

பத்தாம் வகுப்பு – சமூக அறிவியல்
கூடுதல் வினாக்கள் – புவியியல் – வேறுபாடுகள்

1	இமயமலையில் உருவாகும் ஆறுகள்	தீபகற்ப ஆறுகள்
1	பெரிய வடிநிலங்கள், நீர்ப்பிடிப்புகள்	சிறிய வடிநிலங்கள், நீர்ப்பிடிப்புகள்
2	ஆழமான பள்ளத்தாக்குகள் வழியாக பாய்கின்றன	ஆழமற்ற பள்ளத்தாக்குகள் வழியாக பாய்கின்றன
3	வற்றாத ஆறுகள்	வற்றும் ஆறுகள்
4	பனி உருகுவதால் நீரை பெறுகின்றன	பருவ மழையை நம்பியே நீரை பெறுகின்றன
5	சமவெளியில் ஓடுவதால் போக்குவரத்திற்கு உதவுகின்றன	சீற்ற பீடபூமியில் ஓடுவதால் போக்குவரத்திற்கு பயன்படுவதில்லை
6	பெரிய வண்டல் டெல்டாக்களை உருவாக்குகிறது	சிறிய டெல்டாக்களை உருவாக்குகின்றன
7	எ.கா. சிந்து, கங்கை, பிரம்மபுத்திரா	எ.கா. மகாநதி, கோதாவரி, கிருஷ்ணா

2	அந்தமான் நிகோபார் தீவுகள்	இலட்சத்தீவுகள்
1	வங்காள விரிகுடாவில் அமைந்துள்ளது	அரபிக்கடலில் அமைந்துள்ளது
2	572 தீவுகள் உள்ளன	27 தீவுகள் மட்டும் உள்ளன
3	38 தீவுகளில் மக்கள் வசிக்கின்றனர்	11 தீவுகளில் மக்கள் வசிக்கின்றனர்
4	மொத்தப்பரப்பு 8249 ச.கி.மீ.	மொத்தப்பரப்பு 110 ச.கி.மீ.
5	எரிமலையாலும், முருகைப் பாறைகளாலும் ஆனவை	முருகைப் பாறைகளால் ஆனவை

3	விந்திய மலைத் தொடர்	சாத்தூரா மலைத் தொடர்
1	நர்மதை நதிக்கு வடக்கே அமைந்துள்ளது	நர்மதை, தபதி ஆறுகளுக்கு இடையே அமைந்துள்ளது
2	1200 கி.மீ நீளம் கொண்டது	900 கி.மீ நீளம் கொண்டது
3	சண்ணாம்புப் பாறை மற்றும் களிமண்ணால் ஆனது	ஏழு மலைகளை கொண்டது

4	கங்கைச் சமவெளி	பிரம்மபுத்திரா சமவெளி
1	1500 கி.மீ நீளமுடையது	720 கி.மீ. நீளமுடையது
2	சுமார் 300 கி.மீ. அகலமுடையது	60 முதல் 100 கி.மீ. வரை அகலமுடையது
3	சுற்றுலாத் தலங்களும், புனித தலங்களும் உள்ளன	சுற்றுலாத் தலங்களும், புனித தலங்களும் இல்லை
4	பெரிய சமவெளியைக் கொண்டது	பெரும்பாலும் உயர்ந்த மலைகளால் சூழப்பட்டுள்ளது
5	குளிர்காலம்	கோடைகாலம்
1	டிசம்பர் முதல் பிப்ரவரி வரை குளிர்காலமாகும்	மார்ச் முதல் மே வரை கோடைகாலமாகும்
2	சூரியனின் கதிர்கள் மகர ரேகையின் மீது விழுகிறது	சூரியனின் கதிர்கள் கடக ரேகையின் மீது விழுகிறது
3	பின்னடையும் பருவக்காற்று வீசுகிறது	மாஞ்சாரல் காற்று வீசுகிறது
4	சராசரி வெப்பம் 21 ⁰ செ	அதிகபட்ச வெப்பம் 45 ⁰ செ

6	மிக அதிக மழை பெறும் பகுதிகள்	அதிக மழை பெறும் பகுதிகள்
1	400 செ.மீ. மேல் அதிகமாக மழை பெறுகிறது	200 செ.மீ முதல் 300 செ.மீ வரை மழை பெறுகிறது
2	மேற்கு கடற்கரை பகுதியில் மழை பொழிகிறது	மேற்கு மலைத் தொடரில் அதிக மழை பொழிகிறது
3	கிழக்கு இமயமலை மழை பெறுகிறது	மத்திய கங்கைச் சமவெளி மழை பெறுகிறது

7	செம்மண்	கரிசல் மண்
1	உருமாறிய பாறைகள் சிதைவறுவதால் உருவாகிறது	தீப்பாறைகள் சிதைவறுவதால் உருவாகிறது
2	பழுப்பு நிறத்துடன் காணப்படும்	கருப்பு நிறத்துடன் காணப்படும்
3	சண்ணாம்புச் சத்து குறைவாக உள்ளது	சண்ணாம்புச் சத்து அதிகமாக உள்ளது
4	ஈரப்பதத்தை தக்க வைத்துக் கொள்ள முடிவதில்லை	ஈரப்பதத்தை தேக்கி வைக்கும் தன்மை உடையது

8	பாலைவனத் தாவரம்	மாங்குரோவ் காடுகள்
1	25 செ.மீ மழை குறைவான பகுதியில் அமைந்துள்ளன	கடலோர பகுதியில் காணப்படுகின்றன
2	தாவரங்கள் மணல் மேல் வளருகின்றன	தாவரங்கள் நீருக்கடியில் வேர்களை தாங்கி வளருகின்றன
3	தார் பாலைவனத்தில் காணப்படுகிறது	டெல்டா பகுதிகளில் காணப்படுகிறது
4	மரப்பட்டைகள் தோல் பதனிட பயன்படுகின்றன	விலை மதிப்பு மிக்க எரிபொருளாக பயன்படுகின்றன

9	பெட்ரோலியம்	இயற்கை எரி வாயு
1	4000 மில்லியன் டன் இருப்பை பெற்றுள்ளது	700 மில்லியன் க.மீ. மட்டுமே இருப்பை பெற்றுள்ளது
2	இந்தியாவில் மும்பை-ஹை, அஸ்ஸாமில் கிடைக்கிறது	ஆந்திரா, அந்தமான் நிக்கோபார் தீவுகளில் கிடைக்கிறது
3	பெட்ரோலிய படிவுப் பாறைகளில் கிடைக்கிறது	புவியின் மேற்பரப்பிலோ பெட்ரோலியமோ கிடைக்கும்
10	நன்செய் பயிர்கள்	புன்செய் பயிர்கள்
1	அதிக அளவு தண்ணீர் தேவை	அதிக அளவு தண்ணீர் தேவையில்லை
2	வறட்சியை தாங்கும் தன்மை அற்றவை	வறட்சியைத் தாங்கும் தன்மை கொண்டவை
3	வளமான பகுதியில் விளைகின்றன	வளமற்ற மண்ணிலும் வளருகின்றன
4	எ.கா. நெல், கோதுமை, கரும்பு	எ.கா. பருப்பு, தினை வகைகள்

11	தினை வகைகள்	பருப்பு வகைகள்
1	தானியப் பயிர்களாகும்	புரதசத்துமிக்க பயிர் வகைகளாகும்
2	எ.கா. சோளம், கம்பு, கேழ்வரகு	எ.கா. பட்டாணி, துவரை, கொள்ளு
3	ஆந்திரா, தமிழ்நாடு, பீகார், கர்நாடக மாநிலங்களில் விளைகிறது	பஞ்சாப், இராஜஸ்தான், ஹரியானா, குஜராத் ஆகிய மாநிலங்களில் விளைகிறது
4	வளமற்ற மண்ணிலும் நன்கு வளர்கின்றன	வறட்சியிலும் வளரக்கூடியவை

12	இரும்பு எஃகு தொழிலகம்	மென் பொருள் தொழிலகம்
1	கனிம வளம் சார்ந்த தொழிலகம் ஆகும்	கனிமின் சார்ந்த தொழிலகம்
2	சோடா நாகபுரி வட்டாரத்தில் காணப்படுகின்றன	நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளில் காணப்படுகிறது
3	150க்கு மேற்பட்ட எஃகு ஆலைகள் உள்ளன	500க்கு மேற்பட்ட மென்பொருள் நிறுவனங்கள் உள்ளன

13	கிராமச் சாலைகள்	மாவட்டச் சாலைகள்
1	பல்வேறு நகரங்களை கிராமங்களுடன் இணைக்கின்றன	கிராமங்களை மாவட்டத்தின் தலைநகரங்களுடன் இணைக்கின்றன
2	கிராமப் பஞ்சாயத்தால் அமைக்கப்பட்டு பராமரிக்கப்படுகின்றன	நகராட்சிகளும், மாநகராட்சிகளும் பராமரிக்கின்றன
3	26,50,000 கி.மீ நீளமுள்ள கிராமச்சாலைகள் உள்ளன	4,67,763 கி.மீ. நீளமுள்ள மாவட்டச் சாலைகள் உள்ளன

14	தனிநபர் தகவல் தொடர்பு	மக்கள் தொடர்பு சாதனம்
1	இரு நபர்களுக்கு இடையே தகவல்களைப் பரிமாறிக் கொள்ளும்	ஒரே நேரத்தில் கோடிக்கணக்கான மக்கள் தகவல்களைப் பெறுவதாகும்
2	எ.கா. அஞ்சல், தந்தி, தொலைபேசி, கைப்பேசி மற்றும் பிரதிகள்	எ.கா. வானொலி, தொலைக்காட்சி, செய்தித்தாள், இணையதளம்
3	செய்திகளை அனுப்ப உதவுகின்றன	தேசிய கொள்கைகளையும், செயல் திட்டங்களையும் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த பயன்படுகிறது