவசாயம், வெளிநாட்டு வணிகத்தை உருவாக்கியது.

IV.ஒற்றை ஐரோப்பியச் சட்டம் - ஜூலை 1 1987 –ல் உருவானது. ஐரோப்பிய பொருளாதார சமூக எல்லைகளை விரிவாக்கியது.

V.ஐரோப்பிய ஒன்றியம் - 1992 பிப்ரவரி 7-ல் கையெழுத்தாயின. 28 உறுப்பு நாடுகள் உள்ளன. பொது நிதிக் கொள்கை, ஐரோப்பா முழுவதும் பொதுவான பணம் யூரோ ஏற்படுத்தி நடைமுறைப்படுத்தின.

அலகு - 5.

19 –ம் நூற்றாண்டில் சமூக, சமய சீர்த்திருத்த இயக்கங்கள்:

1.19 – ம் நூற்றாண்டில் சீர்த்திருத்த இயக்கங்கள் நடைபெறுவதற்கு இட்டுச் சென்ற சூழ்நிலைகளை விவாதிக்கவும்?

19 –ம் நூற்றாண்டில் சீர்த்திருத்த இயக்கங்கள்:

1.ஆங்கிலக் கல்வி மூலம் மக்கள் பழைய மூட நம்பிக்கைகளை விரட்டினர்.

2.மேற்கத்திய கல்வி பயின்ற நடுத்தர வர்க்கத்தினர், அரசியல், சமூகத்தில் சீர்த்திருத்த நடவடிக்கை மேற்கொண்டனர்.

3.சீர்த்திருத்தவாதிகள் இந்திய, மேலை பண்பாட்டிற்கிடையே இணக்கத்தை ஏற்படுத்தினர்.

4.உடன்கட்டை ஏறுதல், பெண் சிசுகொலை, குழந்தை திருமணம் போன்ற சமூக தீமைகள் கட்டுப்படுத்தப்பட்டன.

5.இதன் மூலம் 19 – ம் நூற்றாண்டில் சமய, சமூக சீர்த்திருத்தங்கள் பல நடைபெற்றன.

2.இந்தியச் சமூகத்தின் புத்தெழுச்சிக்கு இராமகிருஷ்ண பரமஹம்சரும், விவேகானந்தரும் ஆற்றிய தொண்டினைத் திறனாய்வு செய்க?

I.இராமகிருஷ்ணர்:

1.பஜனை பாடல் மூலம் ஆன்மா கடவுளோடு ஒன்றிப்பதை விளக்கினார்.

2.மனிதருக்கு செய்யும் சேவை கடவுளுக்கு செய்யும் சேவையாகும் என்றார்.

II.விவேகானந்தர்:

1.பண்பாட்டு தேசியத்துக்கு முக்கியத்துவம் கொடுத்தார்.

- 2.இந்திய இளைஞர் மூலம் சமூக சிந்தனையை வளர்த்தார்.
- 3.இந்து சமய சடங்குகள், ஒடுக்கப்பட்ட மக்களுக்கு அனுமதிக்க உதவினார்.
- 4.மேற்கத்திய கல்விக்கு ஆதரவு அளித்தார்.

3.பெண்களின் மேம்பாட்டிற்கு 19 – ஆம் நூற்றாண்டில் சீர்த்திருத்தவாதிகள் ஆற்றிய பணிகள் குறித்து ஒரு கட்டுரை வரைக?

19 – ம் நூற்றாண்டில் பெண்கள் முன்னேற்ற சீர்த்திருத்த வாதிகள்:

- 1.இராஜாராம் மோகன்ராய்.
- 2.ஈஸ்வர் சந்திர வித்யாசாகர்.
- 3.கேசவ சந்திர சென்.
- 4.M . G. ரானடே
- 5.சுவாமி தயானந்த சரஸ்வதி.
- 6.ஜோதிபா பூலே.

சீர்த்திருத்த நடவடிக்கைகள்:

- 1.சதி (உடன்கட்டை) தடை செய்தல்.
- 2.பலதாரமணம், குழந்தை திருமணம் தடை செய்தல்.
- 3.பெண்ணடிமைத் தனத்தை ஒழித்தல்.
- 4.பெண்கல்வி ஊக்குவித்தல், பெண்களுக்கான கல்வி நிலையம் அமைத்தல்.
- 5.விதவை மறுமணம் ஊக்குவித்தல், விதவைகள் காப்பகம் அமைத்தல்.

#### அலகு – 6

ஆங்கிலேய ஆட்சிக்கு எதிராக தமிழத்தில் நிகழ்ந்த தொடக்ககால கிளர்ச்சிகள்:

1.கிழக்கிந்திய கம்பெனியாரை எதிர்த்து கட்டபொம்மன் நடத்திய வீரதீரப் போர்கள் பற்றி ஒரு கட்டுரை வரைக?

வீரப்பாண்டிய கட்டபொம்மனின் கலகம் (1790 – 1799)

- 1.ஆட்சியாளர்கள் பாளையக்காரர்களை அவமானப்படுத்தி வரி வசூல் செய்தனர்.
- 2.பாஞ்சாலங் குறிச்சியில் 30 –ம் வயதில் அரியனையேறினார் கட்டபொம்மன்.
- 3.கட்டபொம்மனின் 3310 பகோடா நிலுவைத் தொகையை வசூல் செய்ய, இராமநாதபுரம் ஜாக்சன், கட்டபொம்மனை அவமானப்படுத்தி சிறைபடுத்த முயன்றார்.
- 4.வெல்லெஸ்லி அனுமதியுடன் பாணர்மென் தலைமையில் 1799 மே முதல் செப்டம்பர் வரை ஆங்கில படைக்கும், கட்டபொம்மனுக்கும் போர் நடைபெற்றது.
- 5.கட்டபொம்மன் சரணடைய மறுத்து தப்பி சென்றார். பின் பிடிபட்டார்.
- 6.1799 அக்டோபர் 16 –ல் கட்டபொம்மன் திருநெல்வேலி அருகே கயத்தாறில் புளியமரத்தில் தூக்கிலிடப்பட்டார்.

2.சிவகங்கையின் துன்பகரமான வீழ்ச்சிக்கு காரணமானவற்றை ஆய்ந்து அதன் விளைவுகளை எடுத்தியம்புக?

சிவகங்கை வீழ்ச்சியும், விளைவுகளும்:

- 1.கட்டபொம்மனின் சகோதரர்களுக்கு சிவகங்கை மருது சகோதரர்கள் அடைக்கலம் கொடுத்ததால் ஆங்கிலேயர்கள் சிவகங்கை மீது போர் தொடுத்தனர்.
- 2.சிவகங்கை காளையர் கோயிலில் போர் நடைபெற்றது.
- 3.1801 – ல் நாட்டின் விடுதலைக்காக திருச்சிராப்பள்ளி பேரறிக்கை பாளையக்காரர்கள் வெளியிட்டனர்.
- 4.1801 மே மாதம் ஆங்கிலேயர் பாளையக்காரர்களை தஞ்சை, திருச்சியில் நடைபெற்ற போரில் தோற்கடித்தனர்.

5. சிவகங்கையை ஆங்கிலேயர் இணைத்துக் கொண்டனர்.
6. திருப்பத்தூர் கோட்டையில் 1801 அக்டோபர் 24 -ல் மருது சகோதரர்கள் தூக்கிலிடப்பட்டனர்.
7. ஊமைத்துரையும் செவத்தையாவும் 1801 நவம்பர் 16 -ல் பாஞ்சாலங்குறிச்சியில் தலை துண்டிக்கப்பட்டனர்.
8. 73 பேர் பிடிபட்டு மலேயா, பிணாங்கிற்கு நாடு கடத்தப்பட்டனர்.

3. வேலூரில் 1806 -ல் வெடித்த புரட்சியின் கூறுகளை விளக்குக?

1806 வேலூர் புரட்சி - புரட்சி கூறுகள்:

1. 1792 -ல் ஆங்கிலேயர் மைசூரின் திப்பு சுல்தானை தோற்கடித்து சேலம் , திண்டுக்கல், தஞ்சாவூர், கோயம்புத்தூர் பகுதிகளை இணைத்துக் கொண்டனர்.
2. சிற்றரசர்கள், நிலசுவாந்தாரர்கள் ஆங்கிலேயரை எதிர்த்து புரட்சி செய்தது வேலூர் புரட்சியாகும்.

புரட்சிக்கு காரணம்:

3. இந்திய சிப்பாய்க்கு குறைந்த ஊதியம், பதவி உயர்வு இல்லாமை.
4. 1805-ல் கடும் பஞ்சம்.
5. சிக்கலான வேளாண் கொள்கை.
6. மதச் சின்னங்கள் பயன்படுத்த தடை
7. புதிய இராணுவ விதிமுறைகள்.

வேலூர் புரட்சி வெடித்தல்:

8. இந்திய சிப்பாய்கள் வேலூர் கோட்டையில் 1806 ஜூலை 10 அதிகாலையில் 12 ஆங்கில உயர் இராணுவ அதிகாரிகளை கொன்றனர்.
9. ஆங்கில தளபதி கர்னல் கில்லஸ்பி கொடூர தாக்குதல் நடத்தி புரட்சியை அடக்கினார்.
10. ஆயிரத்திற்கு மேற்பட்டோர் கொல்லப்பட்டும் சிறைபிடிக்கவும் பட்டனர்.

### அலகு - 7

காலனியத்துக்கு எதிரான இயக்கங்களும் தேசியத்தின் தோற்றமும்:

1. 1857 -ம் ஆண்டின் கிளர்ச்சிக்கான காரணங்கள் குறித்து விரிவாக ஆராயவும்?

1857 புரட்சியின் காரணங்கள்:

1. ஆங்கிலேயர் இந்தியாவின் திறனற்ற சிற்றரசர்களின் நிலப்பகுதிகளை இணைத்து கொண்டனர்.
2. வாரிசு இழப்புக் கொள்கை மூலம் - சதாரா, சம்பல்பூர், ஜான்சி, நாக்பூர், சில பகுதிகளை இணைத்துக் கொண்டனர்.

கலாச்சார உணர்வுகள்:

1. சிப்பாய்கள் மதக் குறியீடுகள் அணிய தடைசெய்யப்பட்டனர்.
2. இந்திய சிப்பாய்களுக்கு குறைந்த ஊதியம், பதவி உயர்வு மறுப்பு.
3. வட்டவடிவ தொப்பி, ஆடை கட்டுப்பாடு விதிக்கப்பட்டன.
4. புதிய என்பீல்டு துப்பாக்கியில் பசு, பன்றியின் கொழுப்பை பயன்படுத்தியது. இந்துக்கள் பசுவை புனிதமாகவும், முஸ்லிம்கள் பன்றியை அருவருப்பாகவும் கருதியதால் உடனடியாக புரட்சி வெடித்தது. மங்களபாண்டே தம் உயர் அதிகாரியை துப்பாக்கியால் சுட்டார்.

2. 1905 -ம் ஆண்டு நிகழ்ந்த வங்காளப் பிரிவினையின் போது வங்காள மக்கள் எவ்விதம் நடந்து கொண்டனர்?

வங்கப்பிரிவினையும் மக்கள் போராட்டமும் :

- I.1905 அக்டோபர் 16 கர்சன் வங்காளத்தை இரண்டாகப் பிரித்த நாளை மக்கள் துக்க நாளாக கடைபிடித்தனர்.
- II.இந்துக்கள் முஸ்லிம்கள் ஒற்றுமையாக பிரிவினையை எதிர்த்தனர்.
- III. பிரிட்டிஷ் பொருட்களை புறக்கணித்தல், சுதேசி (நம் நாட்டு பொருட்களை வாங்குதல்) மக்கள் கடைபிடித்தனர்.
- IV.மக்கள் பள்ளிகள், கல்லூரிகள் புறக்கணிப்பு, நீதிமன்றம், அரசு சேவை, பதவி, பட்டங்களை புறக்கணித்தனர்.
- V.மனுக்கள், பொதுக்கூட்டங்கள், செய்தி பிரச்சாரங்கள் மூலம் மக்கள் எதிர்ப்பு தெரிவித்தனர்.
- VI.மக்கள் கங்கை நதியில் நீராடி வந்தே மாதரம் பாடலை பாடியபடி, சாலைகளில் அணிவகுத்து சென்றனர்.

அலகு - 8

தேசியம் - காந்திய காலகட்டம்:

1.காந்தியடிகளை ஒரு மக்கள் தலைவராக உருமாற்றம் செய்ய உதவிய காரணிகள் என்ன என்று ஆராயவும்?

காந்தியடிகள் மக்கள் தலைவராக காரணிகள்:

- 1.தென்னாப்பிரிக்காவில் இனவெறியை எதிர்கொண்டார்.
- 2.பீட்டர்மாரிஸ்ட்ஸ்பர்க் ரயில் நிலைய அனுபவம்.
- 3.டிரான்ஸ்வாலில் இந்தியர்களின் கூட்டத்தை கூட்டி அவர்களின் குறைகளை கலைந்தார்.
- 4.டால்ஸ்டாய், ஜான்ரஸ்கின் புத்தகங்களை படித்ததன் மூலமும், லண்டனில் படிக்கும் போது கிடைத்த அனுபவமும் காந்தியை மக்கள் தலைவராக்கியது.
- 5.கோகலேயை அரசியல் குருவாக ஏற்றார்.
- 6.அகிம்சை, சத்யாகிரக வழியில் போராடி சுதந்திரம் பெற்று தந்தார்.
- 7.உப்பு சத்தியாகிரகம், ஒத்துழையாமை இயக்கம், சட்டமறுப்பு இயக்கம், வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கங்களை தலைமையேற்று நடத்தி மக்கள் தலைவரானார்.

2).காந்திய இயக்கத்தின் ஒரு சிறந்த உதாரணமான சட்டமறுப்பு இயக்கம் குறித்து விரிவாக ஆராயவும்?

சட்டமறுப்பு இயக்கம்:

- I.1929 லாகூர் காங்கிரஸ் மாநாட்டில் முழு சுதந்திர நாளாக அறிவிக்கப்பட்டது.
- II.1930 ஜனவரி 26 - ல் சட்டமறுப்பு, வரிகொடா இயக்கம் நடத்தி சுதந்திரம் அடைய உறுதிமொழி எடுக்கப்பட்டது.
- III.உப்பு வரியை எதிர்த்து காந்தியடிகள் 78 பேருடன் 1930 மார்ச் 12 - ல் சபர்மதி ஆசிரமத்திலிருந்து 24 நாட்களில் 241 மைல் நடந்து 1930 ஏப்ரல் 5 -ம் நாள் தண்டி கடற்கரையில் உப்பு காய்ச்சினார்.
- IV.வேதாரண்யத்தில் ராஜாஜி உப்பு யாத்திரை நடத்தினார்.
- V.கேரளா, ஆந்திரா, வங்காளம் பிற பகுதிகளிலும் உப்பு சத்தியாகிரகம் நடைபெற்றது.
- VI.காந்தியடிகள் கைது செய்யப்பட்டு ஏரவாடா சிறையில் அடைக்கப்பட்டார்.

3).இந்தியாவின் பிரிவினைக்குப் பின்னால் இருந்த காரணங்களை விவாதிக்கவும் ?

இந்தியாவின் பிரிவினைக்கான காரணங்கள் :

- I.1905 - ல் கர்சன் பிரபுவின் வங்கப் பிரிவினை (இந்து முஸ்லிம்களை பிரிப்பதற்காக )



- II.மத்திய சட்ட பேரவையில் 1920 - ல் முஸ்லிம்லீக் முஸ்லிம்களுக்கு தனி இடஒதுக்கீடு கோரியது.
- III.1932 ஆகஸ்ட் 16 - ல் வகுப்புவாரி ஒதுக்கீட்டை ராம்சே மெக்டொனால்டு அறிவித்தது.
- IV.முசுமது அலி ஜின்னா தலைமையில் 1940 - ல் முஸ்லிம்கள் தனிநாடு கோரிக்கைக்கு போராடியது.
- V.இந்து முஸ்லிம் மோதல்களும், ஒற்றுமையின்மையும்.
- VI.1946 ஆகஸ்ட் 16 நேரடி நடவடிக்கை நாளாக ஜின்னா அறிவித்தது.
- VII.1947 ஜூலை 18 ஆங்கில பாராளுமன்றத்தில் இந்தியா, பாகிஸ்தான் இரு நாடாக இந்தியாவை பிரித்து விடுதலை அறிவித்தது.

### அலகு - 9

#### தமிழ்நாட்டில் விடுதலைப் போராட்டம்:

1.தமிழ்நாட்டில் சுதேசி இயக்கம் எவ்வாறு எதிர்கொள்ளப்பட்டது என்பதை விவாதிக்கவும்?  
தமிழ்நாட்டில் சுதேசி இயக்கம்:

- I.1905 வங்கப் பிரிவினையால், தமிழ்நாட்டில் சுதேசி இயக்கம் நடைபெற்றன.
- II.தமிழ்நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளில் பொதுக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன.
- III.வரிகொடா இயக்கம் அந்நிய பொருட்கள் புறக்கணிப்பு, உள்நாட்டு உற்பத்திக்கு முக்கியத்துவம் வழங்கப்பட்டது.
- IV.சுதேசி இயக்கத்தில் மாணவர்கள், இளைஞர்கள், பொதுமக்கள் பெருமளவில் பங்கேற்றனர்.
- V.பாரதியின் தேசபக்தி பாடல்கள், பிபின் சந்திரபால் சொற்பொழிவு மக்களை கவர்ந்தன.
- VI.வ.உ.சிதம்பரனார் காலியா, லாவோ என்ற இரு கப்பல்களை விலைக்கு வாங்கி, தூத்துக்குடி கொழும்பு இடையே சுதேச நீராவி கப்பல்களை இயக்கினார்.

2.தமிழ்நாட்டில் பிராமணரல்லாதோர் இயக்கம் தோன்றி வளர்ந்ததை ஆய்வு செய்க?  
தமிழ்நாட்டில் பிராமணரல்லாதோர் இயக்கம்:

- I.பிராமணரல்லாதோர் தங்கள் நலன்களைப் பாதுகாத்துக்கொள்ள அரசியல் அமைப்பை ஏற்படுத்தினர்.
- II.1912 - ல் சென்னை திராவிடர் கழகம் உருவாக்கப் பெற்றது, செயலர் C.நடேசனார் ஆவார்.
- III.C.நடேசனார் 1916 ஜூனில் சென்னையில் பிராமணரல்லாத மாணவர்களுக்கு தங்கும் விடுதியை நிறுவினார்.
- IV,1916 நவம்பர் 20 -ல் P.தியாகராயர், டாக்டர் T.M நாயர், C.நடேசனார் ஆகியோர் தலைமையில் 30 க்கு மேற்பட்டோர். பிராமணரல்லாதோர் நலன்களுக்காக தென்னிந்திய நல உரிமை சங்கத்தை ஏற்படுத்தினர், இதுவே நீதிகட்சியாக அரசியலில் பங்கேற்றன.
- V.1920 தேர்தலில் நீதிகட்சி வெற்றி பெற்று பிராமணரல்லாத மக்களுக்கு இடஒதுக்கீட்டிற்கு பாடுபட்டது.
- VI.இதன் விளைவாக 1919 - ம் ஆண்டு சட்டம் பிராமணரல்லாதோருக்கு இடஒதுக்கீடு வழங்கியது.
- VII.ஜஸ்டிஸ், திராவிடன், அந்திரபிரகாசிகா செய்தி தாள்கள் வெளியிடப்பட்டன.

3).சட்டமறுப்பு இயக்கத்தில் தமிழ்நாடு வகித்த பாத்திரத்தை விவரி?

தமிழகத்தில் சட்டமறுப்பு இயக்கம்:

I.காந்தியின் சட்டமறுப்பு இயக்கம் தமிழகத்திலும் பல இடங்களில் நடைபெற்றன.

II.ராஜாஜி தலைமையில் 100 பேருடன் 1930 ஏப்ரல் 13 - ல் திருச்சியிலிருந்து கிளம்பி நடைபயணம் செய்து, 1930 ஏப்ரல் 28 - ல் தஞ்சாவூர் மாவட்டம் வேதாரண்யம் கடற்கரையில் உப்பு சட்டத்தை மீறி உப்பு காய்ச்சினர்.

III.ராஜாஜியுடன் 12 பேர் கைது செய்யப்பட்டனர்.

IV.நூற்பாலை தொழிலாளர்கள் வேலைநிறுத்தம் செய்தனர்.

V.பெண்கள் மற்றும் பொதுமக்கள் கடையடைப்பு, வேலை நிறுத்தம், அந்நிய பொருட்கள் புறக்கணிப்பு செய்தனர்.

VI.இச்சட்ட மறுப்பு இயக்கம் சென்னை, ராமேஸ்வரம், தூத்துக்குடி, உவரி மற்றும் பல இடங்களில் நடைபெற்றன.

VII.1932 ஜனவரி 11 - ல் திருப்பூர் குமரன் கையில் தேசிய கொடியுடன் காவல்துறையால் தாக்கி உயிரிழந்தார்.

அலகு - 10

தமிழ்நாட்டில் சமூக மாற்றங்கள்:

1.தமிழ் மறுமலர்ச்சியின் தோற்றம், வளர்ச்சி குறித்து ஒரு கட்டுரை எழுதவும்?

I.காலனிய பண்பாடு, மனித நேயம், கலாச்சாரம் போன்றவை தமிழகத்தில் மறுமலர்ச்சிக்கு வித்திட்டது.

II.அச்சு இயந்திரம் 1709 - ல் சீகன்பால்குவால் தரங்கம்பாடியில் நிறுவப்பட்டதும், திராவிட மொழிகளின் ஆய்வுகளும் தமிழ் மறுமலர்ச்சிக்கு வித்திட்டன.

III.அச்சு இயந்திரம் மூலம் அச்சில் ஏற்றப்பட்ட முதல் இந்திய மொழி தமிழ் மொழியாகும்.

IV.திருக்குறள் 1812-ல் அச்சிட்டு வெளியிடப்பட்டன.

V.சி.வை. தாமோதரனார், உ.வே. சாமிநாதர் தமிழ் இலக்கிய நூல்களை சேகரித்து தொகுத்து வெளியிட்டனர்.

VI.தமிழ் மொழி திராவிட மொழி, தனிப்பட்ட மொழிகுடும்பத்தை சார்ந்தவை என நிரூபிக்கப்பட்டது.

VII.எல்லிஸ், கால்டுவெல், திரு.வி.க.பாரதிதாசன் ஆபிரகாம் பண்டிதர், பரிதிமாற்கலைஞர், பாரதி போன்றோர் தமிழ் வளர்ச்சி இலக்கிய புத்தெழுச்சிக்கு பங்களிப்பு செய்தனர்.

2.நீதிக்கட்சியின் தோற்றத்திற்கான பின்புலத்தை விளக்கி அதன் பங்களிப்பை சுட்டிக் காட்டவும்?

நீதிக்கட்சிகள்:

I.நீதிக்கட்சி 1916 நவம்பர் 20 - ல் டாக்டர் நடேசனார், சர்பிட்டி தியாகராயர், டி.எம். நாயர் மற்றும் 30 முக்கிய பிராமணரல்லாதோரால் உருவாக்கப்பட்டது.

II.இவை தமிழில் - திராவிடன், ஆங்கிலத்தில், ஜஸ்டிஸ், தெலுங்கில் - ஆந்திர பிரகாசிகா செய்திதாள்களை வெளியிட்டன.

III.நீதிக்கட்சி 1920 - 1937 வரை ஆட்சியமைத்தது.

செயல்பாடுகள் :

IV.பிராமணரல்லாதோருக்கு கல்வி, வேலைவாய்ப்பு, அரசியலில் இடஒதுக்கீட்டை கொண்டு வந்தது.

V.கலப்பு திருமணத்திற்கு ஆதரவு, பெண்களுக்கு இடஒதுக்கீடு, அரசியல் பங்கேற்பு 1921 – ல் கொண்டுவந்தது.

VI.வகுப்புவாரி பிரதிநிதித்துவம், அனைவருக்கும் அரசு பணியில் சமமான வாய்ப்பை கொண்டு வந்தது.

VII.1924 – ல் பணியாளர் தேர்வு வாரியத்தை அமைத்தது.

VIII.1926 – ல் இந்து சமய அறநிலைய சட்டத்தை கொண்டுவந்தது.

IX. மதிய உணவு, ஏழைகளுக்கு இலவச வீட்டுமனைப் பட்டா வழங்கியது.

3.தமிழ் நாட்டினுடைய சமூக மாற்றங்களுக்கு ஈ.வெ.ரா பெரியாரின் தீர்மானகரமான பங்களிப்பை மதிப்பீடு செய்யவும்?

சமூக மாற்றத்திற்கான ஈ.வெ.ரா பெரியாரின் பங்களிப்பு:

I.சுயமரியாதை இயக்கத்தை 1925-ல் தொடங்கினார்.

II.வையக்கத்தில் ஒடுக்கப்பட்ட மக்களுக்கு ஆலய நுழைவு பெற்று தந்தார்.

III.குடியரசு, ரிவோல்ட், புரட்சி, பகுத்தறிவு, விடுதலை போன்ற செய்திதாள்கள் மூலம் மக்களிடையே பகுத்தறிவை புகுத்தினார்.

IV.1937 –39-ல் இந்தி எதிர்ப்பு போராட்டம் நடத்தினார்.

V. குலக்கல்வி திட்டத்தை எதிர்த்தார்.

VI. குழந்தை திருமணம், தேவதாசி முறையை எதிர்த்தார்.

VII. பெண்களுக்கு முன்னோர்கள் சொத்தில் பங்கு உண்டு என வாதிட்டார்.

VIII.மூடநம்பிக்கை ஒழிப்பு, சாதிபாகுபாடு எதிர்ப்பு, பெண்களுக்கு சம உரிமைக்கு போராடினார்.

IX.சுயமரியாதை திருமணங்களை நடத்தினார்.

பத்தாம் வகுப்பு

புவியியல் (2023 - 2024 கல்வியாண்டு)

5 – மதிப்பெண்கள்:

அலகு -1

இந்தியா – அமைவிடம், நிலத்தோற்றம் மற்றும் வடிகாலமைப்பு:

1.இமயமலையின் உட்பிரிவுகளையும் அதன் முக்கியத்துவம் பற்றி விவரி?

இமயமலையின் உட்பிரிவுகள்:

I.டிரான்ஸ் (மேற்கு இமயமலைகள்.

(காஷ்மீர் -- திபெத்)

II.மத்திய இமயமலைகள்:

1.இமாத்ரி (உள் இமயமலைகள்)

2.இமாச்சல் (மத்திய இமயமலைகள்)

3.சிவாலிக் (வெளி இமயமலைகள்)

III.பூர்வாஞ்சல் (கிழக்கு இமயமலைகள்)

(வடகிழக்கு மாநிலம் மற்றும் மியான்மர்)

**I.ட்ரான்ஸ் (மேற்கு இமய மலைகள்)**

ஜம்மு காஷ்மீர், திபெத் பீடபூமியில் உள்ளது.

மலைதொடர்கள் -ஜாஸ்கர், லாடக், கைலாஸ், காரகோரம்,

**II.மத்திய இமயமலைகள்:**

1.இமாத்திரி (உள் இமயமலைகள்) பௌதீக சிதைவாலானது.

சிகரங்கள்: எவரெஸ்ட் (நேபாளம்)

கஞ்சன் ஜங்கா (நேபாளம்சிக்கிம் இடையில் உள்ளது.)

பனியாறுகள் - கங்கோத்திரி, சியாச்சின்.

2.இமாச்சல் (மத்திய இமயமலைகள்)

மலைகள்: -- பீர்பாஞ்சல், தவ்லதார், மகாபாரத்,

கோடை வாழிடம் -- சிம்லா, முசௌரி, நைனிடால் அல்மோரா, ராணிகட், டார்ஜிலிங்.

3.சிவாலிக் (வெளி இமயமலைகள்:

ஜம்மு காஷ்மீர் முதல் அசாம் வரை பரவியுள்ளது.

சராசரி உயரம் - 1000 மீ. சராசரி அகலம் - மேற்கில் 50கி.மீ கிழக்கில் 10கி.மீ

தொடர்ச்சியற்ற மலைகள், குறுகலான நீண்ட பள்ளத்தாக்குகள் கொண்டது.

**III. பூர்வாஞ்சல் (கிழக்கு இமயமலைகள்)**

வடகிழக்கு மாநிலங்களில் பரவியுள்ளது. 10 குன்றுகள் வடகிழக்கு மாநிலத்திற்கும்,

மியான்மருக்கும் இடையில் காணப்படுகின்றன.

**இமயமலையின் முக்கியத்துவம்:**

1.வடக்கில் இயற்கை அரணாக, அந்நிய படையெடுப்பை தடுக்கிறது.

2.தென்மேற்கு பருவகாற்றை தடுத்து கனமழை தருகிறது.

3.வற்றாத நதிகளின் பிறப்பிடமாகவும், சுற்றுலா தளமாகவும் உள்ளது.

4.கோடை வாழிடமாகவும், வனப்பொருள் தொழில்களுக்கு மூலப் பொருட்களை அளிக்கிறது.

5.மத்திய ஆசியாவிலிருந்து வீசும் கடும் குளிர்காற்றை தடுத்து, இந்தியாவை குளிரிலிருந்து பாதுகாக்கிறது.

6.இமயமலை பல்லுயிர் மண்டலத்திற்கு பெயர் பெற்றவை.

2.தீபகற்ப ஆறுகளைப் பற்றி விவரி?

**தீபகற்ப ஆறுகள்:**

1.தென் இந்தியாவில் பாயும் ஆறுகள் தீபகற்ப ஆறுகள் எனப்படுகின்றன.

2.மேற்கு தொடர்ச்சி மலையில் உற்பத்தியாகி கிழக்கு மற்றும் மேற்கு நோக்கி பாய்கின்றன.

**I.கிழக்கில் வங்க கடலில் பாயும் ஆறுகள்:**

1.மகாநதி:

சதீஸ்கர் மாநிலம் ராய்ப்பூர் மாவட்டம் சிகாவிற்கு அருகில் உற்பத்தியாகி ஓடிசா வழியாக 851 கி.மீ பாய்ந்து வங்க கடலில் கலக்கிறது.

2.கோதாவரி:

நீளம் 1465 கி.மீ. மேற்கு தொடர்ச்சி மலை நாசிக்கில் உற்பத்தியாகி ஆந்திரா வழியாக வங்ககடலில் கலக்கிறது.

3.கிருஷ்ணா:

மகாராஷ்டிரா மகாபலேஸ்வரில் உருவாகிறது. 1400 கி.மீ நீளமுள்ள 2 வது பெரிய ஆறு. ஆந்திரா வழியாக ஹம்சலாதேவி என்ற இடத்தில் வங்க கடலில் கலக்கிறது.

காவிரி:

குடகுமலையில் உற்பத்தியாகி 800 கி.மீ தூரம் பாய்ந்து (பூம்புகார்) வங்ககடலில் கலக்கிறது.

மேற்கு நோக்கி பாயும் ஆறுகள்:

1.நர்மதை இதன் நீளம் 1312:

மத்தியபிரதேசம் அமர்கண்ட் பீடபூமியில் உருவாகி காம்பே வளைகுடா வழியாக அரபிக் கடலில் கலக்கிறது.

2.தபதி:

மத்தியபிரதேசம் முல்தாய் என்ற இடத்தில் உற்பத்தியாகி காம்பே வளைகுடா வழியாக 724 கி.மீ தூரம் சென்று அரபிக்கடலில் கலக்கிறது.

3.கங்கை ஆற்று வடிநிலம் குறித்து விரிவாக எழுதுக?

கங்கை ஆற்று வடிநிலம்:

1.கங்கை ஆறு உத்தரகாண்ட் மாநிலம் கங்கோத்ரி பனியாற்றில் 7010 மீ உயரத்தில் உற்பத்தியாகிறது.

2.கங்கையின் நீளம் 2,525 கி.மீ ஆகும்.

3.கங்கை 8,61,404 ச.கி.மீ. பரப்பில் பாய்கிறது.

4.கங்கையின் துணையாறுகள் வடக்கில் - கோமதி, காக்ரா, கண்டக், கோசி, தெற்கில் யமுனை, சோன், சாம்பல் ஆறுகளாகும்.

5.கங்கை, பிரம்மபுத்திரா ஆறுகள் சேர்ந்து உலகிலேயே பெரிய டெல்டாவை உருவாக்கி பின் வங்க கடலில் கலக்கின்றன.

6.வங்கதேசத்தில் கங்கை பத்மா என்ற பெயரில் அழைக்கப்படுகின்றன.

7.கங்கை ஆற்றாங்கரையில் பல நகரங்கள் உருவாகியுள்ளன.

அலகு -2

இந்தியா -- காலநிலை மற்றும் இயற்கைத் தாவரங்கள்:

1.தென்மேற்கு பருவக் காற்று குறித்து எழுதுக?

தென்மேற்கு பருவக்காற்று:

1.இந்திய காலநிலையின் முக்கிய அம்சமாக தென்மேற்கு பருவக்காற்று விளங்குகிறது.

2.ஜூன் முதல் வாரத்தில் கேரளாவில் தொடங்கி ஜூலை 15 - ல் இந்தியா முழுவதும் மழை பெய்கிறது.

3.எல்நினோ தென்மேற்கு பருவக் காற்று காலநிலையில் மிகப் பெரிய தாக்கத்தை ஏற்படுத்துகிறது.

4.தென் மேற்கு பருவக் காற்று ஜூன் முதல் வாரத்தில் இடி மின்னலுடன் துவங்குவது பருவமழை வெடிப்பு எனப்படும். இது இரு கிளையாக செயல்படுகிறது.

5. இந்தியா 75% மழைபொழிவு - தென் மேற்கு பருவக்காற்று தருகிறது.

5.அரபிக்கடல் கிளை:

1.மேற்கு தொடர்ச்சி மலையின் மேற்கு சரிவுகளில் மோதி பலத்த மழைபொழிவை தருகிறது.

2.பின் வடக்கு நோக்கி நகர்ந்து இமயமலையால் தடுக்கப்பட்டு, வட இந்தியா முழுவதும் கனமழையை தருகிறது.

வங்ககடல் கிளை:

1.வடகிழக்கு இந்தியா, மியான்மர், பகுதியில் வீசி கன மழை பெய்கிறது.

2.காசி, காரோ, ஜெயந்தியா குன்றுகளால் தடுக்கப்பட்டு மேகாலயாவில் உள்ள மொளசின்ராமில் மிக கனமழையைத் தருகிறது.

2). இந்திய காடுகள் பற்றி விவரிக்கவும்?

இந்திய காடுகள்: 8 வகை காடுகள்

I.அயனமண்டல பசுமை மாறாக் காடுகள்:

1. மழை - 200 செ.மீ மேல், வெப்பநிலை - 22<sup>0</sup> C ஈரப்பதம் 70 % பகுதிகளில் வளர்கின்றன.

2.பரவல் - மேற்கு தொடர்ச்சி மலை பகுதி, வடகிழக்கு மாநிலங்களில் காணப்படுகின்றன.

3. மரம் இரப்பர், எபனி, ரோஸ், தென்னை, மூங்கில்.

II.அயனமண்டல இலயுதிர்க் காடுகள்:

மழை: 100 - 200 செ.மீ - வெப்பநிலை 27<sup>0</sup> C, ஈரப்பதம் 6 %

மரம் - தேக்கு, சந்தனம், ரோஸ், படாக்.

வட, தென் இந்தியாவில் காணப்படுகின்றன.

III.அயனமண்டல வறண்டக் காடுகள்.

1.மழை 50 - 100 செ.மீ

2.மரம் - இலுப்பை, ஆலமரம், பலா.

3.தக்காண பீடபூமி, பஞ்சாப், இராஜஸ்தான் பகுதியில் காணப்படுகின்றன.

IV). மலைக் காடுகள்:

கிழக்கு மேற்கு இமயமலைச் சரிவுகளில் காணப்படுகின்றன.

ஓக்,பிரீச், பைன், மரங்கள் காணப்படுகின்றன.

V)அல்பைன் காடுகள்:

இமய மலையில் 2400 மீ உயரத்தில் ஊசியிலை காடுகளை கொண்டது.

மரம் - சில்வர், ஓக், பைன், பிரீ.

VI). ஒத அலைகாடுகள்:

டெல்டா, கழிமுகப் பகுதியில் காணப்படுகின்றன. இது சதுப்பு நில (அ) மாங்குரோவ் காடுகள் எனப்படும்.

மரம்: - சவுக்கு.

VII). கடற்கரையோர காடுகள்:

மரம் - சவுக்கு, தென்னை.

VIII). ஆற்றாங்கரை காடுகள்:

புளியமரம், புதர்காடுகள்.

அலகு - 3

இந்தியா - வேளாண்மை:

1.இந்திய மண் வகைகள் ஏதேனும் ஐந்தினைச் குறிப்பிட்டு மண்ணின் பண்புகள் மற்றும் பரவல் பற்றி விவரி?

1.வண்டல் மண்:

வெளிர்நிறமுடைய மணற்பாங்கான, வளமான மண்.

பரவல் - கங்கை, காவிரி போன்ற ஆற்று சமவெளி.

பயிர் - கரும்பு, நெல், கோதுமை, எண்ணெய்வித்துக்கள்.

2.கரிசல் மண்: ஈரத்தை தக்கவைக்கும்.

பரவல்: தக்காண பீடபூமி, மாளவ பீடபூமி.

பயிர் - பருத்தி, திணை, கரும்பு, புகையிலை.

3.செம்மண் : இரும்பு, மக்னீசியம் நிறைந்தது.

பரவல் -- கேரளா, தமிழ்நாடு, கர்நாடகா, ஜார்கண்ட், சோட்டா நாக்புரி பீடபூமி.  
பயிர்கள் -- பருப்பு வகைகள், பருத்தி, நெல்

4. காடு மற்றும் மலைமண்:

இலைமக்கு, காரத்தன்மையுடன் மணல் மற்றும் பாறை துகள்கள் கலந்தவை.

பரவல் -- இமயமலை பகுதி, காஷ்மீர்.

பயிர்கள் - காபி, தேயிலை, திணை, பழவகைகள்.

5.களிமண் மற்றும் சதுப்பு நில மண் :

ஈரத்தன்மையுடன் இலைமட்கை கொண்டு கருமை நிறத்தில் உள்ளது.

பரவல்: கேரளா, ஒடிசா, தமிழ்நாடு, வங்காளம்.

பயிர் -- நெல், சணல்.

6. உப்பு மற்றும் காரமண்.

7.பாலை மண்.

8.சரளைமண் -- பயிர்- காபி, இரப்பர், முந்திரி,

பரவல்: அசாம், கர்நாடகா, கேரளா.

2).பல்நோக்குத் திட்டம் என்றால் என்ன? ஏதேனும் இரண்டு இந்திய பல்நோக்கு திட்டங்கள் பற்றி எழுதுக?

I.பல்நோக்குத் திட்டம்:

1.இது ஒரு அறிவியல் முறையிலான நீர்வள மேலாண்மை திட்டமாகும்.

2.ஆற்றின் குறுக்கே அணைகள் கட்டுவதன் மூலம் நீர்ப்பாசனம், நீர் மின் உற்பத்தி, குடிநீர், தொழிற்சாலைக்கு நீர் வழங்குதல், வெள்ளத் தடுப்பு, மீன்வள மேம்பாடு, போன்ற பல்வேறு நோக்கங்களுக்காக செயல்படுகிறது.

3.நீர்மின்சக்தி, நீர்ப்பாசனம் இதன் முக்கிய நோக்கமாகும்.

II.ஹிராகுட் திட்டம் ஒடிசா:

1). மகாநதி ஆற்றின் குறுக்கே கட்டப்பட்ட உலகின் மிக நீளமான அணையாகும்.

2). 1,41,600 ச.கிமீ பரப்பளவில் நீர்ப்பாசனம் நடைபெறுகிறது.

3). 347.5 மெகாவாட் மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது.

III.பக்ராநங்கல் திட்டம்:

1. சட்லஜ் நதியின் குறுக்கே உள்ளது.

2. உலகின் பெரிய புவிசர்ப்பு அணையாகும்.

3. பஞ்சாப், ஹரியானா, ராஜஸ்தான் மாநிலங்கள் பயனடைகின்றன.

4. 52,609 ச.கிமீ நீர்ப்பாசனமும், 1500 மெகாவாட் மின்சாரமும் உற்பத்தியாகின்றன.

3.தீவிர வேளாண்மை மற்றும் தோட்ட வேளாண்மையின் பண்புகளை வெளிக்கொணர்?

தீவிர வேளாண்மை:

1.இயந்திரங்கள் மற்றும் நவீன தொழில்நுட்பம் பயன்படுத்தி உற்பத்தியை அதிகரிக்கப்படுகின்றன.

2.பூச்சி மற்றும் கலைக்கொல்லிகள், இராசாயன உரங்களை பயன்படுத்தி சிறிய நிலத்தில் அதிக விளைச்சலை பெறுவது இதன் நோக்கமாகும்.

3.பண்ணைகள், கால்நடை வளர்த்தல் இதனோடு செயல்படுகிறது.

4.பஞ்சாப், உ.பி. ராஜஸ்தான் மாநிலங்களில் இது பயன்பாட்டில் உள்ளது.

தோட்ட வேளாண்மை:

1.தோட்டப்பயிர்கள் ஏற்றுமதி செய்யும் நோக்கத்துடன் பயிரிடப்படுகிறது.

- 2.இவை மலைச்சரிவுகளிலும், பெரிய எஸ்டேட் பண்ணைகளிலும் பயிரிடப்படுகிறது.
- 3.தேயிலை, காபி, இரப்பர் மற்றும் வாசனைப் பொருட்கள் முக்கிய தோட்டப்பயிர்களாகும்.

4.நெல் மற்றும் கோதுமை பயிரிடுவதற்கு ஏற்ற புவியியல் சூழல்கள் பற்றி விவரி?

**நெல்:**

- 1.நெல் அயனமண்டலப் பயிராகும்.
- 2.24° C சராசரி வெப்பநிலையும், 150 செ.மீ மழையளவுப் உள்ள பகுதிகளில் பயிரிடப்படுகிறது.
- 3.வளமான களிமண் அல்லது வண்டல் மண் நெல் சாகுபடிக்கு ஏற்றது.
- 4.நெல் 1.விதை துவல் முறை 2. ஏர் உழுதல் முறை 3.நாற்று நடுதல் முறை மூலம் பயிரிடப்படுகிறது.

**கோதுமை:**

- 1.கோதுமை விதைக்கும் பருவத்தில் 10 – 15° C வெப்பமும், முதிரும் பருவத்தில் 20 – 25° C வெப்பநிலையும் தேவைப்படுகிறது.
- 2.நாட்டில் 24 சதவீதம் நிலப்பரப்பிலும், உணவு பயிர் உற்பத்தியில் 34 சதவீதமும் கோதுமை பயிரிடப்படுகிறது.
- 3.வண்டல் மண், கரிசல் மண் பகுதிகளில் வட இந்தியாவில் கோதுமை விளைகிறது.

**IX.உயர் சிந்தனை வினாக்கள்:**

- 1.வேளாண்மை இல்லாத உலகை கற்பனை செய்து பார்க்க முடியுமா?
  - 1.வேளாண்மையே ஒரு நாட்டின் முக்கிய ஆதாரம்.
  - 2.மனிதன் வேளாண்மையை சார்ந்துதான் உயிர் வாழ்கிறான்.
  - 3.ஒரு நாட்டின் 50% மேல் மக்கள் வேளாண்மை தொழில் செய்கின்றனர்.
  - 4.வேளாண்மை இல்லையென்றால் மனிதன் உயிர் வாழ முடியாது.
  - 5.உணவு தேவைக்கும், பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும், மனிதன் விலங்குகள், மற்றும் உயிரினங்கள் அனைத்திற்கும் வேளாண்மையே அடிப்படையாகும்.
  - 6.வேளாண்மை பல்வேறு தொழில்கள் புரிய மூலப்பொருட்களை அளிக்கின்றன.
  - 7.நீரின்றி அமையாது உலகு, அதுபோல் வேளாண்மை இல்லையேல் மனித இனம் கிடையாது.
- 2.தென்னிந்தியாவில் நிலவும் நீர் பங்கீட்டுப் பிரச்சினைக்கு ஏதேனும் தீர்வை உங்களால் கொடுக்க முடியுமா?
  - 1.தென்னிந்தியாவில் ஓடும் அனைத்து நதிகளையும் இணைத்தல் வேண்டும்.
  - 2.மழை நீரை ஏரி, குளம், கிணறு இவைகளில் சேகரிக்க, மழைக்கு முன்பே நீர் நிலைகளை தூர் வாரி கரைகளை உயர்த்திட வேண்டும்.
  - 3.நிலப்பரப்பில் வரப்புகளை உயரமாக அமைத்தால், மழை நீர் நிலத்தினுள் சென்று நிலத்தடி நீராக சேமிக்க முடியும்.
  - 4.காடுகளை வளர்ப்பதன் மூலம் மழை பெறலாம்.
  - 5.ஆறுகளின் குறுக்கே பல அணைகளை கட்டி மழைநீர் கடலுக்குள் செல்வதை தடுத்து அவைகளை வேளாண்மை, பிற தேவைகளுக்கு பயன்படுத்தலாம்.
  - 6.ஒவ்வொரு வீட்டிலும், மழைநீர் சேகரிப்பு முறையை பின்பற்ற வேண்டும்.
  - 7.நீரை சிக்கனமாக பயன்படுத்தி நீர் வீணாவதை தடுத்து நீர் மேலாண்மையை மேம்படுத்த வேண்டும்.

அலகு - 4.

**இந்தியா – வளங்கள் மற்றும் தொழிலகங்கள்:**

1.இந்தியாவில் உள்ள பருத்தி நெசவாலைகளின் பரவல் பற்றி எழுதுக?

**இந்தியாவில் பருத்தி நெசவாலைகளின் பரவல்:**



- 1.மகராஷ்டிரம், குஜராத், மேற்கு வங்காளம், உத்திரப்பிரதேசம் மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகிய மாநிலங்களில் பருத்தி நெசவாலைகள் செறிந்து காணப்படுகின்றன.
- 2.பருத்தி நெசவாலை உற்பத்தியில் இந்தியா உலகில் இரண்டாமிடத்தில் உள்ளது.
- 3.கிராம, புறநகர் மக்களுக்கு வேலைவாய்ப்பை அளிக்கிறது.
- 4.கரிசல் மண், ஈரப்பத காலநிலை, துறைமுகம், நீர்மின்சக்தி, சந்தை, போக்குவரத்து, அதிக நெசவாலைகள் இருப்பதால் மும்பை இந்தியாவின் மான்செஸ்டர் எனப்படுகின்றன.
- 5.கோயம்புத்தூரில் 200 நெசவாலைகளுக்கு மேல் இருப்பதால் தென்னிந்தியாவின் மான்செஸ்டர் எனப்படுகிறது.
- 6.இந்தியாவில் 1719 பருத்தி நெசவாலைகளும், தமிழ்நாட்டில் 435 பருத்தி நெசவாலைகளும் உள்ளன.
- 7.இந்திய நெசவாலைகளில் பொதுதுறை – 188, கூட்டுறவு நிறுவனம் -- 147, தனியார் துறை – 1284 கொண்டுள்ளது.
- 8.தமிழ்நாட்டில் முக்கிய நெசவாலைகள்- ஈரோடு, திருப்பூர், கரூர், சென்னை, திருநெல்வேலி, மதுரை, தூத்துக்குடி, சேலம், மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களில் உள்ளன.

2.இந்தியத் தொழிலகங்கள் எதிர்கொள்ளும் முக்கிய சவால்கள் பற்றி எழுதுக?

இந்திய தொழிலகங்கள் எதிர்கொள்ளும் சவால்கள்:

- 1.மின் பற்றாக்குறை மற்றும் சீரற்ற மின் விநியோகம்.
- 2.தொழிலகங்கள் நிறுவுவதற்கு ஏற்ற பரந்த நிலப்பரப்பு இல்லாமை.
- 3.கடன் பெறுவதில் உள்ள நடைமுறை சிக்கல்கள்.
- 4.கடனூக்கான அதிக வட்டி விகிதம்.
- 5.மலிவான ஊதியத்திற்கு வேலையாட்கள் கிடைக்காமை.
- 6.ஊழியர்களுக்கான தொழில்நுட்ப மற்றும் தொழில்முறை பயிற்சிகள் இல்லாமை.
- 7.தொழிற்பேட்டைகளுக்கருகில் வசிப்பதற்கு ஏற்ற சூழல் இல்லாமை.

### அலகு – 5

இந்தியா – மக்கள் தொகை, போக்குவரத்து, தகவல் தொடர்பு மற்றும் வணிகம்:

1.நகரமயமாக்கம் என்றால் என்ன? அதன் சிக்கல்கள் யாவை?

நகரமயமாக்கம்:

கிராமப்புற சமுதாயம் நகர்ப்புற சமுதாயமாக மாற்றமடைவது நகரமயமாக்கம் எனப்படும்.

நகரமயமாக்கலால் ஏற்படும் பிரச்சினைகள்:

- 1.நகர விரிவாக்கத்தை ஏற்படுத்துகிறது.
- 2.நகர்புறங்களில் மக்கள் நெருக்கடியை தோற்றுவிக்கிறது.
- 3.குடியிருப்புகள் பற்றாக்குறை ஏற்படுகிறது.
- 4.குடிசைப் பகுதிகள் தோன்ற காரணமாகின்றன.
- 5.போக்குவரத்து நெரிசலை அதிகப்படுத்துகிறது.
- 6.குடிநீர் பற்றாக்குறையும், வடிகால் பிரச்சினை உண்டாகின்றன.
- 7.திடக்கழிவு மேலாண்மையை சிக்கலாக்குகிறது.
- 8.குற்றங்கள் அதிகரிக்க காரணமாகின்றன.

2.இந்தியாவில் செயற்கைக்கோள் தகவல் தொடர்பின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக?

இந்தியாவில் செயற்கைக்கோள் தகவல் தொடர்பின் முக்கியத்துவம்:

- 1.செயற்கைக்கோள் மிகபெரும்பரப்பில் பதிமம் மற்றும் தகவல்களை அளிக்கின்றன.
- 2.1969 – ல் இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி மையம் நிறுவப்பட்டது.
- 3.செயற்கைக்கோள் தகவல் தொடர்பு இரு பிரிவுகளை கொண்டது. அவை.

I.இந்திய தேசிய செயற்கைக்கோள் அமைப்பு (INSAT) 1983 –ம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது.

II.இந்திய தொலையுணர்வு செயற்கைக்கோள் அமைப்பு (IRS)

- 1.1983 –ம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது.

- 2.இவை தொலைத்தொடர்பு, வானியல் ஆய்வு மற்றும் பல்வேறு பல்நோக்கு திட்டங்களை கொண்டது.
- 3.கைபேசி, தொலைப்பேசி, வானொலி மற்றும் தொலைக்காட்சிகளுக்கு சமீக்கைகளை அனுப்புதல், மற்றும்.
- 4.வானிலையை கண்டறியவும், இராணுவ பயன்பாட்டிற்கும் பயன்படுகிறது.

3.இந்தியாவின் சாலைகளை வகைப்படுத்தி விளக்கு?

இந்திய சாலைகள்

1.தேசிய நெடுஞ்சாலைகள் (NH)

- 1). நெடுஞ்சாலை துறை அமைச்சகத்தின் பொறுப்பில் உள்ளது.
2. நீளமான சாலை NH44 வாரணாசி முதல் கன்னியாகுமரி வரை 2369 கி.மீ. நீளம் கொண்டது.

குறைவான நீளமுடைய தேசிய நெடுஞ்சாலை NH47 A ஆகும். இது ள்ணாகுளத்திலிருந்து 6 கி.மீ தொலைவைக் கொண்ட கொச்சின் துறைமுகத்தை (விலிங்டன் தீவு) இணைக்கிறது.

2).மாநில நெடுஞ்சாலைகள்:

- 1.மாநில பொதுப்பணி பராமரிக்கின்றன.
- 2.மாநகரம், நகரம், மாவட்டம், தலை நகரங்களை இணைக்கின்றன.

3.மாவட்ட சாலைகள்:

பொதுப்பணிதுறை பராமரிக்கிறது.

4.கிராம சாலைகள்:

- 1.கிராம பஞ்சாயத்துக்கள் பராமரிக்கின்றன.
- 2.பல்வேறு கிராமங்களை இணைக்கின்றன.

5).எல்லைப்புற சாலைகள்(கி.பி.1960)

- 1.வடக்கு, வடகிழக்கு எல்லைபுறம் முக்கியமானது.
- 2.லடாக் - சண்டிகார் - உலகின் உயரமான சாலையாகும்.

6.தங்க நாற்கர சாலைகள்:

- 1.1999 - ல் 5846 கி.மீ நீளத்தில் 4-6 வழிகளை கொண்டது.
- 2.டெல்லி, கொல்கத்தா, சென்னை, மும்பை நகரங்களை இணைக்கிறது.

7)1.வட - தென் சாலைகள்: காஷ்மீர் முதல் கன்னியாகுமரி வரை 4,076 கி.மீ நீளம் கொண்டது.

2.கிழக்கு -மேற்குசாலைகள்:

சில்சார் - போர் பந்தர் வரை 3,640 கி.மீ. நீளம் கொண்டது.

8.விரைவுச் சாலைகள்: - 4

1.மும்பை - பூனா 2.கொல்கத்தா - டம்டம் 3.துர்க்காபூர் -- கொல்கத்தா, 4.டெல்லி - ஆக்ரா.

9.பன்னாட்டு நெடுஞ்சாலைகள்:

உலகவங்கி நிதியிடன் இந்தியாவின் அண்டை நாடுகளுடன் (பாகிஸ்தான், நேபாளம்,பூடான், வங்கதேசம், மியான்மர்) நாடுகளை இணைக்கின்றன.

அலகு - 6

தமிழ் நாடு - இயற்கைப் பிரிவுகள்:

1.தமிழ்நாட்டின் பீடபூமி நிலத்தோற்றத்தின் தன்மையை விவரிக்கவும்?

தமிழ்நாட்டின் பீடபூமிகள்:

மேற்கு -- கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகளுக்கிடையில் முக்கோண வடிவில் 60.000 சதுர கிலோமீட்டர் பரப்பில் பீடபூமி அமைந்துள்ளது.

1.பாரமஹால் பீடபூமி: தர்மபுரி, கிருஷ்ணகிரி மாவட்டங்களில் அமைந்துள்ளது.

உயரம் = 350 - 750 மீட்டர் (மைசூர் பீடபூமியின் ஒரு பகுதியாகும்.)

2.கோயம்புத்தூர் பீடபூமி: சேலம், கோயம்புத்தூர், ஈரோடு மாவட்டங்களை உள்ளடக்கியது மோயர் ஆறு மைசூர் பீடபூமியிலிருந்து பிரிக்கிறது. உயரம் 150 - 450 மீட்டர். மேற்கு தொடர்ச்சி மலையில் உற்பத்தியாகும் பவானி, நொய்யல், மற்றும் அமராவதி ஆறுகள் இப்பீடபூமியில் பள்ளத்தாக்குகளை உருவாக்கி உள்ளன.

3.சிகூர் பீடபூமி: நீலகிரி மலையிடை பீடபூமி ஆகும்.

4.மதுரை பீடபூமி: மதுரை மாவட்டத்தில் உள்ளது. வைகை, தாமிரபரணி வடிநிலப் பகுதியில் மேற்கு தொடர்ச்சிமலையின் அடிவாரம் வரை நீண்டுள்ளது.

2).காவிரி ஆறு குறித்து தொகுத்து எழுதுக?

காவிரி ஆறு:

1. காவிரி கர்நாடகம் குடகுமலை பிரம்மகிரி குன்றில் தலைக்காவிரியில் உற்பத்தியாகி 850 கி.மீ தூரம் பாய்கிறது.
2. 416 கி.மீ தமிழ்நாட்டிலும், 64 கி.மீ கர்நாடக தமிழ்நாடு எல்லைகளிலும் 370 கி.மீ தூரம் கர்நாடகத்திலும் பாய்கிறது.
3. தருமபுரி மாவட்டம் ஒகேனக்கல் நீர்வீழ்ச்சியை உருவாக்குகிறது.
4. சேலம் மாவட்டத்தில் காவிரி குறுக்கே மேட்டூர் அணை கட்டப்பட்டுள்ளது.
5. காவிரியின் துணை ஆறுகள் -- பவானி, அமராவதி, நொய்யல்.
6. திருச்சியில் இருகிளைகளாக (கொள்ளிடம், காவிரி) பிரிந்து 16 கி.மீ பாய்ந்து ஸ்ரீரங்கம் தீவை உருவாக்குகின்றன.
7. திருச்சியில் காவிரி குறுக்கே கல்லணை கட்டப்பட்டுள்ளது.
8. காவிரி கடலூருக்கு தெற்கே வங்க கடலில் கலக்கிறது.
9. கல்லணையை கடந்துபின் காவிரி டெல்டா பகுதியின் கிளை ஆறுகள் தென்னிந்தியாவின் தோட்டம் என்று அழைக்கப்படுகிறது.

3. தமிழ்நாட்டில் உள்ள மண்வகைகளின் பரவல் பற்றி விளக்குக?

தமிழ்நாட்டின் மண் வகைகள்:

1.வண்டல் மண்:

- 1.ஆறுகளால் படியவைக்கப்படும் நுண்படிவுகள் ஆகும்.
- 2.ஆற்று பள்ளத்தாக்கு, கடற்கரையோரங்களில் காணப்படுகின்றன. (தஞ்சாவூர், கடலூர், நாகப்பட்டினம், விழுப்புரம்)

2.கரிசல் மண்:

- 1.தீப்பாறைகள் சிதைவால் உருவாகின்றன.
- 2.பருத்தி நன்கு விளையும்.
- 3.கோயம்புத்தூர், மதுரை, திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி, மாவட்டங்களில் காணப்படுகிறது.

3.செம்மண்:

- 1.தமிழகத்தில் 3 - ல் 2 பங்கு செம்மண் பரவியுள்ளது.
- 2.சிவகங்கை, இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களில் அதிகம் காணப்படுகிறது.

4.சாரளை மண்:

- 1.நீரில் அடித்து செல்வதால் வளமற்ற மண்ணாகும்.
- 2.காஞ்சிபுரம், திருவள்ளூர் மற்றும் தஞ்சாவூர், நீலகிரியின் சில பகுதியில் காணப்படுகிறது.

5.உவர் மண்:

- 1.சோழமண்டல கடற்கரைப் பகுதியில் உவர்மண் உள்ளது. உ.ம்: வேதாரண்யம்.

2.உவர் மண் பயரிட ஏற்ற மண் அல்ல.

4.பயலுக்கு முன்னரும் பின்னரும் மேற்கொள்ள வேண்டிய அபாய நேர்வு குறைப்பு நடவடிக்கைகளை எழுதுக?

பயல் -- அபாய, நேர்வு குறைப்பு நடவடிக்கைகள்:

பயலுக்கு முன்:

- 1.வதந்திகளை நம்பாமல், அமைதியாக இருத்தல்.
- 2.வானிலையை கேட்டு தெரிதல்.
- 3.முக்கிய பொருட்கள், ஆவணங்களை பாதுகாத்தல்.
- 4.கால்நடைகளை அவிழ்த்துவிடுதல், மீனவர்கள் கடலுக்கு செல்லுவதை தவிர்த்தல் .

புயலுக்கு பின்:

- 1.மறு அறிவுரை வரும் வரை புயல் நிவாரண மையங்களிலே இருத்தல்.
- 2.புயலுக்கு பின் மின்கம்பிகளையும், மின்சாரத்தையும் பயன்படுத்த கூடாது.
- 3.பாம்பு, பூச்சிகளிடம் எச்சரிக்கையாக இருத்தல் வேண்டும்.
- 4.கழிவுகள் இறந்த விலங்குகளை அகற்ற வேண்டும்.
- 5.இழப்பின் உண்மை அளவினை உரிய அதிகாரியிடம் தெரியபடுத்த வேண்டும்.

அலகு - 7

தமிழ்நாடு - மாண்புபுயலியல்:

1.தமிழ்நாட்டின் தோட்ட வேளாண்மை பற்றி விளக்குக?

தமிழ்நாட்டின் தோட்ட வேளாண்மை:

தேயிலை, காபி, இரப்பர், மற்றும் முந்திரி முக்கிய தோட்டப்பயிர்களாகும்.

**I.தேயிலை:**

நீலகிரிமலைகள், கோயம்புத்தூர் மாவட்ட மலைகளில் பயிரிடப்படுகிறது. அசாம் அடுத்த தமிழ்நாடு இரண்டாமிடத்தில் உள்ளது.

**II.காபி:**

- 1.மேற்கு தொடர்ச்சி மலைகள் மற்றும் கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகளில் பயிரிடப்படுகிறது.
- 2.நீலகிரி, சேலம், ஏற்காடு, திண்டுக்கல், மதுரை, தேனி மாவட்ட மலைச் சரிவுகளில் பயிரிடப்படுகிறது.
- 3.கர்நாடத்திற்கு அடுத்த இரண்டாமிடத்தில் தமிழ்நாடு காபி உற்பத்தி செய்கிறது.

**III.இரப்பர்:**

இரப்பர் தோட்டங்கள் கன்னியாகுமரியில் அதிகம் காணப்படுகின்றன.

**IV.மிளகு:**

மேற்கு, கிழக்கு தொடர்ச்சி மலை சரிவுகளில், மிதவெப்பம் மற்றும் ஈரமான காலநிலைப் பகுதியில் மிளகு விளைகிறது.

**V.முந்திரி:**

கடலூர் மாவட்டத்தில் பெரும் பகுதிகளில் பயிரிடப்படுகிறது.

2.தமிழ் நாட்டின் நீர் ஆதாரங்களைப் பற்றி எழுதவும்?

தமிழ்நாட்டின் நீர் வள ஆதாரங்கள்:

- 1.ஆறுகள் -- 17, 2.நீர்த்தேக்கங்கள் -- 81 3.ஏரிகள் -- 41,127, 4.திறந்தவெளி கிணறுகள்
- 5.ஆழ்துளை கிணறுகள்.

மேற்பரப்பு நீர் 95 % நிலத்தடி நீர் 80% பயன்பாட்டில் உள்ளன.

நீர், வேளாண்மை மற்றும் மின்சக்திக்கு பயன்படுகிறது.

**1.மேட்டூர் அணை :**

சேலத்தில் காவிரி குறுக்கே கட்டப்பட்டுள்ளது.

சேலம், ஈரோடு, கரூர், திருச்சி, தஞ்சாவூர், நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்கள் பாசனவசதி பெற்றுள்ளன.

**2.பவானிசாகர் அணை:** பவானி ஆற்றின் குறுக்கே ஈரோடு மாவட்டத்தில் மண் -- கல் கலவையால் கட்டப்பட்ட பெரிய அணையாகும்.

**3.அமராவதி அணை:** திருப்பூர் மாவட்டம், காவிரியின் துணை ஆறு, அமராவதி ஆற்றின் குறுக்கே கட்டப்பட்டுள்ளது.

**4.கிருஷ்ணகிரி அணை:** கிருஷ்ணகிரியிலிருந்து 7 கி.மீ தொலைவில் தர்மபுரி செல்லும் வழியில் அமைந்துள்ளது.

5.சாத்தனார் அணை: தென் பெண்ணை ஆற்றின் குறுக்கே, செங்கம் தாலுக்காவில் கட்டப்பட்டுள்ளது.

தண்டராமப்பட்டு, திருவண்ணாமலை ஒன்றியங்கள் பாசனவசதி அடைகிறது.

6.முல்லை பெரியாறு அணை:

1895- ல் கேரளாவில் தேக்கடி மலையில் உருவாகும் பெரியாறு ஆற்றின் குறுக்கே கட்டப்பட்டவை.

7.வைகை அணை: ஆண்டிப்பட்டி அருகே வைகை ஆற்றின் குறுக்கே 111 உயரத்தில் (1959-ல்) கட்டப்பட்டுள்ளது.

8.மணி முத்தாறு அணை: திருநெல்வேலியிலிருந்து 47 கி.மீ தொலைவில் கட்டப்பட்டுள்ளது.

9.பாபாநாசம் அணை: திருநெல்வேலியிலிருந்து 49 கி.மீ தொலைவில் உள்ளது.

திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி, மாவட்டங்கள் நீர்பாசனம் பெறுகின்றன.

3.தமிழ்நாட்டின் கனிம பரவலை விவரி?

தமிழ்நாட்டின் கனிம வளங்கள்:

கனிமங்கள் - கிடைக்குமிடம்:

1.பழுப்பு நிலக்கரி -- நெய்வேலியில் எடுக்கப்படுகிறது. இராமநாதபுரத்தில் நிலக்கரி படிமங்கள் உள்ளன.

2.எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை வாயு படிவங்கள்: காவரி வடிநிலப்பகுதியில் கிடைக்கின்றன.

3.இரும்புத் தாது படிவங்கள்: சேலம் கஞ்ச மலையிலும், கல்வராயன் மலையிலும் கிடைக்கிறது.

4.சேலம்: அருகே மேக்னசைட் தாது கிடைக்கிறது.

5.பாக்கசைட்: உதகை, கோத்தகிரி, கொல்லி மலை, பழனி மலையில் காணப்படுகிறது.

6.ஜிப்சம்: திருச்சி, தூத்துக்குடி, விருதுநகர், திருநெல்வேலியில் கிடைக்கிறது.

7.இல்மனைட் , ரூட்டைல்: கன்னியாகுமரி கடற்கரையில் கிடைக்கிறது.

8.சுண்ணாம்பு: கரூர், மதுரை, சேலம், நீலகிரியில் கிடைக்கிறது.

9.பெல்ட்ஸ்பார்க்: படிக்கல், தாமிரம், காரீயம் சில பகுதிகளில் கிடைக்கிறது.

4.தமிழ்நாட்டின் பல்வேறு போக்குவரத்து முறைகளை விவரி?

தமிழ்நாட்டின் போக்குவரத்து:

1.சாலை போக்குவரத்து:

1.மொத்த சாலைகளின் நீளம் 1,67,000 கி.மீ.

2.இந்தியாவில் இரண்டாமிடத்தில் உள்ளது.

3.தேசிய, மாநில நெடுஞ்சாலைகள், மாநகராட்சி, நகராட்சி, ஊராட்சி ஒன்றிய, கிராம பஞ்சாயத்து சாலைகளை கொண்டுள்ளது.

2). இரயில் போக்குவரத்து:

1.மொத்த இருப்பு பாதை 6,693 கி.மீ, 690 ரயில் நிலையம் உள்ளது.

2.சென்னையில் - புறநகர், பறக்கும், மெட்ரோ இரயில், பாதாள இரயில் என இயங்கிவருகிறது.

3.சென்னை - தெற்கு இரயில்வேயின் தலைமையிடமாகும்.

3).வான்வழி போக்குவரத்து:

1.சர்வதேசவிமான நிலையங்கள்:

I.சென்னை. II.கோயம்புத்தூர் III.மதுரை IV.திருச்சி.

2. உள்ளநாட்டு விமான நிலையம்:

I.தூத்துக்குடி, II.சேலம், III.சென்னை இந்தியாவின்

3வது பெரிய விமான நிலையமாகும்,(1.முல்லை 2.டெல்லி 3.சென்னை.)

## 4). நீர்வழிப் போக்குவரத்து:

- 1.சென்னை, எண்ணூர், தூத்துக்குடி முக்கிய துறைமுகமாகும்.
- 2.நாகப்பட்டினம் - இடைநிலை துறைமுகமாகும்.
- 3.மற்றும் 15 சிறிய துறைமுகங்கள் உள்ளன.
- 4.அனைத்து துறைமுகங்களும் தமிழ்நாட்டின் கடல்கள் வாரியத்தால் நிர்வகிக்கப்படுகின்றன.

## குடிமையியல்

## 5 மதிப்பெண் வினா – விடைகள்:

அலகு - 1

## இந்திய அரசியலமைப்பு:

1.இந்திய அரசியலமைப்பின் சிறப்புக் கூறுகளை விளக்குக?

இந்திய அரசியலமைப்பின் சிறப்புக் கூறுகள்:

- 1.உலகின் எழுதப்பட்ட நீளமான அரசியலமைப்பாகும்.
- 2.இதன் பெரும்பாலான கருத்துக்கள் பல்வேறு நாடுகளிடமிருந்து பெறப்பட்டன.
- 3.இது நெகிழாத தன்மை கொண்டதாகவும், நெகிழும் தன்மை கொண்டதாகவும் உள்ளது.
- 4.கூட்டாட்சி முறை அரசாங்கம் (மத்திய, மாநில அரசுகளை) கொண்டதாகும்.
- 5.இந்தியா சமய சார்பற்ற நாடாகும்.
- 6.ஒற்றை குடியரிமை, சுதந்திரமான நீதித்துறையை கொண்டதாகும்.
- 7.18 வயது நிரம்பியவர்க்கு வாக்குரிமை அளிக்கிறது.

2).அடிப்படை உரிமைகளை குறிப்பிடுக?

அடிப்படை உரிமைகள்:

I.சமத்துவ உரிமை: சட்டம் 14 – 18.

- 1.சட்டத்தின் முன் அனைவரும் சமம்.
- 2.சம வேலை, தீண்டாமை ஒழிப்பு, ஜாதி, இன பாகுபாடு தவிர்த்தல்.

II.சுதந்திர உரிமை: (பிரிவு 19 – 22) பேச்சுரிமை, கல்வியுரிமை, சங்கம் தொடங்க உரிமை, விரும்பிய இடத்தில் வசிக்கும் உரிமை, பாதுகாப்பு உரிமை.

III.கரண்டலுக்கெதிரான உரிமை ( பிரிவு 23, 24)

1.கட்டாய வேலை, கொத்தடிமை, குழந்தை தொழிலாளர் முறையை தடுத்தல்.

IV.சமய சார்பு உரிமை: (பிரிவு 25 – 28)

சமய பரப்பு, வரி வசூலித்தல், கல்வி நிறுவனம் அமைக்கும் உரிமை.

V.கல்வி, கலாச்சார உரிமை:( பிரிவு 29, 30)

சிறுபான்மையினர் கலாச்சார பாதுகாப்பு, கல்வி நிறுவனம் அமைக்கும் உரிமை.

VI.அரசியல் தீர்வுகாணும் உரிமை:

பிரிவு 32 – அடிப்படை உரிமையை நீதிமன்றம் மூலம் பெறுதல்.

3).அரசியலமைப்புக்குட்பட்டு தீர்வு காணும் உரிமை பற்றி எழுதுக?

அரசியலமைப்புக்குட்பட்டு தீர்வு காணும் உரிமை:

சட்டப் பிரிவு – 32:

1.உச்ச, உயர் நீதிமன்றங்கள் மக்களின் உரிமையை காப்பதற்கு ஐந்து வகை நீதி பேராணைகளை நீதிமன்ற முத்திரையுடன் வெளியிடுகின்றன. அவை.

I.ஆட்கொணர் நீதிப்பேராணை:

சட்டத்திற்கு புறம்பாக ஒருவர் கைது செய்யப்படுவதிலிருந்து இது பாதுகாக்கிறது.

**II. கட்டளையுறுத்தும் நீதிப்பேராணை:**

மனுதாரர் சட்ட உதவியுடன் அவரது மனுதொடர்பான பணியினை நிறைவேற்றிக்கொள்ள முடியும்.

**III. தடையுறுத்தும் நீதிப் பேராணை:**

இது ஒரு கீழ் நீதிமன்றம் சட்ட எல்லையை மீறுவதை தடுக்கிறது.

**IV. ஆவணக் கேட்பு பேராணை:**

உயர் நீதிமன்றம் நியாயமான பரிசீலனைக்கு ஆவணங்களை அனுப்புமாறு கீழ் நீதிமன்றத்துக்கு இடும் ஆணையாகும்.

**V. தகுதிமுறை வினவும் நீதிப்பேராணை:**

இப்பேராணை சட்டத்திற்கு புறம்பாக அரசு அலுவலகத்தை கைப்பற்றுவதை தடைசெய்கிறது.

4). அடிப்படை உரிமைகளுக்கும், அரசு நெறிமுறையுறுத்தும் கோட்பாடுகளுக்கும் இடையேயான வேறுபாடுகளைக் கூறுக?

அடிப்படை உரிமைகள்:

1. இவை அமெரிக்க அரசியலமைப்பிலிருந்து பெறப்பட்டது.
2. அரசாங்கத்தால் கூட இந்த உரிமையை சுருக்கவோ நீக்கவோ முடியாது.
3. இவற்றை நீதிமன்ற சட்டத்தால் செயல்படுத்த முடியும்.
4. இவை சட்ட ஒப்புதலைப் பெற்றவை.
5. இந்த உரிமைகள் நாட்டின் அரசியல் ஜனநாயகத்தை வலுப்படுத்துகிறது.

அரசு நெறிமுறையுறுத்தும் கோட்பாடுகள்:

1. இவை அயர்லாந்து நாட்டு அரசியலமைப்பிலிருந்து பெறப்பட்டது.
2. இவை அரசுக்கு வெறும் அறிவுறுத்தல்களே ஆகும்.
3. எந்த நீதிமன்றத்தாலும் கட்டாயப்படுத்த முடியாது.
4. இவை தார்மிக மற்றும் அரசியல் ஒப்புதலைப் பெற்றவை.
5. சமுதாய, பொருளாதார ஜனநாயகத்தை வலுப்படுத்துகிறது.

அலகு - 2

நடுவன் அரசு:

1. இந்தியக் குடியரசுத் தலைவரின் சட்டமன்ற மற்றும் நீதி அதிகாரங்களை விவரி? குடியரசு தலைவரின் சட்டமன்ற அதிகாரங்கள்:

1. பொது தேர்தல் பின்பும், ஆண்டிற்கு இரண்டு முறையும் நாடாளுமன்ற கூட்டத்தை கூட்டுகிறார்.
2. இவரின் ஒப்புதல் பெற்றே அனைத்து மசோதாவும் சட்டமாகின்றன.
3. நீதி மசோதா இவரின் ஒப்புதலின்றி நாடாளுமன்றத்தில் அறிமுகம் செய்ய முடியாது.
4. மாநில அவையில் 12 நபர்களையும், மக்களவையில் 2 ஆங்கிலோ - இந்தியரையும் நியமனம் செய்கிறார்.
5. இவர் மக்களவையை கலைக்கும் அதிகாரம் பெற்றவர்.

குடியரசு தலைவரின் நீதி அதிகாரங்கள்:

1. 72-ம் சட்டப்பிரிவின் படி நீதிமன்றத்தால் தண்டனை பெற்ற ஒருவரின் தண்டனையை குறைக்கவும், ஒத்திவைக்கவும், விடுவிக்கவும், மன்னிப்பு வழங்கவும் குடியரசுதலைவருக்கு அதிகாரம் உண்டு.

2. இந்திய உச்சநீதிமன்றத்தின் நீதிவரையறைகள் ஏதேனும் முன்றினை விளக்குக?

உச்ச நீதிமன்றத்தின் நீதிவரையறைகள்:

**I. தனக்கேயுரிய நீதி வரையறை:**

1. மாநில சிக்கல்களை தீர்த்தல்.
2. அடிப்படை உரிமைகளை நடைமுறைப்படுத்துவது.

**II. மேல் முறையீட்டு நீதிவரையறை:**

1. மாநில உயர்நீதிமன்ற தீர்ப்புகளுக்கு எதிரான மேல்முறையீட்டு வழக்குகளை விசாரிக்கின்றது.

**III. ஆலோசனை நீதிவரையறை:**

1. பொது சட்டங்களை நிறைவேற்ற இவரின் ஆலோசனை அவசியமாகும்.

**IV. இதர நீதிவரையறை:**

1. உச்ச நீதிமன்ற ஆணை அனைத்து நீதிமன்றங்களையும் கட்டுப்படுத்தும்.
2. நீதிமன்ற செயல், விதிமுறைகளை உருவாக்குகின்றன.

**V. நீதிப்புரையல்:**

1. நீதிமன்ற மறு ஆய்வு அதிகாரம்.
2. மத்திய – மாநில பிரச்சினை தீர்த்தல்.
3. அரசியல் வேற்றுமைகளை தெளிவுபடுத்தல்.
4. அடிப்படை உரிமையை பாதுகாத்தல்.

3. இந்திய பிரதம அமைச்சரின் பணிகள் மற்றும் கடமைகள் யாவை?

பிரதமரின் பணிகள் (சட்டப்பரிவு 78 )

1. அமைச்சர்களுக்கு பல்வேறு துறைகளை ஒதுக்கீடு செய்கிறார்.
2. அமைச்சரவை கூட்டத்தின் தேதி, நிகழ்ச்சி, நிரல், குறித்து முடிவு செய்கிறார்.
3. மூத்த அமைச்சர்களுடன் கலந்தாலோசித்தல், பல்வேறு துறைகளின் பணிகளை மேற்பார்வை செய்கிறார்.

**கடமைகள்:**

1. அமைச்சரவையின் அனைத்து முடிவுகளையும் (சட்ட முன்மொழிவு ) குடியரசு தலைவருடன் விவாதிக்கிறார்.
2. குடியரசு தலைவருக்கும், அமைச்சர்களுக்கும் பாலமாக செயல்படுகிறார்.
3. நாட்டின் தலைவராக, செய்தி தொடர்பாளராகவும் செயல்படுகிறார்.
4. சர்வதேச மாநாடுகளின் நாட்டின் பிரதிநிதியாக பங்கு கொள்கிறார்.

4. நாடாளுமன்றத்தின் அதிகாரங்கள் மற்றும் செயல்பாடுகளை திறனாய்வு செய்க?

நாடாளுமன்ற அதிகாரங்கள் மற்றும் செயல்பாடுகள்:

1. சட்டமியற்றுதல், நிர்வாக மேற்பார்வை, வரவு செலவு திட்டத்தினை நிறைவேற்றுகின்றன.
2. பொதுமக்கள் குறைகளை போக்குதல், வளர்ச்சி திட்டங்கள், சர்வேதேச உறவுகள், உள்நாட்டு கொள்கைகளை விவாதித்தல் போன்ற பல பணிகளை செய்கிறது.
3. குடியரசுதலைவர் மீதான அரசியல் குற்றச் சாட்டை விசாரிக்கின்றது.
4. உச்ச, உயர்நீதிமன்ற நீதிபதிகள், தலமை தேர்தல் ஆணையர், தலைமை கணக்கு தணிக்கையாளர் ஆகியோரை அரசியல் சட்ட விதிப்படி பதவி நீக்கம் செய்யும் அதிகாரம் பெற்றுள்ளது.
5. மாநிலங்களின் எல்லைகளை மாற்றி அமைத்திட நாடாளுமன்றத்திற்கு அதிகாரம் உண்டு.

அலகு - 3

மாநில அரசு

1. முதலமைச்சரின் அதிகாரங்கள் மற்றும் பணிகளை விவரி?

முதலமைச்சரின் அதிகாரங்கள் மற்றும் பணிகள்:



- 1.ஆளுநரை கொண்டு அமைச்சர்களை நியமித்தில், அமைச்சர்களுக்கு துறைகளை ஒதுக்கீடு செய்தல், தலைமையேற்றல்,
- 2.அமைச்சர்களின் நடவடிக்கை ஒருங்கிணைத்தல்.

### II.அளுநர் தொடர்பானவை:

- 1.முதலமைச்சரின் ஆலோசனையுடன் ஆளுநர்.
  - 1.அரசு வழக்குரைஞரை நியமிக்கிறார்.
  - 2.மாநில தேர்தல் ஆணைய தலைவரை நியமிக்கிறார்.
  - 3.பணியாளர் தேர்வு ஆணைய தலைவரை நியமிக்கிறார்.
  - 4.திட்டக்குழு தலைவரை நியமனம் செய்கிறார்.
  - 5.மாநில நிதிக் குழுதலைவர்களை நியமிக்கிறார்.

### III.சட்டமன்றம் தொடர்பானவை:

- 1.சட்டமன்ற கூட்டத்தொடரை ஆரம்பிக்க, ஒத்திவைக்க ஆளுநருக்கு ஆலோசனை வழங்குகிறார்.
- 2.சட்டமன்றத்தில் அரசு கொள்கை, மசோதாக்களை அறிவித்தல்.
- 3.சட்டமன்றத்தை கலைக்க ஆளுநருக்கு பரிந்துரை செய்கிறார்.

### 2.ஆளுநரின் சட்டமன்ற அதிகாரங்களை விவரி?

#### ஆளுநரின் சட்டமன்ற அதிகாரங்கள்:

- 1.சட்டமன்றத்தை கூட்ட, கலைக்க, ஒத்திவைக்க உரிமை பெற்றவர்.
- 2.சட்டமன்றத்தில் உரையாற்றுதல், சட்டமன்ற உறுப்பினர்களை நியமனம் செய்கிறார்.
- 3.மாநில கூட்டமன்றத்திற்கு ஓர் ஆங்கிலே - இந்தியரை நியமிக்கிறார்.
- 4.மாநில சட்டமன்ற மசோதா ஆளுநர் கையெழுத்துடன் சட்டமாகின்றன.
- 5.சட்டப்பரிவு 213 - ன் கீழ் 6 மாத காலத்திற்கு அவசர கூட்டத்தை நிறைவேற்றுகிறார்.
- 6.மாநிலத்தின் ஆண்டு நிதிநிலை அறிக்கை, அரசு பணியாளர் தேர்வாணையக் குழுவின் அறிக்கை, அரசின் தணிக்கை குழு அறிக்கைகளை சட்டமன்றத்தில் சமர்ப்பிக்கிறார்.
- 7.சபாநாயகர் மற்றும் துணை சபாநாயகர் பணியிடம் காலியாக இருக்கும்பொழுது சட்டமன்றத்தை தலைமை ஏற்று நடத்த, தகுந்த சட்டமன்ற உறுப்பினரை நியமினம் செய்கிறார்.
- 8.கலை, இலக்கியம், அறிவியல், கூட்டுறவு இயக்கம் மற்றும் சமூகச் சேவை போன்றவற்றில் சிறந்து விளங்கும் நபர்களை தேர்ந்தெடுத்து மாநில சட்ட மேலவையின் 6-ல் 1 பங்கு இடங்களுக்கு அவர்களை நியமனம் செய்கிறார்.

### 3.அமைச்சரவை அதிகாரங்கள் மற்றும் பணிகளை ஆய்க?

#### அமைச்சரவையின் அதிகாரங்கள் மற்றும் பணிகள்:

- 1.மாநில அரசின் கொள்கைகளை உருவாக்கி நடைமுறைப்படுத்துகிறது.
- 2.சட்டமன்ற மசோதாவுக்கு ஆதரவளித்தல்.
- 3.நிதிக்கொள்கையை கட்டுப்படுத்தி, மாநில பொது நலனுக்கு வரிக் கொள்கையை முடிவு செய்கிறது.
- 4.முக்கியமான துறைத் தலைவர்களை நியமித்தல்.
- 5.மற்ற மாநிலத்துடன் பேச்சுவார்த்தை நடத்தி பிரச்சினைக்கு தீர்வுகாணல்.
- 6.மாநிலத்திற்கான செலவுகளைச் சமாளிக்க திட்ட அறிக்கையை உருவாக்குகிறது.
- 7.ஆண்டு வரவு செலவு திட்டம் அமைச்சரவையால் இறுதி செய்யப்படுகிறது.
- 8.அமைச்சர்களின் பணிகளை கண்காணித்தல்.
- 9.சாதாரண மசோதாவா அல்லது நிதி மசோதாவா என்று தீர்மானிப்பது அமைச்சரவை ஆகும்.

அலகு - 4

இந்தியாவின் வெளியுறவுக் கொள்கை:

1. அணிசேரா இயக்கம் பற்றி விரிவான குறிப்பு எழுதுக?

அணிசேரா இயக்கம்:

1. 1953 - ல் வி.கிருஷ்ணமேனன் என்பவரால் உருவாக்கப்பட்டது.
2. அணிசேரமை இந்திய வெளியுறவுக் கொள்கையின் முக்கிய அம்சமாகும்.
3. இராணுவக் கூட்டணியில் சேராமல் வெளிநாட்டு விவகாரங்களில் தேசிய சுதந்திரத்தை பாதுகாத்தலாகும்.
4. அணிசேரா இயக்கம் 120 உறுப்பு நாடுகளையும், 17 நாடுகள் பார்வையாளராகவும், 10 சர்வ தேச நிறுவனங்களையும் கொண்டுள்ளது.
5. இது ஒரு அரசியல் இயக்கத்திருந்து பொருளாதார இயக்கமாக மாற்றம் கொண்டுள்ளது.
6. அணிசேரா இயக்கத்தின் நிறுவனத் தலைவர்கள்:
  1. ஜவகர்லால் நேரு -- இந்தியா.
  2. டி.டி.டோ -- யுகோஸ்லாவியா.
  3. நாசர் -- எகிப்து.
  4. சுகர்னோ -- இந்தோனேஷியா.
  5. குவாமே நிக்ரூமா -- கானா.

2. வெளியுறவுக் கொள்கையை நிர்ணயிக்கும் அடிப்படைக் காரணிகள் எவை?

வெளியுறவுக் கொள்கையினை நிர்ணயிக்கும் அடிப்படைக் காரணிகள்:

1. நாட்டின் புவியியல் அமைப்பு மற்றும் பரப்பளவு.
2. நாட்டின் வரலாறு, பாரம்பரியம் மற்றும் தத்துவம் அடிப்படையிலானவை.
3. இயற்கை வளங்கள்.
4. இராணுவ வலிமை, சர்வதேச சூழ்நிலை.
5. பொருளாதார வளர்ச்சியின் அவசியம்.
6. அரசியல் நிலைத்தன்மை மற்றும் அரசாங்க அமைப்பு.
7. அமைதிக்கான அவசியம், ஆயுதக் குறைப்பு, அணு ஆயுதப் பெருக்கத்தை.

அலகு - 5

இந்தியாவின் சர்வதேச உறவுகள்:

1. இந்தியா மற்றும் சர்வதேச அமைப்புகள் குறித்தும் இந்தியா உறுப்பினராக உள்ள ஏதேனும் மூன்று உலகளாவிய குழுக்கள் பற்றி சிறப்பு அம்சங்கள் குறித்து எழுதுக?

இந்தியா உறுப்பினராக உள்ள சர்வதேச அமைப்புகள்:

1. ஐ. நா. சபை
2. அணிசேரா இயக்கம்
3. சார்க்
4. ஜி 20.
5. காமன்வெல்த்.

I. ஐ. நா. சபை:

1. இராணுவ மோதல்களை முடிவுக்கு கொண்டு வருவது மற்றும்.
2. நாடுகளுக்கிடையே அமைதி மற்றும் முன்னேற்றத்திற்கும், பாதுகாப்பிற்கும் ஐ.நா சபை எடுக்கும் அனைத்து முயற்சிகளிலும் இந்தியா உதவுகிறது.

II. அணிசேரா இயக்கம்:

1. இரண்டாம் உலகப்போர் முடிவில் அமெரிக்கா, ரஷ்யா இரு அணிகளாக பனிப்போரில் ஈடுபட்டு உலக நாடுகளை தன்பக்கம் ஈர்த்தன.
2. இந்தியா இரு அணியிலும் சேராமல் உலக அமைதிக்கு பாடுபடுகிறது.

III. சார்க்:

1.உலக அமைதிக்காக தெற்காசிய நாடுகளின் கூட்டமைப்பை இந்தியா உருவாக்கியது, இதில்

2. 1.போக்குவரத்து 2.கடித சேவை 3. சுற்றுலா, 4.வானியல், 5.சுகாதாரம், 6.வேளாண்மை, 7.தகவல் தொடர்பு போன்றவற்றில் உதவி செய்து வருகின்றன.

2.பிரிக்ஸ் (BRICS) கூட்டமைப்பு உருவானதற்கான காரணம் மற்றும் அதன் நோக்கங்களை எழுதுக?

I.பிரிக்ஸின் கூட்டமைப்பு உருவாவதற்கான காரணம்:

1.உலக வங்கி மற்றும் சர்வதேச நாணய நிதியத்திற்கு ஒரு மாற்றாகவும்.

2.அமெரிக்க மேலாதிக்கத்திற்கு போட்டியாகவும்,

3.உறுப்பு நாடுகளிடையே பொருளாதார வளர்ச்சித் திட்டங்களை நிறைவேற்றவும்,பிரிக்ஸ் நாடுகள் கூட்டமைப்பு தோற்றுவிக்கப்பட்டது.

II.பிரிக்ஸ் கூட்டமைப்பு நோக்கம்:

1.பிராந்திய வளர்ச்சியை அடைவது.

2.வளர்ந்த மற்றும் வளரும் நாடுகள் இடையே பாலமாக செயல்படுவது.

3.மனித மேம்பாடு, சமத்துவம் ஏற்படுத்துதல்.

4.வணிக ஒத்துழைப்பு, உள்நாட்டு நாணய வணிகம், நடப்பு சர்வதேச சிக்கல்களை எதிர்கொள்ளுதல்,

5 உறுப்பு நாடுகளுக்கிடையே தகவல் தொழில் நுட்பம், வேலைவாய்ப்பு, வறுமை ஒழிப்பு பொருளாதார வளர்ச்சியை மேம்படுத்துதல்.

3).பெட்ரோலியம் ஏற்றுமதி செய்யும் நாடுகள் அமைப்பின் (OPEC) திட்டம் குறித்தும்,

அவ்வமைப்பு எவ்வாறு பிற நாடுகளுக்கு உதவி செய்கின்றன என்பது குறித்தும் குறிப்பிடுக?

பெட்ரோலியம் ஏற்றுமதி செய்யும் நாடுகளின் கூட்டமைப்பு (OPEC):

1.கச்சா எண்ணெய் ஏற்றுமதி செய்யும் எந்த ஒரு நாடும் ஒபெக்கில் உறுப்பினராகலாம்.

2.ஒபெக் ஈராக் பாக்தாத் நகரில் நிறுவப்பட்டது. இதன் தலைமையகம் ஆஸ்திரியாவின் வியன்னா நகரில் உள்ளது.

3.ஒபெக் நிறுவன உறுப்பு நாடுகள்:

1.ஈரான், 2.ஈராக், 3.குவைத், 4.சவுதி அரேபியா மற்றும் 5.வெனிசுலா நாடுகள் அகும்.

2.ஒபெக்கில் தற்போது 15 உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்.

3.ஒபெக்கில் 1..நிறுவன உறுப்பினர்கள் 2.குழு உறுப்பினர்கள் 3.இணை உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்.

OPEC – க்கின் திட்டம்:

1.அதன் உறுப்பு நாடுகளுக்குள் எண்ணெய் கொள்கைகளை ஒருங்கிணைத்தல்.

2.எண்ணெய் சந்தையை நிலை நிறுத்தல்.

3.நியாயமான நிலையான வருவாய் கிடைக்க உறுதி செய்தல்.

4.எண்ணெய் நுகர்வு செய்யும் நாடுகளுக்கு திறமையான, சிக்கனமான, வழக்கமான, விநியோகத்தை உறுதி செய்தல்.

OPEC பிற நாடுகளுக்கு உதவுதல்:

1.ஒபெக் சர்வதேச மேம்பாட்டு நிதி (OPID) குறைந்த வட்டியில் கடன் அளிக்கிறது.

2.இது சமூக மற்றும் மனிதாபிமான திட்டங்களுக்கு மானியங்களை வழங்குகிறது.

3.20 ஆயிரம் மேற்பட்ட தகவல் மையத்தை ஒபெக் கொண்டுள்ளது.

4.பொது மக்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள், மாணவர்களுக்கு பயன்பட்டு வருகின்றன.

## பொருளியல்

5 மதிப்பெண் வினா - விடை:

அலகு - 1.

மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மற்றும் அதன் வளர்ச்சி: ஓர் அறிமுகம்:

1.நாட்டு வருமானத்தை கணக்கிடுவதற்கு தொடர்புடைய பல்வேறு கருத்துகளை விவரி?  
நாட்டு வருமானம் கணக்கிடுதல்:

**I.மொத்த நாட்டு உற்பத்தி (GNP)**

ஒரு நாட்டின் ஒரு வருடத்தில், அந்நாட்டு மக்களின் உற்பத்தி பண்டங்கள் மற்றும் பணிகளின் வருமானத்தையும், வெளிநாட்டு முதலீடு மூலம் ஈட்டிய இலாபமும் குறிக்கும்.

**II.மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி**

ஒரு நாட்டின் புவியியல் எல்லைக்குள் உள்ள உற்பத்திக் காரணிகளால் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பண்டங்கள் + பணிகளின் மொத்த மதிப்பாகும்.

**III.நிகர நாட்டு உற்பத்தி (MNP):**

மொத்த நாட்டு உற்பத்தியிலிருந்து மூலதன தேய்மானத்தின் மதிப்பை நீக்கியபின் கிடைக்கும் பணமதிப்பு நிகர நாட்டு உற்பத்தியாகும்.

**IV.நிகர உள்நாட்டு உற்பத்தி NDP:**

நிகர நாட்டு உற்பத்தி NDP = மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி (GDP) - தேய்மானம்.

**V.தலா வருமானம் PCI:**

மக்களின் வாழ்க்கை தரத்தை உணர்த்தும் கருவி.

நாட்டுவருமானம்

தலா வருமானம் = மக்கள் தொகை

**VI.தனிப்பட்ட வருமானம்: PI:**

நேர்முக வரிவிதிப்பிற்கு முன் தனிநபர்கள் மற்றும் ஒரு நாட்டின் குடும்பங்களின் மூலம் அனைத்து ஆதாரங்களிலிருந்து பெறப்படும் மொத்த பண வருமானத்தை தனிப்பட்ட வருமானம் எனலாம்.

**VII. செலவிடத் தகுதியான வருமானம்(DI):**

தனிநபர்கள் மற்றும் குடும்பங்களின் உண்மையான வருமானத்தில் நுகர்வுக்கு செலவிடப்படுவதை குறிக்கும்.

2.GDP ஐ கணக்கிடும் முறைகள் யாவை? அவைகளை விவரி?

**GDP (மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி) கணக்கிடும் முறைகள்:**

ஒரு நாட்டில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பண்டங்கள் பணிகளின் அங்காடி மதிப்பே GDP ஆகும்.

**I.செலவின முறை:**

ஒரு நாட்டில் உற்பத்தி செய்த அனைத்து இறுதி பணிகளுக்கு மேற்கொள்ளும் செலவுகளின் கூட்டுத் தொகையாகும்.

$$Y=c+l+G+(x-m)$$

**II.வருமான முறை:**

1.வருமானம் = கூலி + வாரம் + வட்டி + லாபம் போன்ற வருமான முறையில் GDP கணக்கிடப்படுகிறது.

2.பண்டங்கள் பணிகள் உற்பத்தி செய்யும் ஆண்கள் பெண்கள் வருமானம் கணக்கிடப்படுகிறது.

### III.மதிப்பு கூட்டு முறை:

உற்பத்திக்கு பயன்படுத்தப்பட்ட அனைத்து இடைநிலைப் பண்டங்கள் - இறுதி பண்டமாகும்.

தேநீர் - இறுதிபண்டம். தேநீருக்கு - 10 தூள், பால், சர்க்கரை இடைநிலை பண்டங்கள் பயன்படுகிறது.

3.பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும் முன்னேற்றத்திற்கும் இடையேயுள்ள ஏதேனும் ஐந்து வேறுபாடுகளைக் கூறுக?

பொருளாதார வளர்ச்சி:	பொருளாதார முன்னேற்றம்
1.ஒரு குறுகிய கருத்து. 2.வளர்ந்த நாடுகளை குறிக்கும். 3.இயற்கையில் குறுகிய காலத்தை குறிக்கும். 4.ஒரு குறிப்பிட்ட காலம் உடையது. 5.நாட்டு வருமானம் அதிகரிக்கும். 6.GDP, GNP, FDI, FII போன்ற அளவுகள் அதிகரிக்கும். 7.பொருளாதார வெளியீட்டை குறிக்கும். 8.அரசு ஆதரவு தேவையில்லை.	1.ஒரு பரந்த கருத்து. 2.வளர்ந்து வருகின்ற நாடுகளை குறிக்கும். 3.இயற்கையில் நீண்ட காலத்தை உடையது. 4.தொடர்ச்சியான செயல் முறையைக் கொண்டது. 5.தனிநபர் வருமானம் அதிகரிக்கும் 6.வாழ்க்கை எதிர்பார்ப்பு விகிதம், குழந்தை எழுத்தறிவு, முன்னேற்றம் ஆகும். 7.நாட்டின் மொத்த முன்னேற்றத்தை குறிக்கும். 8.அரசின் ஆதரவு தேவை.

4.கீழ்க்காணும் பொருளாதார கொள்கைகளை விவரி?

### 1.வேளாண் கொள்கை:

1.உள்நாட்டு, வெளிநாட்டு வேளாண்மை இறக்குமதிப் பொருள்கள் பற்றிய அரசின் முடிவைக் குறிக்கும்.

2.இயற்கை வளம், சுற்றுச்சூழல் நிலச்சீர்த்திருத்தம், பசுமை புரட்சி, பாசனம், தொழிலாளர் கூட்டுறவு முதலியன வேளாண் கொள்கையாகும்.

### 2.தொழில்துறை கொள்கை:

1.வேலைவாய்ப்பு, ஆராய்ச்சி பொருளாதார தன்னிறைவை உருவாக்குகிறது.

2.விவசாயம், பணிகள் துறையை ஊக்குவித்து பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு பங்கு வகிக்கிறது.

3.ஐவுளித் தொழில், சர்க்கரை தொழில், சிறு தொழில் கொள்கைகள் உதாரணமாகும்.

### 3.புதிய பொருளாதாரக் கொள்கை:

1.1990 - ல் இந்தியாவில் கொண்டுவரப்பட்டது.

2.தாராளமயமாக்கல், தனியார் மயமாக்கல், உலகமயமாக்கலை கொண்டது.

3.இது பொருளாதார சீர்த்திருத்தங்கள், நாட்டின் மொத்த பொருளாதார வளர்ச்சியை முன்னேற்றமடையச் செய்கிறது.

அலகு - 2

### உலகமயமாதல் மற்றும் வர்த்தகம்:

1.பன்னாட்டு நிறுவனங்களின் (MNC) நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை சுருக்கமாக எழுதுக?

### MNC - யின் நன்மைகள்:

1.குறைந்த விலை, பொருட்கள் தரம் மற்றும் பரிவர்த்தனை செலவு இல்லாமல் உற்பத்தி செய்கிறது.

2.விலை குறைவால் உலகளாவிய நுகர்வோரின் வாங்கும் சக்தி அதிகரிக்கிறது.

3.வரி மாறுபாடு கொண்டது.

4.உள்ளூர் பொருளாதாரத்தில் வேலைவாய்ப்பினை ஊக்குவிக்கின்றன.

**MNC – யின் தீமைகள்:**

- 1.சுற்றுச் சூழல் மாசுவை உருவாக்குகிறது.
- 2.ஒரு நாட்டின் உள்ளூர் வணிக வீழ்ச்சிக்கு வழிவகுக்கிறது.
- 3.ஒழக்க நெறிகளை மீறுவதோடு தார்மீக சட்டங்களை இயற்றி வணிக செயல்பாட்டினை திருப்பிக்கொள்ள முனைவர்.
- 4.பன்னாட்டு நிறுவனங்கள் முற்றுரிமையை (சில தயாரிப்புகளுக்கு) வளர்ப்பதற்கான ஒரு வழியாகும்.

2. ‘உலக வர்த்தக அமைப்பு’ பற்றி எழுதுக?

**உலக வர்த்தக அமைப்பு (WTO)**

- 1.1994 – ல் (WTO) காட் உறுப்பு நாடுகள் உருகுவே மாநாட்டில் 104 உறுப்பினர்களால் கையொப்பமிட்டு உருவாக்கின.
- 2.WTO 1995 – ஜனவரி 1 – ல் நடைமுறைக்கு வந்தன.
- 3.இதன் தலைமையகம் ஜெனிவா (சுவிட்சர்லாந்து) ஆகும். 80 உறுப்பு நாடுகளிடமிருந்து 600 அலுவலக ஊழியர்கள் பணியாற்றுகின்றனர்.

**WTO – உலக வர்த்தக மையத்தின் குறிக்கோள்கள்:**

- 1.அயல் நாட்டு வாணிபத்திற்கான விதிகள் அமைத்தல் மற்றும் செயல்படுத்துதல்.
- 2.வர்த்தக தகராறுகளை கையாளுதல்.
- 3.நிலையான முன்னேற்றம் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாத்தல்.
- 4.வளரும் நாடுகளின் வர்த்தகத்தை மேம்பட செய்தல்.
- 5.முடிவெடுக்கும் செயல்களின் வெளிப்படைத்தன்மையை அதிகரித்தல்.
- 6.முழு வேலை வாய்ப்பை உறுதிபடுத்துதல் மற்றும் பயனுள்ள தேவையை அதிகரித்தல்.
- 7.வர்த்தக கண்காணிப்பு மன்றம் அமைத்தல்.

**WTO – ன் மானியங்கள்:**

- 1.பண மானியம் அளித்தல்
- 2.வரிச்சலுகைகள் அளித்தல்
- 3.கடன் உத்திரவாதங்கள்
- 4.நிறுவன பங்கு விலை அதிகரித்தல்.

3.உலகமயமாக்களின் சாவல்களை எழுதுக?

**உலகமயமாக்களின் சவால்கள்:**

- 1.உலகமயமாக்களின் நன்மைகள் அனைத்து நாடுகளுக்கும் தானாக கிடைப்பதில்லை.
- 2.இது உறுதியற்ற தன்மைக்கு வழிவகுக்கிறது.
- 3.உலகளாவிய போட்டியில் - ஊதியங்கள், தொழிலாளர் உரிமைகள், வேலைவாய்ப்பில் பாதிப்பை ஏற்படுத்துகிறது.
- 4.இது உலகளாவிய சமத்துவமின்மைக்கு வழிவகுக்கிறது
- 5.உலகமயமாக்கலால் குழந்தை தொழிலாளர் முறை மற்றும் அடிமைத்தனம் போன்றவை அதிகரிக்கின்றன.
- 6.தூரித உணவால் மக்களின் உடல் நலம் பாதிப்பு, நோய்பரவுதலுக்கு வழிவகுக்கிறது.
- 7.உலகமயமாக்கம் சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பை ஏற்படுத்துகிறது.

அலகு – 3

**உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் ஊட்டச்சத்து:**

1.பசுமைப் புரட்சி ஏன் தோன்றியது என்பதைப் பற்றி விவரி?

**பசுமை புரட்சி தோன்ற காரணம்:**

1.நாட்டின் விடுதலையின் போது குறைந்த உணவு உற்பத்தி, அந்நிய செலாவணி இருப்பின்மை ஏற்பட்டது.

2.வறட்சி, தொழிலுக்கு முன்னுரிமை அளித்தல், விவசாயம் பாதிப்பு, விவசாய கருவிகள், வாங்க பணம் இன்மை.

3.பிற நாடுகளில் உணவு பொருட்கள் இறக்குமதி செய்யப்பட்டன.

பசுமை புரட்சி:

1.1965 – ல் தொடங்கப்பட்டு 1967 முதல் 1978 வரை விவசாயத்தில் முன்னேற்றம் கண்டன.

2.தரமான விதைகள், நவீன கருவிகள், ரசாயன உரங்கள், மூலம் அதிக விளைச்சல் பெற்று உணவு உற்பத்தியில் தன்னிறைவு பெற்றன.

3.மானிய விலை, கூட்டுறவு சங்கங்கள் மூலம் விவசாயிகளுக்கு மலிவான பண்ணைக் கடன் வழங்கப்பட்டது.

4.அறுவடை தானியங்களை இந்திய உணவு கழகம் மூலம் அரசு கொள்முதல் செய்கிறது.

2.குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையை விளக்குக?

குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை:

1.பயிர்களின் சாகுபடியில் பல்வேறு செலவுகளைக் கருத்தில் கொண்டு நிபுணர் குழுவால் குறிப்பிட்ட பயிர்களுக்கு விலை நிர்ணயம் செய்வது குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையாகும்.

2.குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையில் பயிர்கள் பரவலாக வளர்க்கப்படும் இடங்களில் அரசு கொள்முதல் மையங்களை திறக்கும்.

3.விவசாயிகள் திறந்தவெளி சந்தையிலும் அதிக விலைக்கு விற்கலாம்.

4.விலை குறைந்த போதிலும் விவசாயிகள் குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலைக்கு அரசிடம் விற்பதன் மூலம் அவர்கள் நஷ்டம் அடைவது தடுக்கப்படுகிறது.

5.விலை வீழ்ச்சி பெற்றாலும் விவசாயிகள் பாதுகாக்கப்படுகிறார்கள்.

3.பொது விநியோக முறையை விவரிக்கவும்?

பொது விநியோக முறை:

1.உலகலாவிய பொது வழங்கல் முறையின் கீழ் குடும்ப அட்டை பெற்றிருப்பவர்களுக்கு உணவு பொருட்கள் வழங்கப்படுகிறது.

2.மத்திய, மாநில அரசுகள் பொது வழங்கல் முறை மூலம் மானியம் அளிக்கின்றன.

3.மானியத்தின் நிலை மற்றும் அளவு மாநிலங்களுக்கிடையே வேறுபடுகிறது

4.2013 – ல் தேசிய உணவு பாதுகாப்புச் சட்டம் இந்திய நாடளமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்டது.

5.இச்சட்டம் 50% நகர்ப்புற குடும்பங்களையும் 75% கிராமப்புற குடும்பங்களையும் உள்ளடக்கியதாகும்.

6.இக்குடும்பங்கள் குறிப்பிட்ட அளவுகோளின் அடிப்படையில் அடையாளம் காணப்பட்டு முன்னுரிமை குடும்பமாக உணவு பொருட்கள் வழங்கப்படுகின்றன.

7.அனைத்து அட்டைதாரர்களுக்கும் இலவசமாக அரிசி வழங்கப்படுகிறது.

4.வாங்கும் திறனைப் பாதிக்கும் காரணிகள் யாவை? அவற்றை விளக்குக?

வாங்கும் திறனை பாதிக்கும் காரணிகள்:

1.அதிக மக்கள் தொகை:

1.இந்தியாவில் மக்கள் தொகை வளர்ச்சி 1000 – க்கு 17 ஆக உள்ளது.

2.அளிப்பு தேவைக்கு சமமாக இல்லை.

2.அத்தியாவசிய பொருட்களின் விலை அதிகரித்தல்.

விலை உயர்வால் வாங்கும் சக்தியை சுரண்டி, ஏழை மக்களை மோசமாக பாதிக்கிறது.

3.பொருள்களுக்கான தேவை:

பொருள்களுக்கான தேவை அதிகரிக்கும் போது, பொருள்களின் விலையும் அதிகரிக்கிறது. அதனால் வாங்கும் சக்தி பாதிக்கிறது.

4.பொருள்களின் விலை நாணய மதிப்பை பாதிக்கிறது.

விலை அதிகரிக்கும் போது வாங்கும் திறன் குறைந்து இறுதியாக நாணயத்தின் மதிப்பு குறைகிறது.

5.பொருள்களின் உற்பத்தி மற்றும் அளிப்பு:

பொருள்களின் உற்பத்தி மற்றும் அளிப்பு குறையும் போது, பொருள்களின் விலை அதிகரிக்கிறது. ஆகையால் வாங்கும் திறன் பாதிக்கப்படுகிறது.

6.வறுமை மற்றும் வேலையின்மையால் வாங்கும் திறன் பாதிக்கப்படுகிறது.

5.புதிய வேளாண் கொள்கைக்கான முக்கிய குறிக்கோள்கள் யாவை?

புதிய வேளாண் கொள்கையின் முக்கிய குறிக்கோள்கள்:

1.உள்ளீடுகளின் உற்பத்தி திறனை உயர்த்துதல்:

வீரியவித்து விதைகள், உரங்கள், பூச்சிக்கொல்லிகள், நீர்ப்பாசன திட்டங்கள் மூலம் உற்பத்தி திறனை அதிகரிப்பதாகும்.

2.ஒரு ஹெக்டேருக்கு மதிப்பு கூட்டப்பட்டவை:

வேளாண்மை உற்பத்தி திறனை அதிகரிப்பு செய்வதாகும்.

3.ஏழை விவசாயிகளின் நலன்களைப் பாதுகாத்தல்:

நிறுவன கடன் ஆதரவு, நிலச்சீர்த்திருத்தம், செய்தல், இடைத்தரகர்களை ஒழிப்பதன் மூலம் ஏழை மற்றும் குறுவிவசாயிகளின் நலன்கள் பாதுகாக்கப்படுகிறது.

4.விவசாயத் துறையை நவீனமயமாக்குதல்:

உயர்ரக விதைகள், உரங்கள், கருவிகள், நவீன தொழில் நுட்பம் மூலம் விவசாயத்தை வளர்ச்சியடைய செய்தலாகும்.

5.சுற்றுச்சூழல் சீரழிவு:

இந்திய விவசாய கொள்கை சுற்றுச் சூழல் சீரழிவை சரிசெய்வதை நோக்கமாக கொண்டுள்ளது.

6.அதிகாரத்துவ தடைகளை நீக்குதல்:

விவசாயிகளின் கூட்டுறவு சங்கங்கள் மற்றும் சுய உதவி நிறுவனங்களின் அதிகாரத்தை நீக்கி விவசாயிகளை சுதந்திரமாக செயல்படச் செய்வதாகும்.

அலகு - 4

அரசாங்கமும் வரிகளும்:

1.சில நேர்முகம் மற்றும் மறைமுக வரிகளை விளக்குக?

நேர்முக வரிகள்:

ஒரு தனிநபர் அல்லது நிறுவனத்தின் மீது நேரடியாக விதிக்கப்படும் வரியாகும்.

1.வருமான வரி:

நேரடியாக தனிநபர் வருமானத்தின் மீது விதிக்கப்படும் வரியாகும்.

2.நிறுவன வரி:

உள்நாட்டு, வெளிநாட்டு நிறுவனங்களிடமிருந்து விதிக்கப்படுகிறது.

மூலதனம், வட்டி, இலாபம், இவற்றிலிருந்து வரி கோரப்படுகிறது.

3.சொத்து வரி (அ) செல்வ வரி.:

தனிநபர், நிறுவனங்களின் சொத்தின் மீது வரி விதிக்கப்படுகிறது.

மறைமுக வரிகள்:

ஒருவர்மீது விதிக்கப்பட்ட வரிச்சுமை மற்றொருவருக்கு மாற்றப்பட்டால் அது “மறைமுக வரி” எனப்படும்.



**1.முத்திரைத்தாள் வரி:**

அரசாங்க ஆவணங்கள் (திருமண பதிவு, சொத்து ஆவணம், ஒப்பந்த பத்திரம் மீது விதிக்கப்படும் வரியாகும்.

**2.பொழுதுபோக்கு வரி:**

பொழுதுபோக்கு அமைப்புகளிடம் அரசு விதிக்கும் வரியாகும். (திரைப்படம், பூங்கா, கண்காட்சிகள், விளையாட்டு நிகழ்ச்சிகள்).

**3.சங்கத் தீர்வை (அ) கலால் வரி:**

உற்பத்தியின் இயக்கத்தில் உள்ள உற்பத்தில் பொருட்களின் மீது விதிக்கப்படும் வரியாகும்.

**4.GST பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் வரி:**

ஜூலை, 1,2017-ல் அறிமுகமானது. இதன் குறிக்கோள் ஒரு நாடு – ஒரு அங்காடி –ஒரு வரி என்பதாகும். இது ஒரு முனை வரி ஆகும்.

**2.GST யின் அமைப்பை எழுதுக?****GST பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் வரி:**

இது மறைமுக முனைவரியாகும். 2017 – ல் ஜூலை 1 – ல் கொண்டுவரப்பட்டது. நுகர்வோர் பண்டங்கள், பணிகளை வாங்கும்போது விதிக்கப்படுகிறது.

**1.SGST (மாநில பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் வரி)**

மாநிலத்திற்குள் நிகழும் - மதிப்புக் கூட்டுவரி (VAT) விற்பனை வரி, கொள்முதல் வரி, பொழுதுபோக்கு வரி, ஆடம்பர வரி, பரிசீலிப்பு வரி, மற்றும் மாநில கூடுதல் கட்டணம் மற்றும் வரிகள் உள்ளடங்கியவை ஆகும்.

**2.மத்திய பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் வரி (CGSTமாநிலத்திற்குள்)**

மத்திய சங்கத்தீர்வை, சேவை வரி, ஈடுசெய் வரி, கூடுதல் ஆயத்தீர்வை, கூடுதல் கட்டணம், கல்விக் கட்டணங்களை கொண்டது ஆகும்.

**3. IGST: ஒருங்கிணைந்த பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் வரி (மாநிலங்களுக்கிடையே)**

5%, 12%, 18%, 28%, 4 முறைகளில் பண்டங்கள் பணிகளிலிருந்து வரிவிதிக்கப்படுகிறது. அத்தியாவசிய பண்டங்களிலிருந்து (காய்கறி, உணவு தானியம்) இந்த வரியிலிருந்து விலக்கு அளிக்கப்படுகிறது.

**3.கருப்பு பணம் என்றால் என்ன? அதற்கான காரணங்களை எழுதுக?****கருப்பு பணம்:**

கருப்பு பணம் என்பது, கருப்பு சந்தையில் ஈட்டப்பட்ட வருமானம் மற்றும் செலுத்தப்படாத வரிப்பணமாகும்.

வரி நிர்வாகியிடமிருந்து மறைக்கப்பட்ட, கணக்கிடப்படாத பணம் “கருப்பு பணம்” எனப்படும்.

**கருப்பு பணத்திற்கான காரணங்கள்:**

1.பண்டங்கள் பற்றாக்குறை.

2.உரிமம் பெறும் முறை (பொருட்களின் குறைவான அளிப்பினால் தவறான விநியோகம்)

3.தொழில் துறையின் பங்கு.

4.கடத்தல் (விலை குறையும் போது பதுக்கி வைத்து விலை உயரும் போது விற்பனை).

5.வரி விகிதம் அதிகரிக்கும் போது கருப்பு பணம் கணக்கில் காட்டப்படாத பணம் ஆகும்.

அலகு - 5

தமிழ் நாட்டில் தொழில் துறை தொகுப்புகள்:

1. வெற்றிகரமான தொழில்துறை தொகுப்புகளின் முக்கிய பண்புகள் யாவை?

வெற்றிகரமான தொழில் தொகுப்புகளின் முக்கிய பண்புகள்:

1. சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களின் புவியியல் பகுதிகளுக்கு அருகாமையில் இருத்தல்.
2. துறைசார்ந்த சிறப்பு கவனம்.
3. நிறுவனங்களுக்கு இடையே நெருக்கமான அல்லது பரஸ்பர முறையில் இணைந்திருத்தல்.
4. புத்தாக்கத்தினால் நிறுவனங்களுக்கு இடையேயான போட்டி.
5. நம்பிக்கையை எளிதாக்கும் ஒரு சமூக கலாச்சார அடையாளம்.
6. பல்வேறு திறமையான தொழிலாளர்கள்.
7. சுய உதவி குழுக்கள் செயல்படுத்தல்.
8. வட்டார மற்றும் நகராட்சிகளுக்கு அரசின் ஆதரவு.

போன்றவற்றால் நிறுவனங்கள் பரஸ்பர ஒத்துழைப்பு, போட்டியின் மூலம் திறமையானவர்களாக மாற கட்டாயப்படுத்தப்படுகிறார்கள்.

2. தொழில்மயமாதலுக்கு தமிழ்நாடு அரசு ஏற்றுக்கொண்ட கொள்கைகளின் வகைகள் பற்றி விரிவாக எழுதுக?

தொழில் மயமாதலுக்கு தமிழகத்தின் கொள்கைகள்:

1. கல்வி 2. உள்கட்டமைப்பு 3. தொழில் துறை ஊக்குவிப்பு.

1. கல்வி:

கல்வி திறமையான மனிதவளங்களை தொழிற்சாலைகளுக்கு அளிக்கின்றன. தமிழ்நாடு அதிகபடியான பொறியியல் கல்லூரிகள், பல் தொழில் நுட்ப கல்லூரிகள், தொழிற்பயிற்சி மையங்களை பெற்றுள்ளன.

II. உள் கட்டமைப்பு:

1. நகரங்கள், கிராமங்களில் தொழில்மயமாதலுக்கு மின்சார விநியோகம் பயனளிக்கிறது.
2. பொது மாற்றும் தனியார் போக்குவரத்து துறைகள் கிராம நகர்புற இணைப்பின் மூலம் உற்பத்தியாளர்களை சந்தைகளோடு இணைக்கின்றன.
3. போக்குவரத்து உள்கட்டமைப்பு கிராமங்கள், நகரங்கள், பெருநகரங்களை இணைக்கின்றன.

III. தொழில் துறை ஊக்குவிப்பு:

1. தொழிற்சாலை விரிவாக்கம் செய்தல்.
2. தானியங்கி கருவிகள், தொழில் நுட்பம், செய்தி தொடர்பு நடைமுறைப்படுத்துதல்.

3. தொழில் முனைவோரின் பங்கினைப் பற்றி விளக்குக?

தொழில் முனைவோரின் பங்கு:

1. கிராமப்புற மற்றும் பின்தங்கிய தொழிற்சாலைகளை முன்னேற்றி, நாட்டின் வட்டார ஏற்ற தாழ்வுகளை நீக்குகிறார்கள்.
2. இவர்கள் நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி (GDP) மற்றும் தலா வருமானம் உயர்வதற்கு உதவிபுரிகிறார்கள்.
3. குடிமக்களின் அசையா சேமிப்புகள் மற்றும் நாட்டின் ஏற்றுமதி, வியாபாரம் மூலமாக மூலதனத்தை செயல்பட வைக்கிறார்கள்.
4. தொழில் முனைவோர், வல்லுநர்கள் வேலைவாய்ப்பை பெறுகின்றனர்.
5. இலாபத்தை அதிகமாக்க முயற்சிக்கிறார்கள்.
6. குறைந்த விலையில் தரமான பொருட்கள் கிடைப்பதால் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரம் மேம்படுகிறது.

## 8 மதிப்பெண் வினா-விடைகள்: வரலாறு

1.முதல் உலகப்போருக்கான முக்கியக் காரணங்களை விவாதி?

1. முதல் உலகப்போருக்கான காரணங்கள்:

I.அணி, எதிரணி சேர்க்கை:

1882 –ல் ஜெர்மனி, ஆஸ்திரியா, இத்தாலி நாடுகள் அச்சு (அ) மைய நாடுகள் போருக்கு அணியை சேர்த்தன.

1904 – ல் இங்கிலாந்து, பிரான்ஸ், ரஷ்யா மூவர் கூட்டு எதிரணி உருவாக்கப்பட்டது.

II.வன்முறை சார்ந்த தேசியம்:

இங்கிலாந்தின் ஆரவாரமான நாட்டுப்பற்று, பிரான்சின் அதி தீவிர நாட்டுப்பற்று, ஜெர்மனியின் வெறி கொண்ட நாட்டுப்பற்று போர் வெடிப்பதற்கு காரணமாயிற்று.

III.ஜெர்மனியின் ஆக்கிரமிப்பு:

இரண்டாம் கெய்சர் வில்லியம் கப்பற்படையை விரிவுபடுத்தியதால், இங்கிலாந்தும் போட்டியில் இறங்கி போருக்கு வழிவகுத்தது.

பிரான்ஸ் ஜெர்மனி பகை:

1871 – ல் பிரான்ஸ் அல்சேஸ், லொரைன் பகுதிகளை ஜெர்மனியிடம் இழந்தது. அது முதல் இரு நாடுகளுக்கிடையே பகை ஏற்பட்டது.

IV.பால்கன் பகுதியில் ஆஸ்திரியாவும், ஜெர்மனியும், செர்பியா, ரஷ்யா நாடுகளிடம் பகைமை ஏற்பட்டன.

V.1914 ஜூன் 28 – ல் ஆஸ்திரிய இளவரசர் செர்பிய இளைஞனால் கொல்லப்பட்டார்.

ஆஸ்திரியாவிற்கு ஆதரவாக, ஜெர்மனி செர்பிய ஆதரவு நாடுகளை (ரஷ்யா, பிரான்ஸ்) 1914 ஆகஸ்ட் 1 முதல் தாக்கியதால் முதல் உலகப்போர் ஆரம்பமாயிற்று.

2.19 – ம் நூற்றாண்டில் சீர்த்திருத்த இயக்கங்கள் நடைபெறுவதற்கு இட்டுச் சென்ற சூழ்நிலைகளை விவாதிக்கவும்?

19 – ம் நூற்றாண்டில் சீர்த்திருத்த இயக்கங்கள்:

1.ஆங்கிலக் கல்வி மூலம் மக்கள் பழைய மூட நம்பிக்கைகளை விரட்டினர்.

2.மேற்கத்திய கல்வி பயின்ற நடுத்தர வர்க்கத்தினர், அரசியல், சமூகத்தில் சீர்த்திருத்த நடவடிக்கை மேற்கொண்டனர்.

3.சீர்த்திருத்தவாதிகள் இந்திய, மேலை பண்பாட்டிற்கிடையே இணக்கத்தை ஏற்படுத்தினர்.

4.உடன்கட்டை ஏறுதல், பெண் சிசுகொலை, குழந்தை திருமணம் போன்ற சமூக தீமைகள் கட்டுப்படுத்தப்பட்டன.

5.இதன் மூலம் 19 – ம் நூற்றாண்டில் சமய, சமூக சீர்த்திருத்தங்கள் பல நடைபெற்றன.

3.கிழக்கிந்திய கம்பெனியாரை எதிர்த்து கட்டபொம்மன் நடத்திய வீரதீரப் போர்கள் பற்றி ஒரு கட்டுரை வரைக?

வீரப்பாண்டிய கட்டபொம்மனின் கலகம் (1790 – 1799)

1.ஆட்சியாளர்கள் பாளையக்காரர்களை அவமானப்படுத்தி வரி வசூல் செய்தனர்.

2.பாஞ்சாலங் குறிச்சியில் 30 –ம் வயதில் அரியனையேறினார் கட்டபொம்மன்.

3.கட்டபொம்மனின் 3310 பகோடா நிலுவைத் தொகையை வசூல் செய்ய, இராமநாதபுரம் ஜாக்சன் கட்டபொம்மனை அவமானப்படுத்தி சிறைபடுத்த முயன்றார்.

4.வெல்லெஸ்லி அனுமதியுடன் பாளர்மென் 1799 மே முதல் செப்டம்பர் வரை ஆங்கில படைக்கும், கட்டபொம்மனுக்கும் போர் நடைபெற்றது.

5.கட்டபொம்மன் சரணடைய மறுத்து தப்பி சென்றார். பின் பிடிபட்டார்.

6.1799 அக்டோபர் 16 -ல் கட்டபொம்மன் திருநெல்வேலி அருகே கயத்தாறில் புளியமரத்தில் தூக்கிலிடப்பட்டார்.

4.காந்தியடிகளை ஒரு மக்கள் தலைவராக உருமாற்றம் செய்ய உதவிய காரணிகள் என்ன என்று ஆராயவும்?

காந்தியடிகள் மக்கள் தலைவராக காரணிகள்:

1.தென்னாப்பிரிக்காவில் இனவெறியை எதிர்கொண்டார்.

2.பீட்டர்மாரிஸ்ட்ஸ்பர்க் ரயில் நிலைய அனுபவம்.

3.டிரான்ஸ்வாலில் இந்தியர்களின் கூட்டத்தை கூட்டி அவர்களின் குறைகளை கலைந்தார்.

4.டால்ஸ்டாய், ஜான்ரஸ்கின் புத்தகங்களை படித்ததன் மூலமும், லண்டனில் படிக்கும் போது கிடைத்த அனுபவமும் காந்தியை மக்கள் தலைவராக்கியது.

5.கோகலையை அரசியல் குருவாக ஏற்றார்.

6.அகிம்சை, சத்யாகிரக வழியில் போராடி சுதந்திரம் பெற்றுத்தந்தார்.

7.உப்பு சத்தியாகிரகம், ஒத்துழையாமை இயக்கம், சட்டமறுப்பு இயக்கம், வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கங்களை தலைமையேற்று நடத்தி மக்கள் தலைவரானார்.

5.தமிழ் நாட்டினுடைய சமூக மாற்றங்களுக்கு ஈ.வெ.ரா பெரியாரின் தீர்மானகரமான பங்களிப்பை மதிப்பீடு செய்யவும்?

சமூக மாற்றத்திற்கான ஈ.வெ.ரா பெரியாரின் பங்களிப்பு:

I.சுயமரியாதை இயக்கத்தை 1925-ல் தொடங்கினார்.

II.வைக்கத்தில் ஒடுக்கப்பட்ட மக்களுக்கு ஆலய நுழைவு பெற்று தந்தார்.

III.குடியரசு, ரிவோல்ட், புரட்சி, பகுத்தறிவு, விடுதலை போன்ற செய்திதாள்கள் மூலம் மக்களிடையே பகுத்தறிவை புகுத்தினார்.

IV.1937 -39-ல் இந்தி எதிர்ப்பு போராட்டம் நடத்தினார்.

V.குலக்கல்வி திட்டத்தை எதிர்த்தார்.

VI.குழந்தை திருமணம், தேவதாசி முறையை எதிர்த்தார்.

VII.பெண்களுக்கு முன்னோர்கள் சொத்தில் பங்கு உண்டு என வாதிட்டார்.

VIII.மூடநம்பிக்கை ஒழிப்பு, சாதிபாகுபாடு எதிர்ப்பு, பெண்களுக்கு சம உரிமைக்கு போராடினார்.

IX.சுயமரியாதை திருமணங்களை நடத்தினார்.

6.ஜெர்மனியுடன் தொடர்புடைய வெர்செய்ல்ஸ் உடன்படிக்கையின் சரத்துக்களை கோடிட்டுக் காட்டுக?

வெர்செய்ல்ஸ் உடன்படிக்கை 1919 ஜூலை 28 சரத்துகள்:

I.ஜெர்மனி போர் இழப்பீடு செலுத்த வேண்டும்.

II.ஜெர்மனியின் படைகள் குறைக்கப்பட்டன.

III.ஜெர்மனியின் குடியேற்றம் நேச நாடுகள். மற்றும் பன்னாட்டு சங்கம் கட்டுப்பாட்டில் வந்தன.

IV.அல்சேஸ் லொரைன் பகுதிகள் பிரான்சுக்கு திருப்பி கொடுக்கப்பட்டன.

V.ஜெர்மனி ரஷ்யாவுடன் செய்துகொண்ட உடன்படிக்கைகள் திரும்பப் பெறப்பட்டன.

VI.ஆஸ்திரியா ஜெர்மனி ஒருங்கிணைப்பு தடை செய்யப்பட்டன.

VII.ஜெர்மனி சிறிய கப்பற்படையை மட்டுமே வைத்துக்கொள்ள அனுமதிக்கப்பட்டது.

VIII.போலாந்து மீண்டும் உருவாக்கப்பட்டது.

7.தமிழ் மறுமலர்ச்சியின் தோற்றம், வளர்ச்சி குறித்து ஒரு கட்டுரை எழுதவும்?

I.காலனிய பண்பாடு, மனித நேயம், கலாச்சாரம் போன்றவை தமிழகத்தில் மறுமலர்ச்சிக்கு வித்திட்டது.

II.அச்சு இயந்திரம் 1709 – ல் சீகன்பால்குவால் தரங்கம்பாடியில் நிறுவப்பட்டதும், திராவிட மொழிகளின் ஆய்வுகளும் தமிழ் மறுமலர்ச்சிக்கு வித்திட்டன.

III.அச்சு இயந்திரம் மூலம் அச்சில் ஏற்றப்பட்ட முதல் இந்திய மொழி தமிழ் மொழியாகும்.

IV.திருக்குறள் 1812-ல் அச்சிட்டு வெளியிடப்பட்டன.

V.சி.வை. தாமோதரனார், உ.வே. சாமிநாதர் தமிழ் இலக்கிய நூல்களை சேகரித்து தொகுத்து வெளியிட்டனர்.

VI.தமிழ் மொழி திராவிட மொழி, தனிப்பட்ட மொழிகுடும்பத்தை சார்ந்தவை என நிரூபிக்கப்பட்டது.

VII.எல்லிஸ், கால்டுவெல், திரு.வி.க. பாரதிதாசன் ஆபிரகாம் பண்டிதர், பரிதிமாற்கலைஞர், பாரதி போன்றோர் தமிழ் வளர்ச்சி இலக்கிய புத்தெழுச்சிக்கு பங்களிப்பு செய்தனர்.

VIII.தமிழ்நாட்டின் திராவிட உணர்வு தோன்றி வளர்வதற்கு தமிழ் மறுமலர்ச்சி பங்களிப்பை செய்தது.

IX.தமிழ் மொழி ஒரு செம்மொழி வட்டார மொழியல்ல என பரிதிமார் கலைஞர் வாதாடினார்.

X.தூய தமிழ் வார்த்தைகளை பயன்படுத்துவதையும், சமஸ்கிருதத்தை தமிழ் மொழியிலிருந்து அகற்றப்படுவதையும் மறைமலை அடிகள் ஊக்குவித்தார்.

8.தமிழ்நாட்டில் சுதேசி இயக்கம் எவ்வாறு எதிர்கொள்ளப்பட்டது என்பதை விவாதிக்கவும்?  
தமிழ்நாட்டில் சுதேசி இயக்கம்:

I.1905 வங்கப் பிரிவினையால், தமிழ்நாட்டில் சுதேசி இயக்கம் நடைபெற்றன.

II.தமிழ்நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளில் பொதுக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன.

III.வரிகொடா இயக்கம் அந்நிய பொருட்கள் புறக்கணிப்பு, உள்நாட்டு உற்பத்திக்கு முக்கியத்துவம் வழங்கப்பட்டது.

IV.சுதேசி இயக்கத்தில் மாணவர்கள், இளைஞர்கள், பொதுமக்கள் பெருமளவில் பங்கேற்றனர்.

V.பாரதியின் தேசபக்தி பாடல்கள், பிபின் சந்திரபால் சொற்பொழிவு மக்களை கவர்ந்தன.

VI.வ.உ.சிதம்பரனார், 1.காலியா, 2.லாவோ என்ற இரு கப்பல்களை விலைக்கு வாங்கி, தூத்துக்குடி கொழும்பு இடையே சுதேச நீராவி கப்பல்களை இயக்கினார்.

VII.திருநெல்வேலி எழுச்சி: வ. உ. சி, சுப்பிரமணிய சிவா, தலைவர்களை கைது செய்ததால் திருநெல்வேலியில் கலகம் வெடித்தது.

VIII.காவல் நிலையம், நீதிமன்றம், நகராட்சி அலுவலக கட்டிடங்கள் தீக்கிரையாக்கப்பட்டன.

### கூடுதல் 8 மதிப்பெண் வினா-விடைகள்

1.ராஜாராம் மோகன்ராயின் பிரம்ம சமாஜம் பற்றி விரிவான விடை தருக?

பிரம்ம சமாஜம்:

1.1828-ம் ஆண்டு பிரம்ம சமாஜத்தை ராஜாராம் மோகன்ராய் நிறுவினார்.

2.1828-ம் கல்கத்தாவில் கோவில் கட்டப்பட்டது, அதில் சிலைகள் ஏதும் வைக்கப்படவில்லை.  
பிரம்மசமாஜ கோட்பாடுகள்:

3.பிரம்ம சமாஜம் உருவ வழிபாட்டை, சமய சடங்குகளை எதிர்த்தது.

4.பிரம்மசமாஜத்திற்கு நடுத்தர மக்கள் பெரும் ஆதரவு அளித்தனர்.

- 5.பிற மதங்களை அவமானப்படுத்துதல் கூடாது.
- 6.பகுத்தறிவு, பரிவு, மனித பண்பு இருத்தல் வேண்டும்.
- 7.பலதாரமணம் தடைசெய்யப்பட வேண்டும்.
- 8.விதைவைகள் மறுமணம் செய்ய ஊக்குவித்தது.

2).ரௌலட் சட்டம், ஜாலியன் வாலாபார்க் படுகொலையை விவரி?

ரௌலட் சட்டம்:

1. இந்திய அரசு சட்டம் இந்தியர்களுக்கு ஆட்சி அதிகார பரிமாற்றம் செய்யவில்லை.
2. உத்தரவின்றி கைது செய்தல், விசாரணையின்றி சிறையிலடைக்க காவல்துறைக்கு அதிகாரம் அளிக்கப்பட்டது.
3. காந்தியடிகள் இதனை கருப்பு சட்டம் என கூறி போராட்டம் செய்து சிறை சென்றார்.
4. 1919 ஏப்ரல் 9- ல் பஞ்சாபில் டாக்டர். சை.புதீன் கிச்சு, டாக்டர். சத்யபால் இரு உள்ளூர் தலைவர்கள் கைது செய்யப்பட்டனர்.

ஜாலியன் வாலாபார்க் படுகொலை:

- 5.அமிர்தசரஸ் ஜாலியன் வாலாபார்க் இராணுவ மைதானத்தில் 1919 ஏப்ரல் 13 –ல் மக்கள் போராட்டம் நடத்தினர்.
- 6.ஜெனரல் டையர் இராணுவம் கொண்டு கூட உத்தரவிட்டார்.
- 7.ஆயிரத்திற்கும் மேற்பட்டோர் இறந்தனர், காயமடைந்தனர்.
- 8.தாசூர், காந்தியடிகள் போன்ற தலைவர்கள் ஆங்கிலேயரின் பதக்கம், பட்டங்களை திருப்பிகொடுத்தனர்.

3).சுயமரியாதை இயக்கம் பற்றி விளக்குக?

சுயமரியாதை இயக்கம்:

- 1.1925-ல் பெரியார் சுயமரியாதை இயக்கத்தை ஆரம்பித்தார்.
- 2.சடங்குகள் மூடநம்பிக்கைகளை எதிர்த்து இவ்வியக்கம் செயல்பட்டது.
- 3.பகுத்தறிவு, சுயமரியாதை இவைகளை பிறப்புரிமை என கூறியது.
- 4.பெண்களின் தாழ்வு நிலைக்கு எழுத்தறிவின்மையே காரணம் என கூறியது.
- 5.அனைவருக்கும் கட்டாய கல்விக்கு கட்டாயப்படுத்தியது.
- 6.பெண் விடுதலை, சுயமரியாதை திருமணத்தை ஆதரித்தது.
- 7.பிராமணரல்லாத இந்துக்கள் நலனுக்கு போராடியது.
- 8.சமத்துவம், சகோதர உணர்வை வளர்த்தது.

4.பன்னாட்டுச் சங்கத்தின் தோல்விக்கான காரணங்களைக் குறிப்பிடுக?

பன்னாட்டுச் சங்கத்தின் தோல்விக்கு காரணங்கள்:

- 1.முதல் உலகப்போரின் வெற்றிபெற்ற நாடுகளின் கூட்டமைப்பாக காணப்பட்டது.
2. சங்கத்திற்கென்று தனி இராணுவம் இல்லை.
3. கூட்டுப் பாதுகாப்பை செயல்படுத்த முடியவில்லை.
4. இவ்வமைப்பை உருவாக்கியவர்கள் தேசியவாதத்தின் உள்ளார்ந்த ஆற்றலை உணர்ந்திருக்கவில்லை.
5. சர்வாதிகார நாடுகள் சங்கத்திலிருந்து வெளியேறின சங்கத்தின் ஆனைகளுக்கு கட்டுப்படவில்லை.
6. தனி இராணுவமின்மையால் முடிவுகளை நடைமுறைப்படுத்த இயலவில்லை.
7. அமெரிக்கா இதில் உறுப்பினராகவில்லை.
8. 1946 –ல் பன்னாட்டு சங்கம் கலைக்கப்பட்டது.

பத்தாம் வகுப்பு - சமூக அறிவியல்5 மதிப்பெண் தேர்வு வினாக்கள்:

வரலாறு:

- 1.முதல் உலகப்போருக்கான முக்கிய காரணங்களை விவாதி?
- 2.பன்னாட்டு சங்கத்தின் பணிகளை மதிப்பிடுக?
- 3.இரண்டாம் உலகப்போரின் விளைவுகளை ஆய்வு செய்க?
- 4.ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் அமைப்பு, செயல்பாடுகளை ஆய்வு செய்க?
- 5.1857 – ஆம் ஆண்டின் கிளர்ச்சிக்கான காரணங்கள் குறித்து விரிவாக ஆராயவும்?
- 6.நீதிக்கட்சியின் தோற்றத்திற்கான பின்புலத்தை விளக்கி, சமூக நீதிக்கான அதன் பங்களிப்பைச் சுட்டிக்காட்டவும்?

புவியியல்:

- 1.இமயமலையின் உட்பிரிவுகளையும் அதன் முக்கியத்துவம் பற்றியும் விவரி?
- 2.தென்மேற்கு பருவக் காற்று குறித்து எழுதுக?
- 3.இந்திய காடுகள் பற்றி விவரிக்கவும்?
- 4.இந்திய மண் வகைகள் ஏதேனும் ஐந்திணைக் குறிப்பிட்டு, மண்ணின் பண்புகள் மற்றும் பரவல் பற்றி விவரி?
- 5.பல்நோக்குத் திட்டம் என்றால் என்ன? ஏதேனும் இரண்டு இந்திய பல்நோக்கு திட்டங்கள் பற்றி எழுதுக?
- 6.இந்தியாவின் சாலைகளை வகைப்படுத்தி விளக்குக?
- 7.காவிரி ஆறு குறித்து தொகுத்து எழுதுக?

குடிமையியல்:

- 1.இந்திய அரசியலமைப்பின் சிறப்புக் கூறுகளை விளக்குக?
- 2.இந்திய பிரதம அமைச்சரின் பணிகள் மற்றும் கடைமைகள் யாவை?
- 3.இந்திய குடியரசுத் தலைவரின் சட்டமன்ற மற்றும் நீதி அதிகாரங்களை விவரி?
- 4.நாடாளு மன்றத்தின் அதிகாரங்கள் மற்றும் செயல்பாடுகளை திறனாய்வு செய்க?
- 5.ஆளுநரின் சட்டமன்ற அதிகாரங்களை விவரி?
- 6.இந்திய உச்சநீதிமன்றத்தின் நீதிவரையறைகள் ஏதேனும் மூன்றிணை விளக்குக?

பொருளியல்:

- 1.GDP ஐ கணக்கிடும் முறைகள் யாவை? அவைகளை விவரி?
- 2).கீழ்க்காணும் பொருளாதார கொள்கைகளை விவரி?
  - 1.வேளாண் கொள்கை
  - 2.தொழிற் கொள்கை
  - 3.புதிய பொருளாதார கொள்கை
- 3)உலக வர்த்தக அமைப்பு பற்றி எழுதுக?
- 4.உலகமயமாக்களின் சவால்களை எழுதுக?
- 5.பசுமைப் புரட்சியின் விளைவுகள் என்ன?
- 6.GST – யின் அமைப்பை எழுதுக?

பத்தாம் வகுப்பு - சமூக அறிவியல்2 மதிப்பெண்கள் - தேர்வு வினாக்கள்:

வரலாறு:

- 1.பதுங்குக் குழிப்போர்முறை குறித்து நீங்கள் அறிந்ததென்ன?
- 2.டாலர் ஏகாதிபத்தியம் தெளிவுபட விளக்குக?
- 3.முத்துத் துறைமுக நிகழ்வை விவரி?
- 4.மார்ஷல் திட்டம் என்றால் என்ன?

- 5.களக்காடு போரின் முக்கியத்துவம் யாது?
- 6.வளங்கள் சுரண்டப்படுவது (செல்வச் சுரண்டல்) பற்றி தங்களின் கருத்து என்ன?
- 7.கிலாபத் இயக்கம் பற்றி குறிப்பு வரைக?
- 8.தமிழ் மறுமலர்ச்சி குறித்து சிறுகுறிப்பு வரைக?
- 9.பெரியாரை ஒரு பெண்ணியவாதியாக மதிப்பிடுக?

புவியியல்:

- 1.தக்காண பீடபூமி – குறிப்பு வரைக?
- 2.இந்தியாவின் அண்டை நாடுகளின் பெயர்களைக் கூறுக?
3. “வெப்பக் குறைவு விகிதம்” என்றால் என்ன?
4. “பருவ மழை வெடிப்பு” என்றால் என்ன?
5. “ஜெட் காற்றோட்டங்கள்” என்றால் என்ன?
- 6.அதிக மழைப்பெறும் பகுதிகளைக் குறிப்பிடுக?
7. “மண” வரையறு?
8. “வேளாண்மை” வரையறு?
- 9.இயற்கை எரிவாயு என்றால் என்ன?
- 10.பன்னாட்டு வணிகம் - வரையறு?
- 11.தேரி என்றால் என்ன?
- 12.தமிழ் நாட்டின் எல்லைகளைக் குறிப்பிடுக?
- 13.பேரிடர் அபாய நேர்வு – வரையறு?
- 14.தமிழ் நாட்டின் முக்கிய பல்நோக்குத் திட்டங்களின் பெயர்களை எழுதுக?

குடிமையியல்:

- 1.நீதிப் பேராணை (Writ) என்றால் என்ன?
- 2.இந்தியாவின் செம்மொழிகள் யாவை?
- 3.தேசிய அவசரநிலை என்றால் என்ன?
- 4.நிதி மசேதா குறிப்பு வரைக?
- 5.மாநில ஆளுநரின் முக்கியத்துவம் யாது?
- 6.வெளியுறவுக் கொள்கை என்றால் என்ன?
- 7.சார்பு உறுப்பு நாடுகளைப் பட்டியலிடுக?
- 8.இந்தியாவின் அண்டை நாடுகளின் பெயர்களை எழுதுக?
- 9.சாபஹார் ஒப்பந்தத்தின் முக்கியத்துவத்தை மதிப்பிடுக?
- 10.ஜப்பான் இந்தியா உற்பத்தி நிறுவனத்தின் (JIM) பங்கு என்ன?

பொருளியல்:

- 1.நாட்டு வருமானம் - வரையறு?
- 2.GDP – யின் முக்கியத்துவத்தை எழுதுக?
- 3.சிறு குறிப்பு வரைக?
  - 1).மொத்த தேசிய மகிழ்ச்சி (GNH)
  - 2).மனித மேம்பாட்டுக் குறியீடு (HDI)
- 4.உலக மயமாக்கல் என்றால் என்ன?
- 5.உலக மயமாக்கலின் வகைகளை எழுதுக?
- 6.பசுமைப் புரட்சியின் விளைவுகள் என்ன?
- 7.தமிழ் நாட்டிலுள்ள சில ஊட்டச்சத்து திட்டங்களின் பெயரை எழுதுக?
- 8.வரி வரையறு?
- 9.கருப்பு பணம் என்பதன் பொருள் என்ன?
- 10.வரி ஏய்ப்பு என்பதன் பொருள் என்ன?
- 11.பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் வரி – சிறு குறிப்பு வரைக?
- 12.வளர் வீத வரி என்றால் என்ன?
- 13.தொழில் முனைவோர் என்பவர் யாவர்?
- 14.தொழில் முனைவு என்றால் என்ன?



**பத்தாம் வகுப்பு - சமூக அறிவியல்****8 மதிப்பெண் வினா - விடைகள்:**

1.முதல் உலகப்போருக்கான முக்கிய காரணங்களை விவரி?

அலகு - 1 Qn - 1

2. 19-ம் நூற்றாண்டில் சீர்த்திருத்த இயக்கங்கள் நடைபெறுவதற்கு இட்டுச்சென்ற சூழ்நிலைகளை விவாதிக்கவும்?

அலகு - 5 Qn - 1

3.கிழக்கிந்திய கம்பெனியாரை எதிர்த்து கட்டபொம்மன் நடத்திய வீரதீரப் போர்கள் பற்றி ஒரு கட்டுரை வரைக?

அலகு - 6 Qn - 1

4.காந்தியடிகளை ஒரு மக்கள் தலைவராக உருமாற்றம் செய்ய உதவிய காரணிகள் என்ன என்று ஆராயவும்?

அலகு - 8 Qn - 1

5.தமிழ் நாட்டினுடைய சமூக மாற்றங்களுக்கு ஈ.வெ.ரா பெரியாரின் தீர்மானகரமான பங்களிப்பை மதிப்பீடு செய்யவும்?

அலகு - 10 Qn - 3

6.வெர்ச்செய்ல்ஸ் உடன்படிக்கை சரத்துக்கள் பற்றியும் அதன்மீதான விமர்சனம் பற்றியும் விரிவாக விடை தருக?

அலகு - 1 Qn - 2

7.தமிழ் மறுமலர்ச்சியின் தோற்றம், வளர்ச்சி குறித்து ஒரு கட்டுரை எழுதவும்?

அலகு - 10 Qn - 1

8.தமிழ் நாட்டில் சுதேசி இயக்கம் பற்றி கூறுக?

அலகு - 9 Qn - 1

8 மதிப்பெண்கள் கூடுதல் வினாக்கள்:

1.ராஜாராம் மோகன்ராயின் பிரம்ம சமஜாம் பற்றி விரிவான விளக்கம் தருக?

2.ரெளலட்டு சட்டம் என்றால் என்ன? அதன் விளைவான ஜூலியன் வாலாபாக் படுகொலை பற்றி விளக்குக?

3.சுயமரியாதை இயக்கம் பற்றி விளக்குக?

4.பன்னாட்டு சங்கத்தின் தோல்விக்கான காரணங்களை குறிப்பிடுக?

**மான்சி கைடு:**

TNPSC TET, TRB ... போட்டி தேர்விற்கான புதிய பாடத்திட்டம் TNSCERT புத்தங்கள் கிடைக்கும்.

1.சமூக அறிவியல் (1 முதல் 10 - ம் வகுப்பு வரை)

2.அறிவியல் (1 முதல் 10 - ம் வகுப்பு வரை)

3.தமிழ் (1 முதல் 12 - ம் வகுப்பு வரை)

4.சைக்காலாஜி

மான்சி கைடு

225/5 வளன் நகர்

(அரசு மருத்துவமனை பின்புறம்)

வேட்டவலம்

தி.மலை மாவட்டம். PIN - 606 754

Ph = 9080235851, 6374624036

பத்தாம் வகுப்பு: சமூக அறிவியல்:

5 மதிப்பெண் வரைபடங்கள்:

No	விபரங்கள்	பக்கம்	புத்தகத்தில்
I.	வரலாறு -5 மதிப்பெண் வரைபடங்கள்		பக்கம்
	<b>Part - I</b>	107	
1.	உலக வரைபடம்		3
2.	உலக வரைபடம்	108	33
3.	உலக வரைபடம் - 5 மதிப்பெண்கள்	109	139
	<b>Part - II</b>		
4.	இந்திய தேசிய இயக்கம்	110	108
5.	1857-ல் முதல் இந்திய சுதந்திரப்போர்	111	85
6.	ஐப்பான்	112	
7.	ஐரோப்பா	113	
8.	ஆசியா	114	38

8 மதிப்பெண் 10<sup>th</sup> புவியியல் இந்திய வரைபடங்கள்

Part-I

பக்கம்

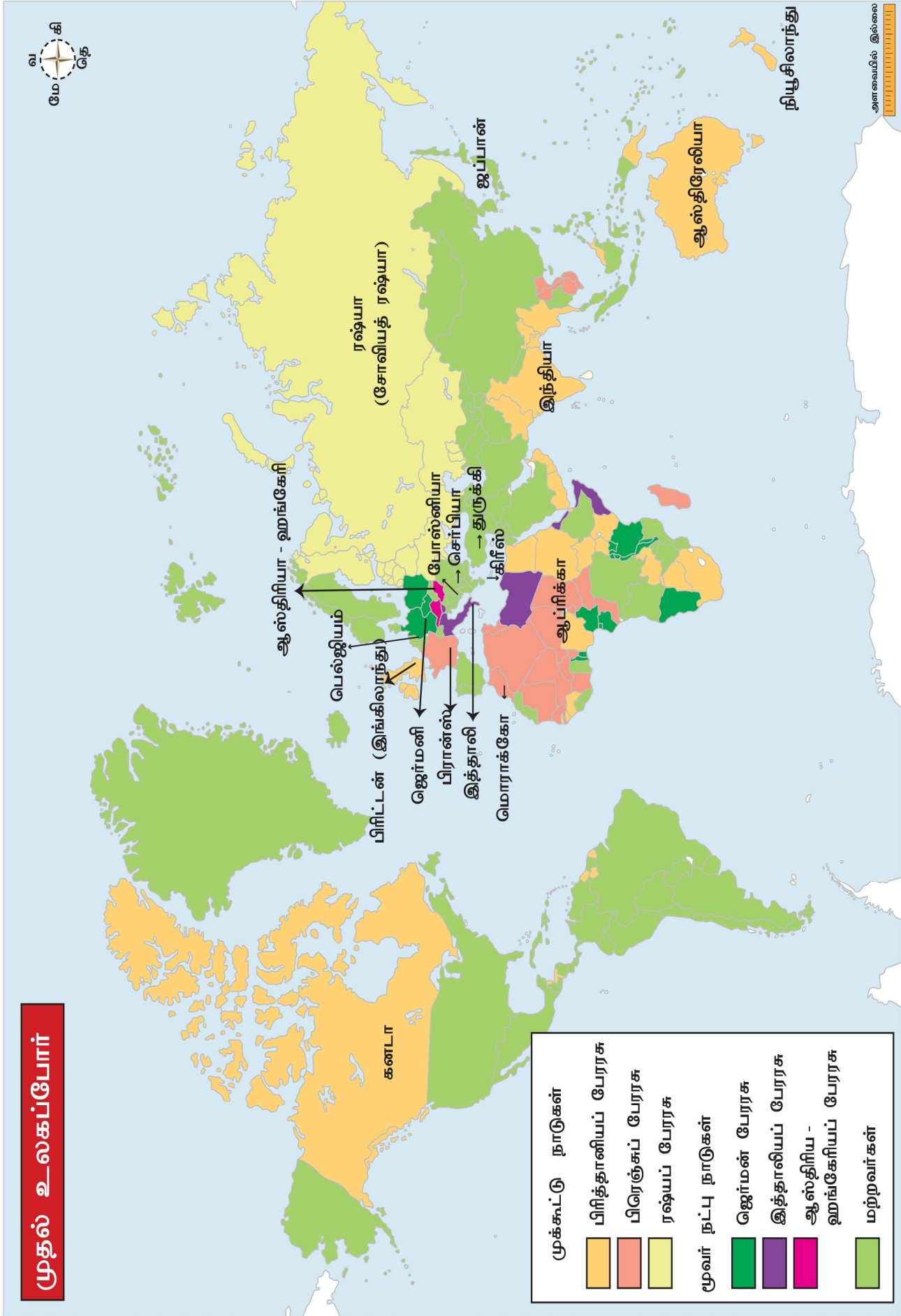
1.	இந்தியா மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்கள்	115	141
2.	இந்தியா இயற்கை அமைப்பு	116	142
3.	இந்தியா ஆறுகள் மற்றும் ஏரிகள்	117	148
4.	இந்தியா - உயிர்க்கோள காப்பங்கள், வனவிலங்கு சரணாலயங்கள்	118	160
5.	இந்தியா-பல்நோக்கு ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்குத் திட்டம்	119	169
6.	மலைகள், சிகரங்கள்	120	
7.	சமவெளிகள், வளைகுடாக்கள், பீடபூமிகள் தீவுகள்.	121	
8.	மண், பயிர்கள், காடுகள், துறைமுகங்கள்	122	
9.	வளங்கள், சாலைகள், அணைகள்	123	

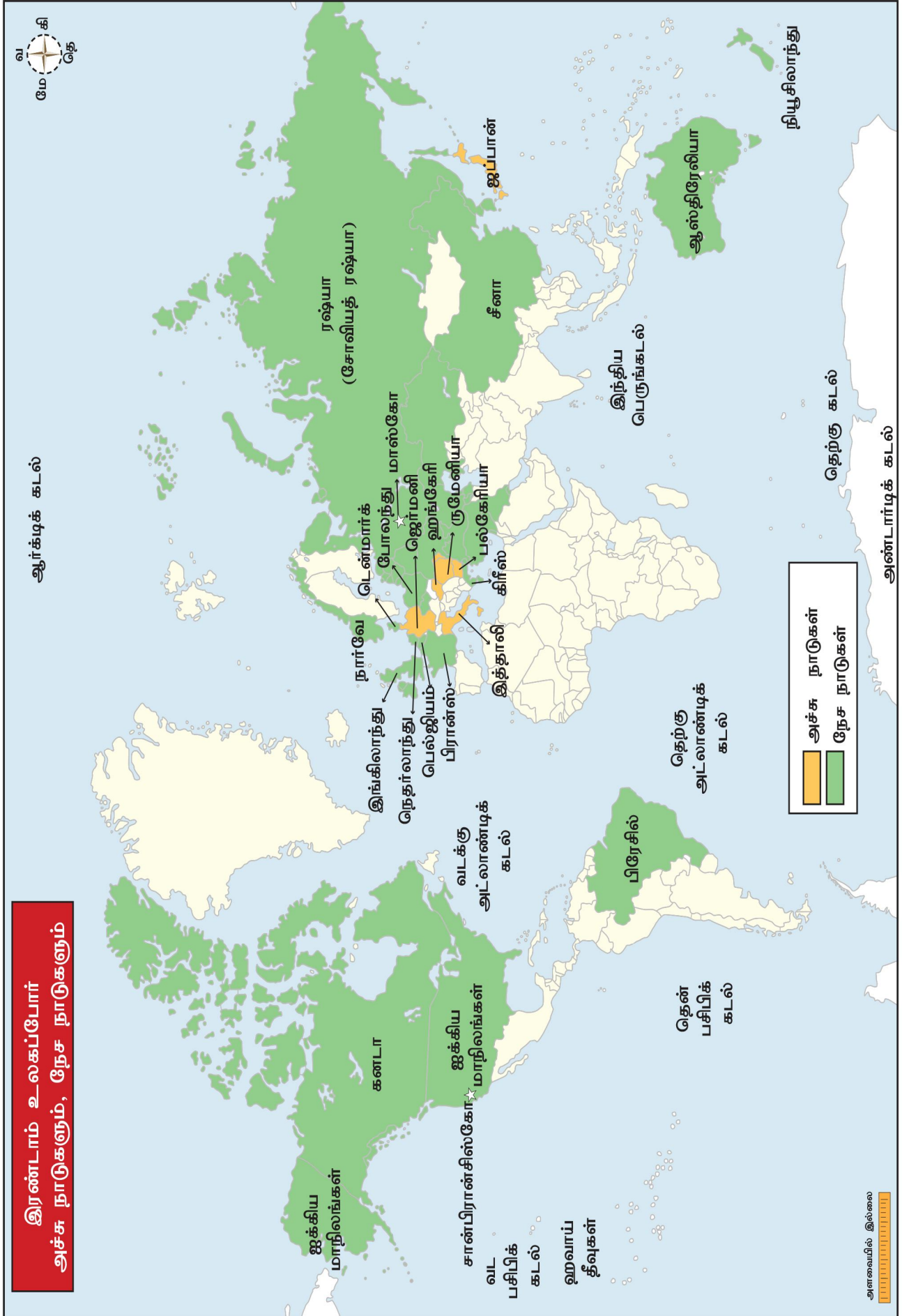
8 மதிப்பெண்கள் - தமிழ் நாடு வரைபடங்கள்

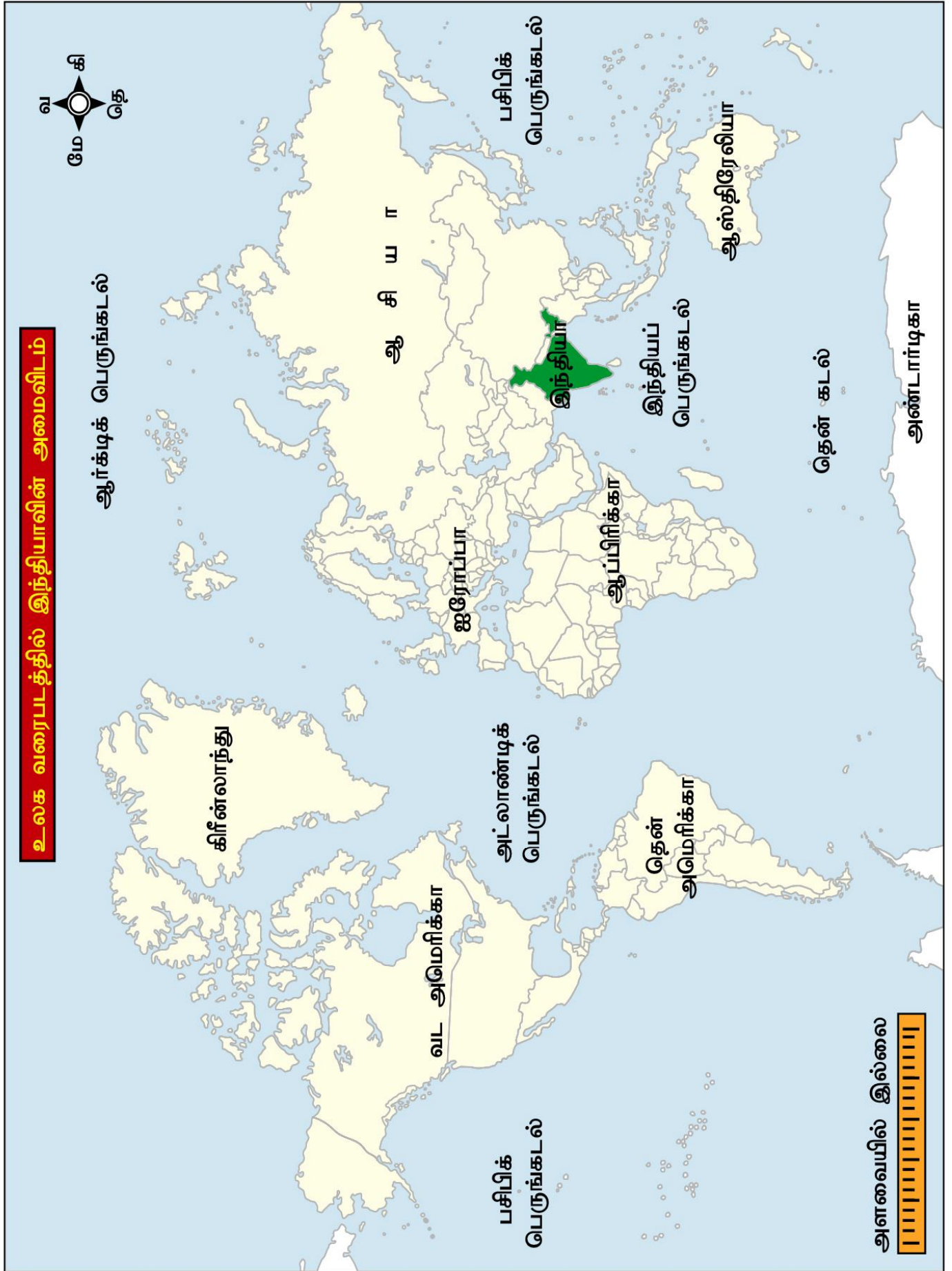
பக்கம்

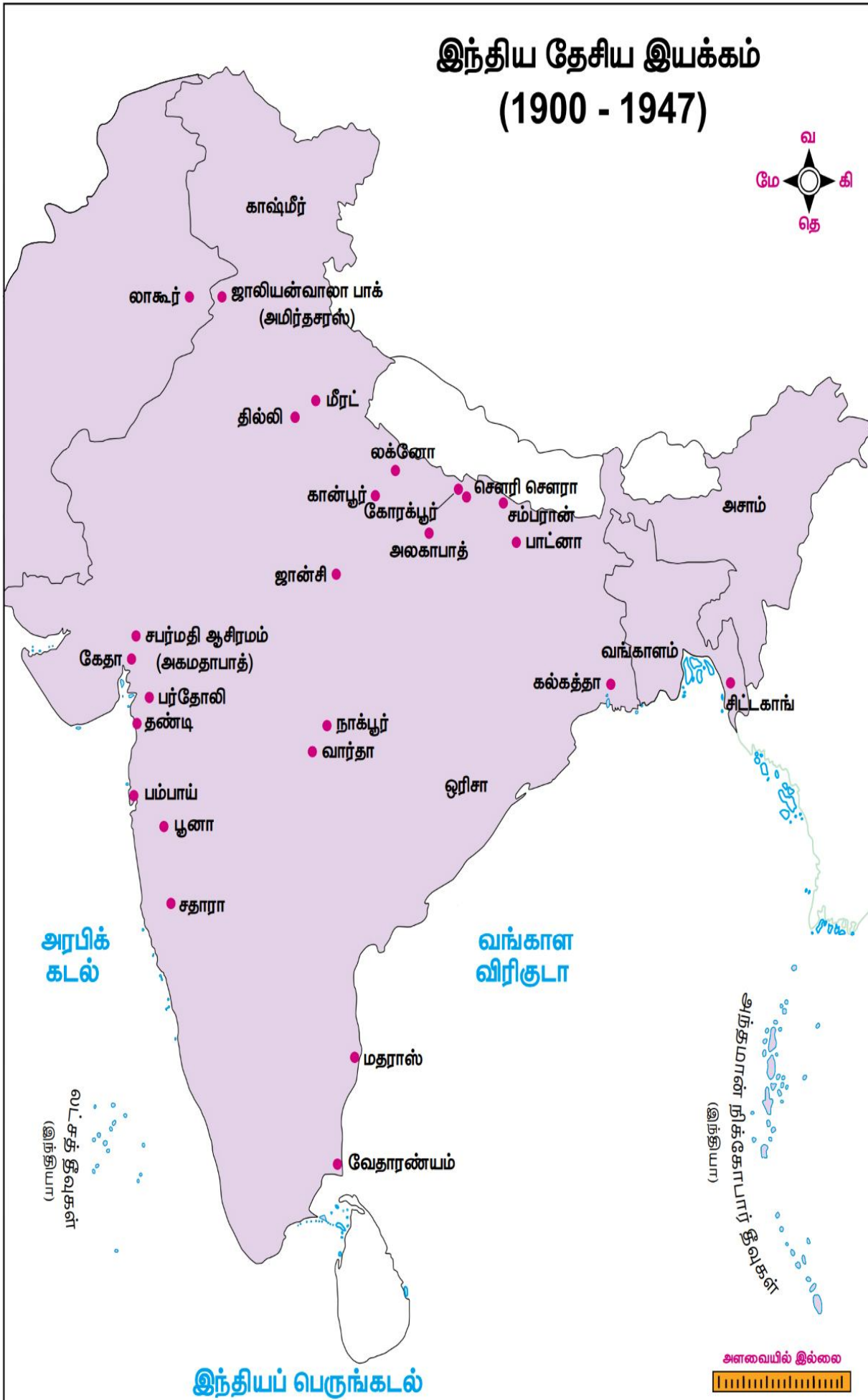
1.	தமிழ் நாடு அரசியல்	124	
2.	தமிழ் நாடு - இயற்கை அமைப்பு	125	
3.	தமிழ் நாடு வனவிலங்கு மற்றும் பறவைகள் சரணாலயங்கள்	126	225
4.	தமிழ் நாடு வனவிலங்கு மற்றும் பறவைகள் சரணாலயங்கள்	127	239
5.	தமிழ் நாடு முக்கிய ஆறுகள்	128	242
6.	தமிழ் நாடு - முக்கிய தொழிலங்கள்	129	242

வரலாறு -5 மதிப்பெண் வரைபடங்கள் - Part -I

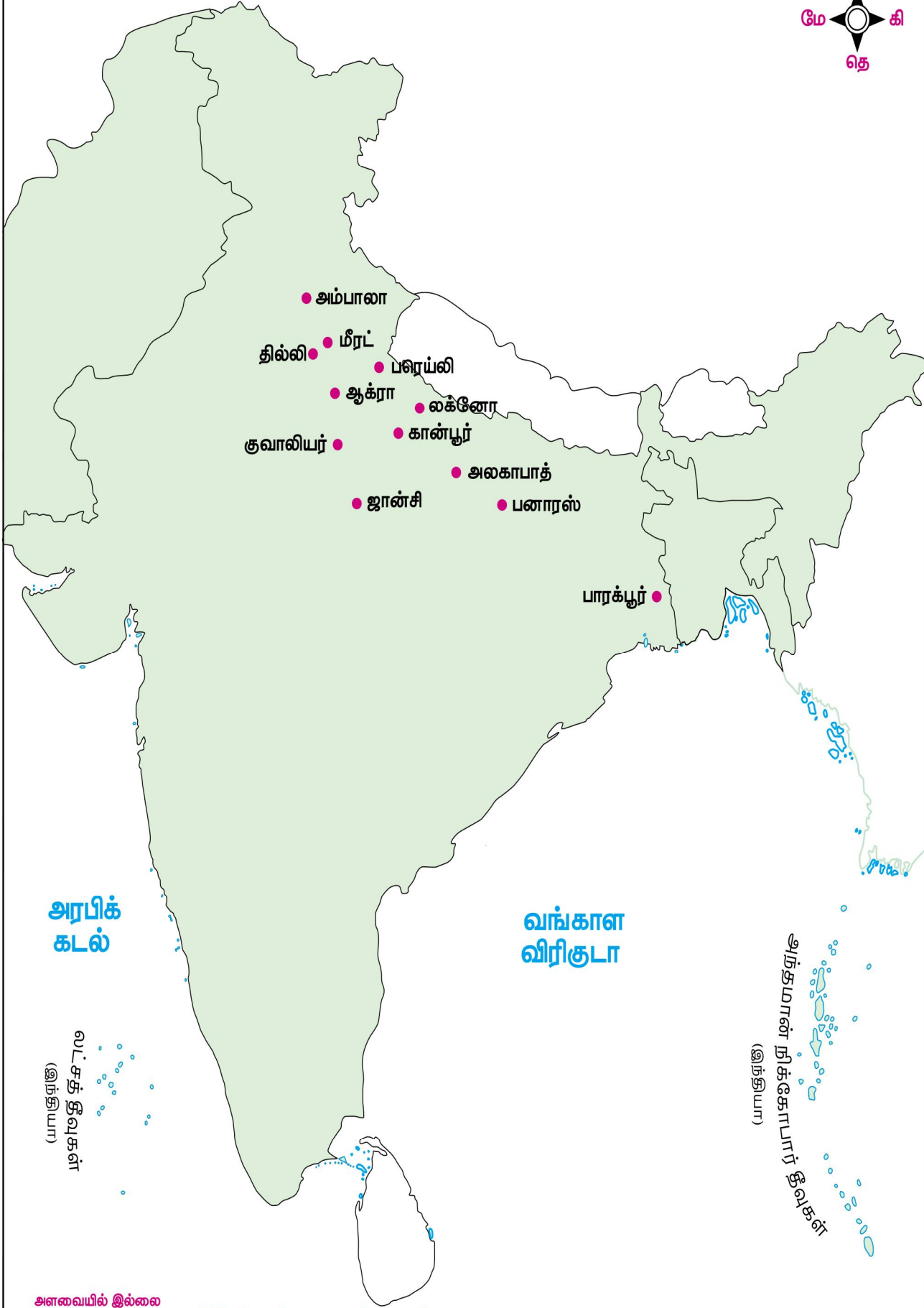








1857இல் பெருங்கலகம் நடைபெற்ற முக்கிய மையங்கள்

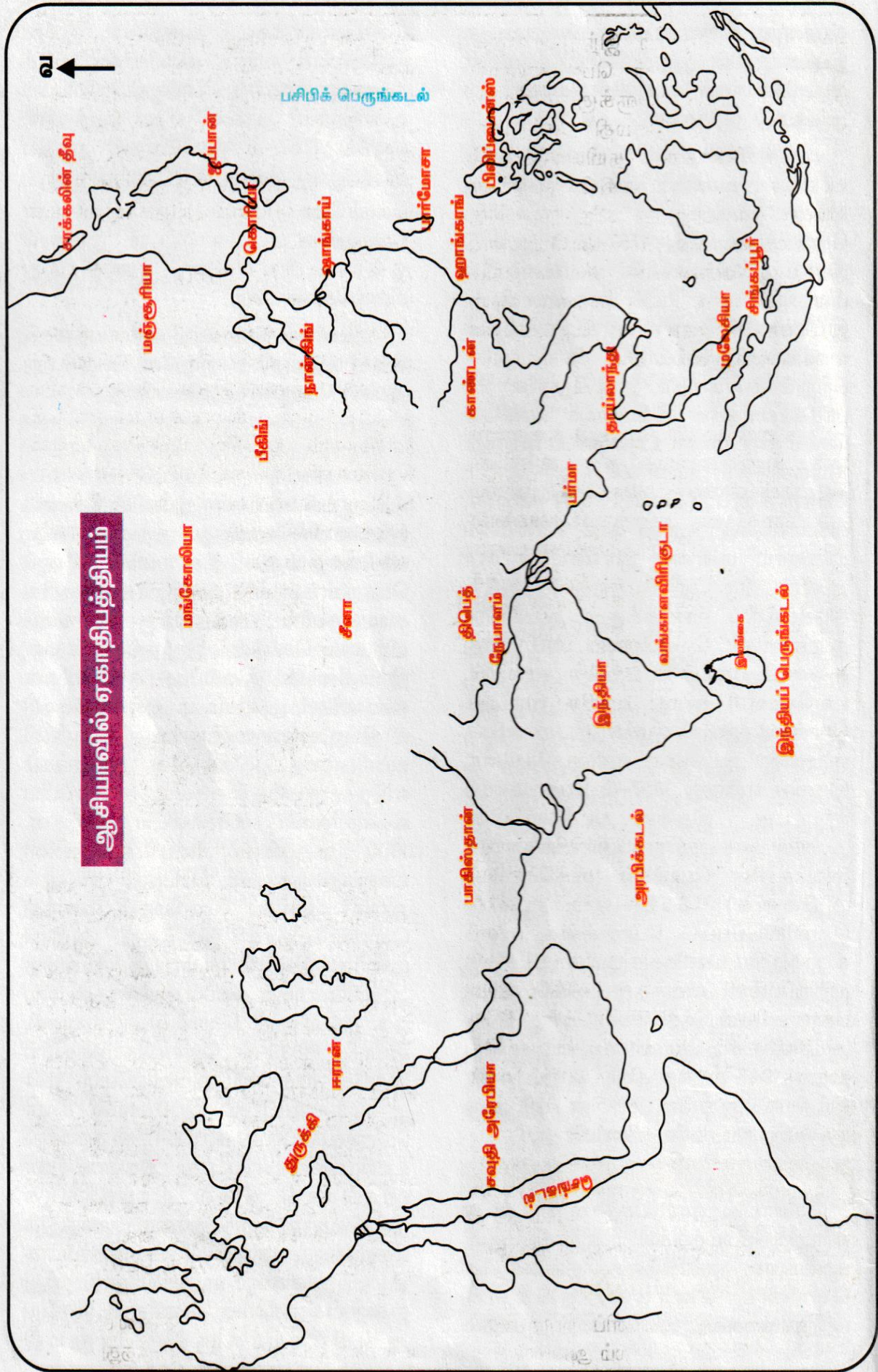


இந்தியப் பெருங்கடல்



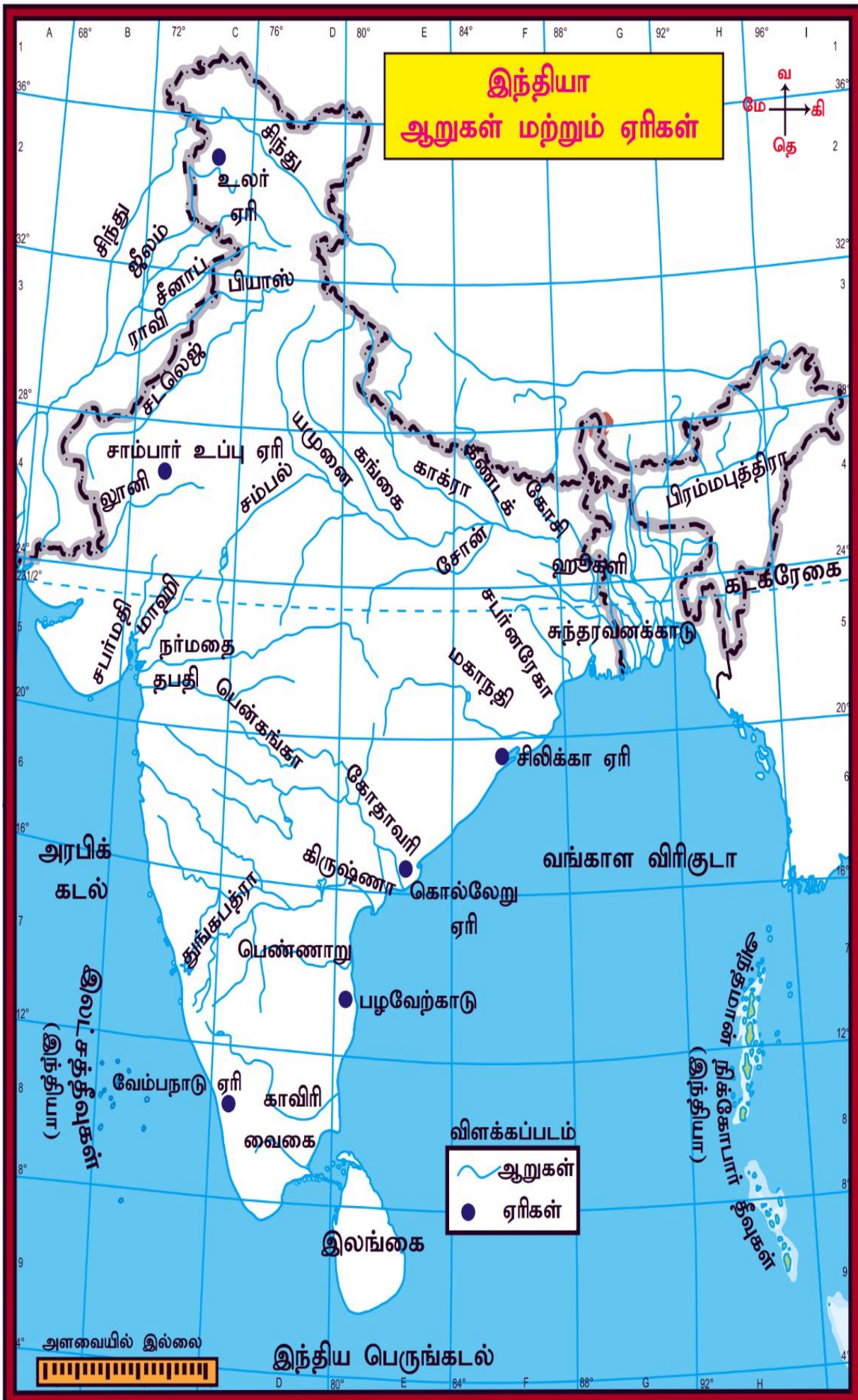


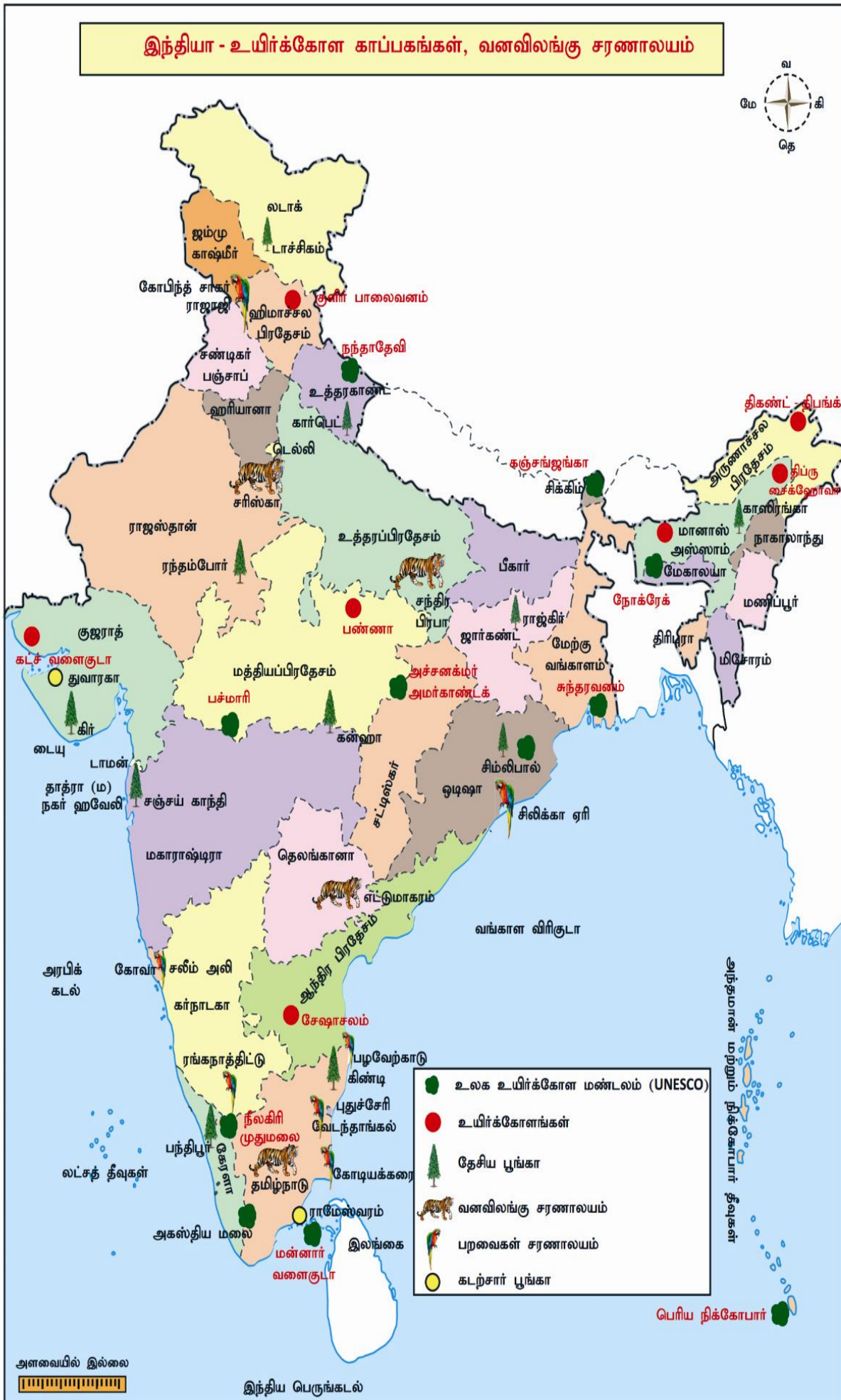












இந்தியா - பல்நோக்கு ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்குத் திட்டம்

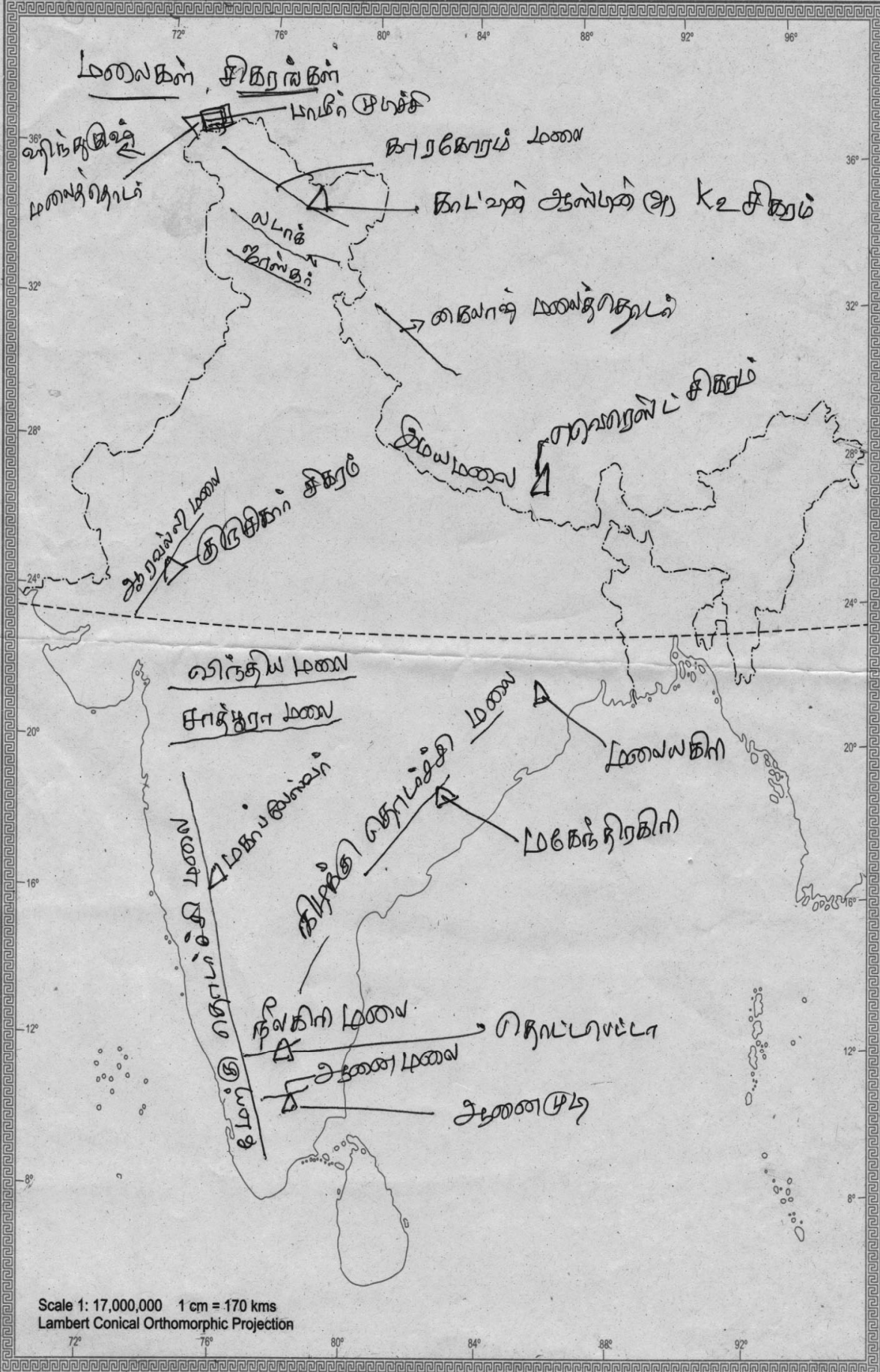


# INDIA - OUTLINE

Name :

Std. :

Section :



Scale 1: 17,000,000 1 cm = 170 kms  
 Lambert Conical Orthomorphic Projection

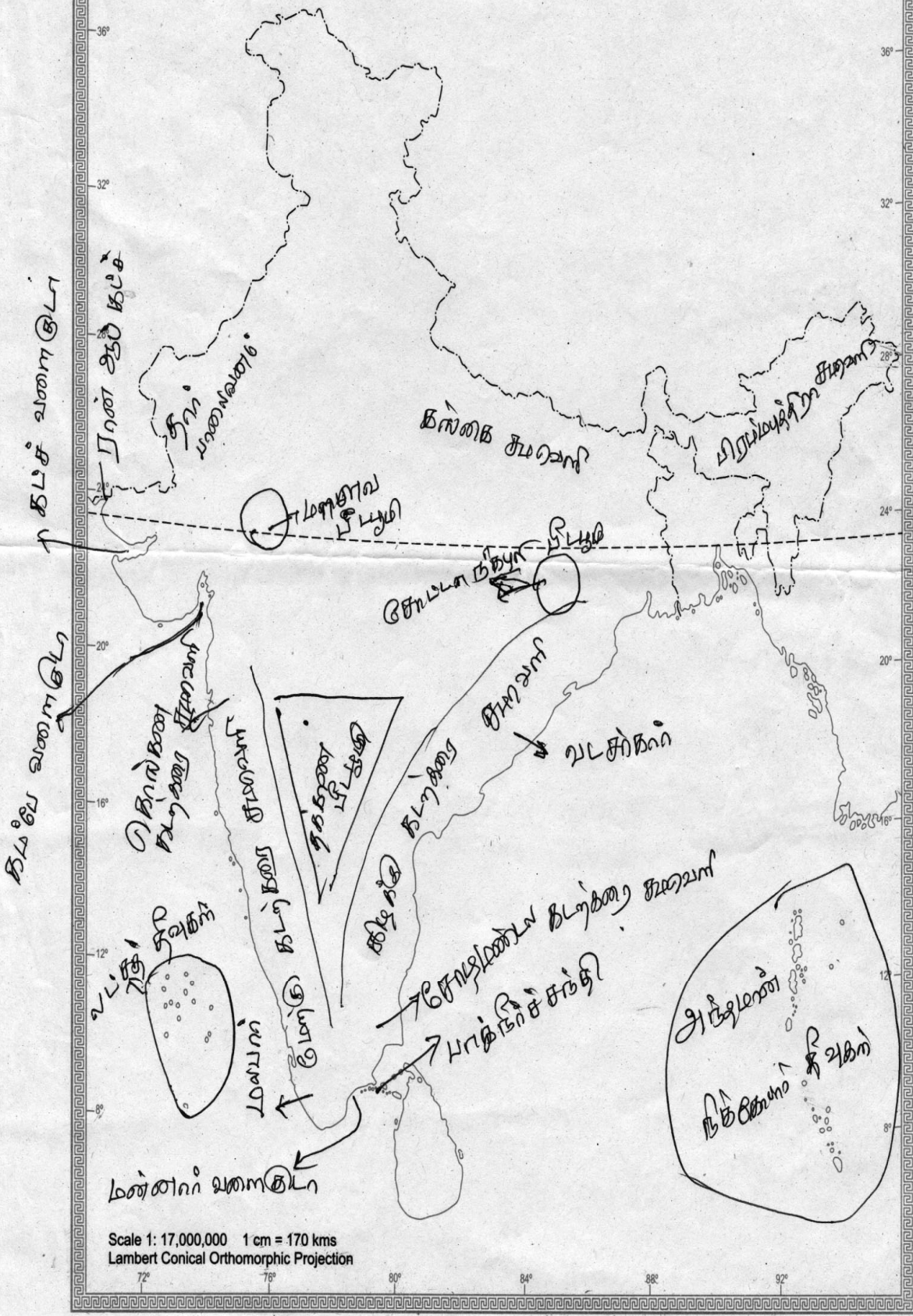


Name :  
Std. :  
Section :

(2)

# INDIA - OUTLINE

சீமெரிநர், உறைகுடா, பீடமீநர், தீவுநர்



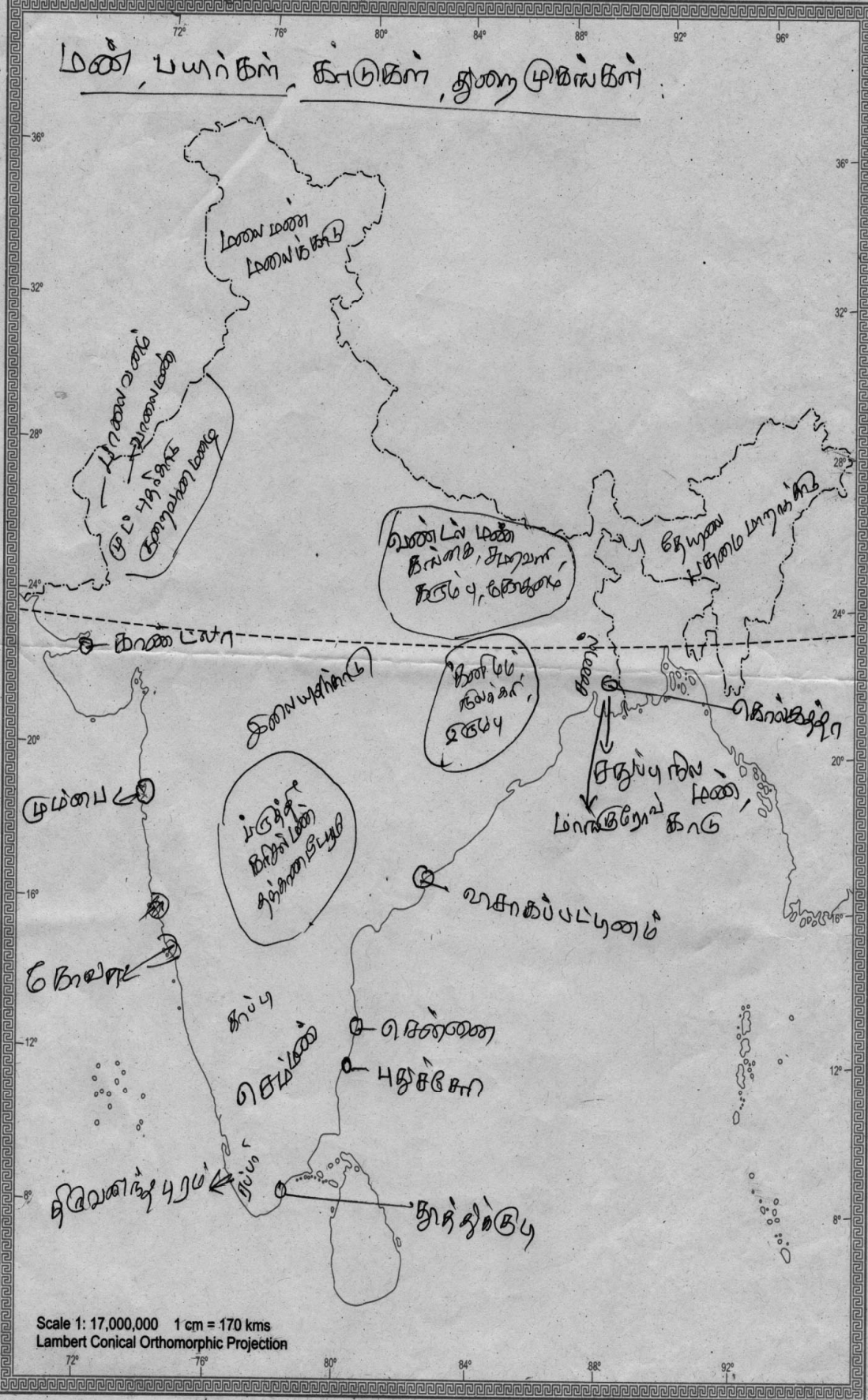
# INDIA - OUTLINE

Name :

Std. :

Section :

3

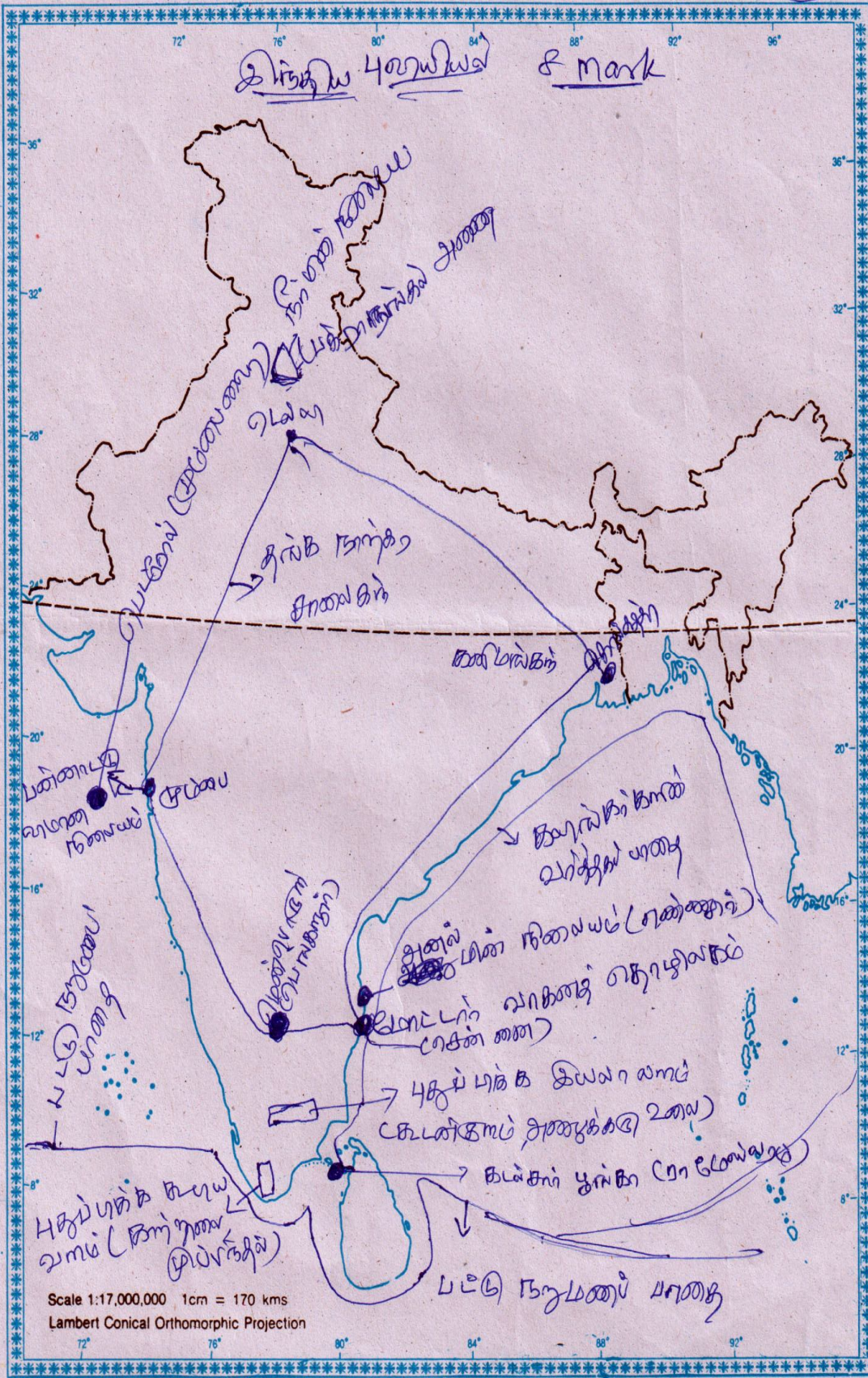


# INDIA - OUTLINE

Name :  
Std :

10

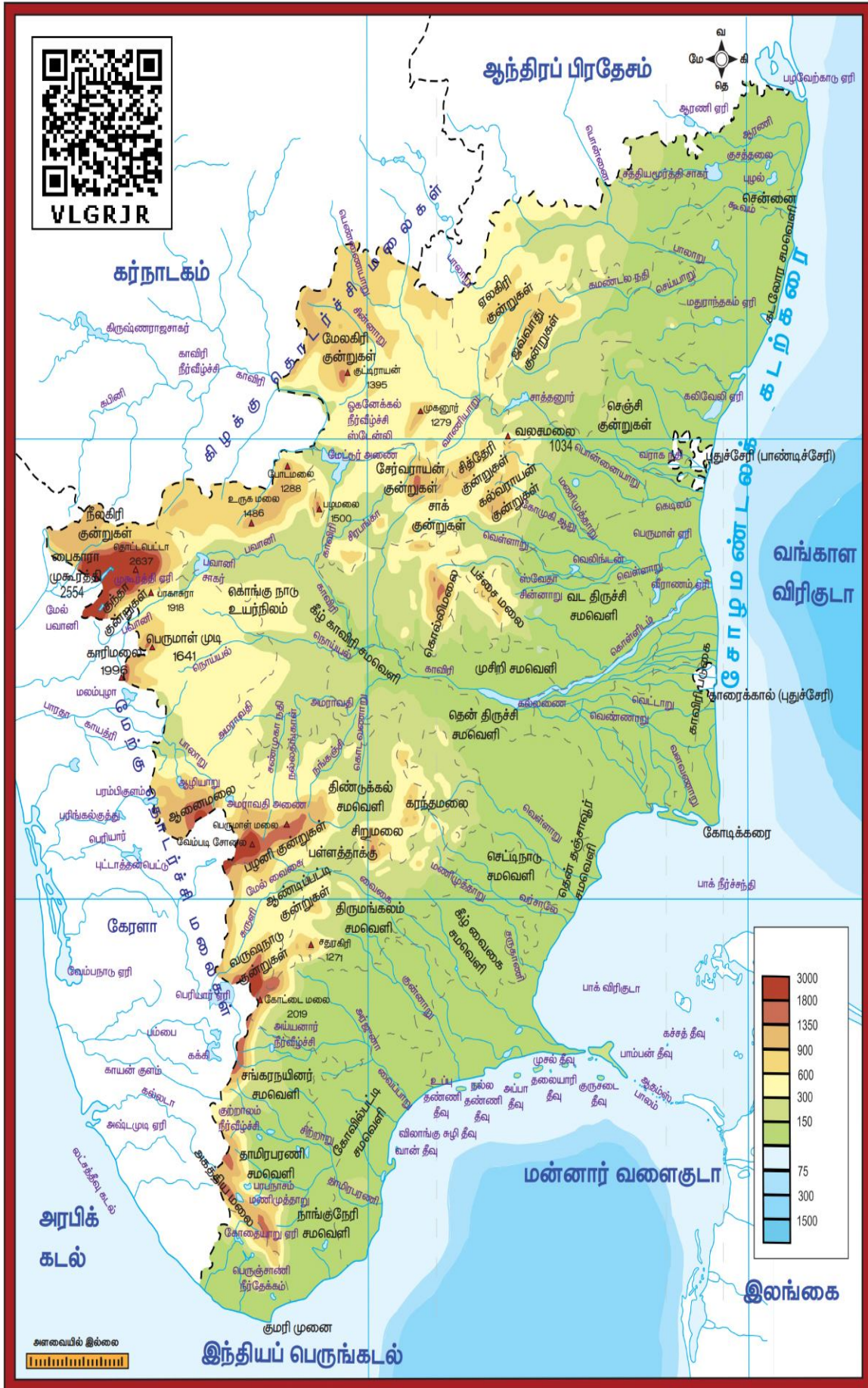
இந்திய 4 மையல் & mark



# தமிழ்நாடு - அரசியல்



தமிழ்நாட்டின் இயற்கையமைப்பு



## தமிழ்நாடு

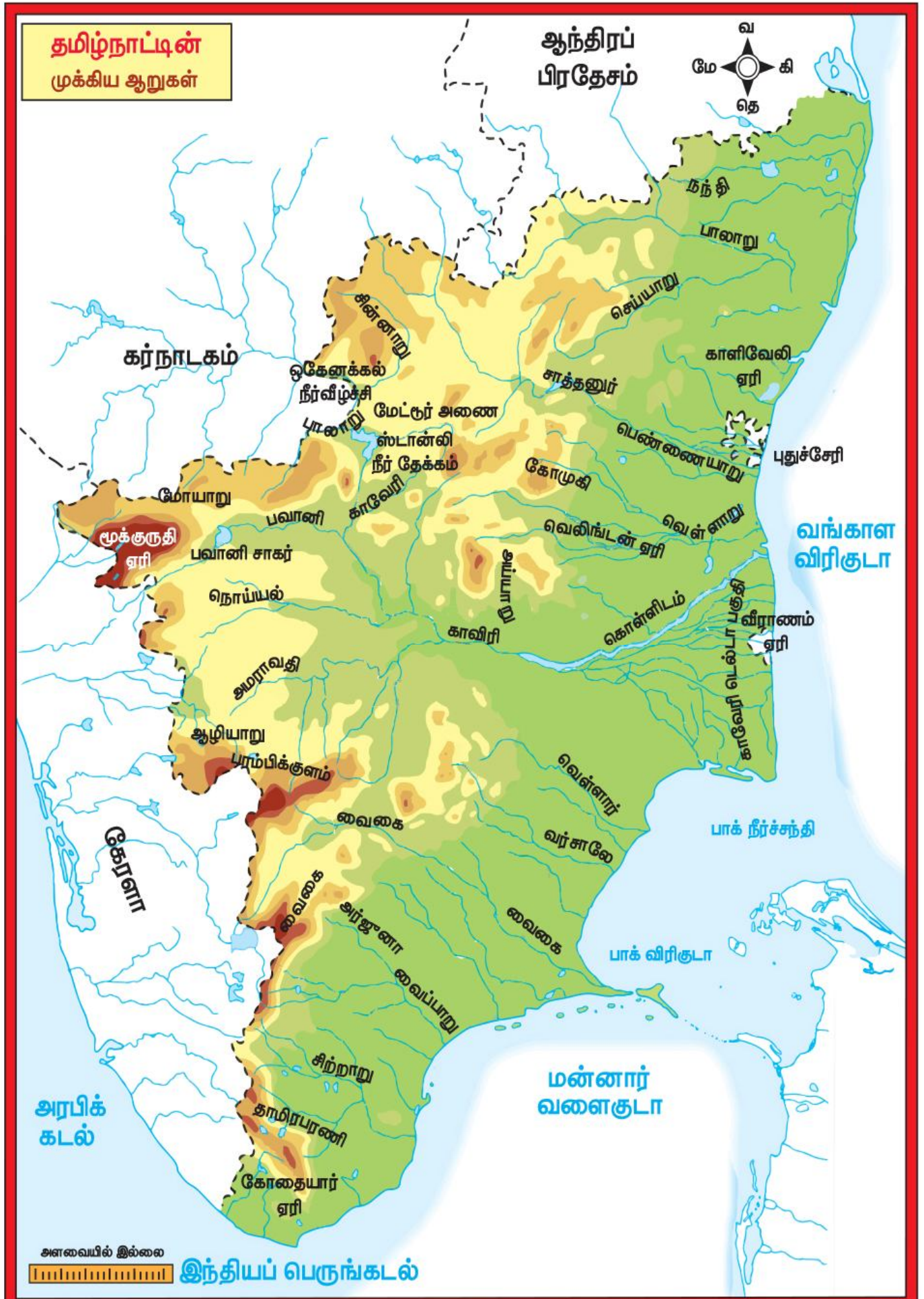
### வனவிலங்கு மற்றும் பறவைகள் சரணாலயங்கள்



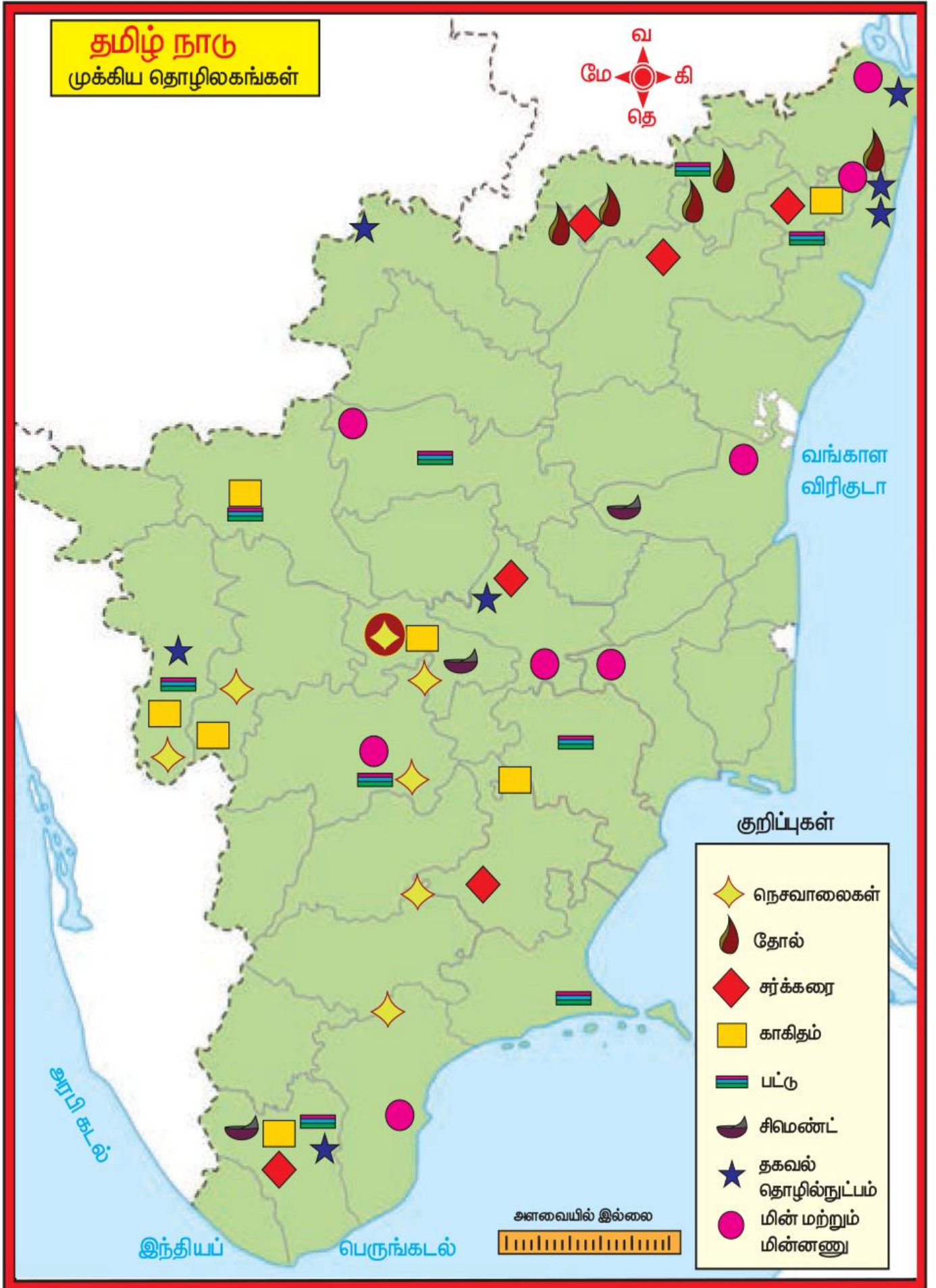
# தமிழ்நாடு

## வனவிலங்கு மற்றும் பறவைகள் சரணாலயங்கள்









அனைத்து விதமான போட்டித் தேர்வுகளுக்கான

# மான்சி கைடு

## பிற பதிப்புகள்

**Mancy Guide**  
போட்டித்தேர்வு

1 முதல் 12-ம் வகுப்பு

### தமிழ்

மற்றும்

### இலக்கணம்

TN SCERT புதிய பாடத்திட்டம் 2021-2022-ம் கல்வி ஆண்டு 1 ஆம் வகுப்பு முதல் 12-ம் வகுப்பு வரை தமிழ், அறிவியல், சமூக அறிவியல், கணிதம், ஆங்கிலம் பாடங்களை உள்ளடக்கியது.

**மான்சி**  
கொஞ்சு க்ளாக்கை தொகுப்பு

அனைத்து போட்டித் தேர்வுகளுக்காகவும், பள்ளிமாணவர்களுக்காகவும் தயாரிக்கப்பட்டது.

**Mancy Guide**  
போட்டித்தேர்வு

1-ம் வகுப்பு முதல் 12-ம் வகுப்பு வரை

### அறிவியல்

TN SCERT புதிய பாடத்திட்டம் 2021-2022-ம் கல்வி ஆண்டு 1 ஆம் வகுப்பு முதல் 12-ம் வகுப்பு வரை தமிழ், அறிவியல், சமூக அறிவியல், கணிதம், ஆங்கிலம் பாடங்களை உள்ளடக்கியது.

**மான்சி**  
கொஞ்சு க்ளாக்கை தொகுப்பு

அனைத்து போட்டித் தேர்வுகளுக்காகவும், பள்ளிமாணவர்களுக்காகவும் தயாரிக்கப்பட்டது.

**Mancy Guide**  
போட்டித்தேர்வு

1 முதல் 10-ம் வகுப்பு

### சமூக அறிவியல்

TN SCERT புதிய பாடத்திட்டம் 2021-2022-ம் கல்வி ஆண்டு 1 ஆம் வகுப்பு முதல் 12-ம் வகுப்பு வரை தமிழ், அறிவியல், சமூக அறிவியல், கணிதம், ஆங்கிலம் பாடங்களை உள்ளடக்கியது.

**மான்சி**  
கொஞ்சு க்ளாக்கை தொகுப்பு

அனைத்து போட்டித் தேர்வுகளுக்காகவும், பள்ளிமாணவர்களுக்காகவும் தயாரிக்கப்பட்டது.

**Mancy Guide**  
போட்டித்தேர்வு

போட்டித் தேர்வுகளுக்கான

### உளவியல்

(Psychology)

**மான்சி**  
கொஞ்சு க்ளாக்கை தொகுப்பு

அனைத்து போட்டித் தேர்வுகளுக்காகவும், பள்ளிமாணவர்களுக்காகவும் தயாரிக்கப்பட்டது.

...கிடைக்குமிடம்...

## மான்சி கைடு

நெ. 225/5 வளன் நகர்,  
(அரசு ஆரம்ப சுகாதா நிலையம் பின்புறம்)  
வேட்டவலம்-606 754, தி.மலை மாவட்டம்.  
Cell : 9080235851, 6374624036