

**பகுதி I**

- |                       |                    |                                  |       |
|-----------------------|--------------------|----------------------------------|-------|
| 1) கற்கோளம்           | 11) x              | 21) கண்டம்                       | 31) 1 |
| 2) கண்டம், சமுத்திரம் | 12) $\sqrt{\quad}$ | 22) பளிங்கக்குப் பறை             | 32) 3 |
| 3) தீப்பாறை           | 13) x              | 23) கற்றன்பேர்க் தொடர்ச்சியின்மை | 33) 3 |
| 4) நைதரசன்            | 14) $\sqrt{\quad}$ | 24) வெண்களி                      | 34) 4 |
| 5) கண்டமேடை           | 15) $\sqrt{\quad}$ | 25) அவுஸ்ரேலியா                  | 35) 2 |
| 6) திபெத்             | 16) 3              | 26) குவிவுச்சாய்வு               | 36) 1 |
| 7) அரிஸ்டொட்டில்      | 17) 2              | 27) சுவடு                        | 37) 4 |
| 8) புல்மோட்டை         | 18) 1              | 28) தொடரலை நிலம்                 | 38) 1 |
| 9) பிலிப்பைன்ஸ்       | 19) 4              | 29) கூம்புக்குன்று               | 39) 2 |
| 10) மீவனபலன           | 20) 2              | 30) கணவாய்                       | 40) 4 |

**பகுதி II**

1. அ) 1) வடக்கு - தெற்கு  
3) சேனை  
5) சிதறிய குடியிருப்பு  
7) மாகாண எல்லை, ஆறு  
9) வங்கி, பஸ்தரிப்பிடம், உப அதிபர் அலுவலகம்  
10) ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கு, சமவெளி, ஸொரபொர குளம்  
ஆ) 1) C  
2) F  
3) I  
4) K  
5) N
  - இ) 1. A  
2. E  
3. H  
4. L  
5. R
2. 1) சேதனப் பொருட்கள் நீண்ட காலமாக பாறைகள் வானிலையழிவடைதலுக்கு உட்படுவதாலும் பெறப்படுகின்ற சிதைவடைந்த பொருட்கள் கலப்பதாலும் ஆகும்.  
2) அ) தாய்ப்பாறை, தரைத்தோற்றம், காலநிலை போன்றவற்றுக்கான விளக்கம் (8,9 பக்கம்)  
ஆ) செம்மஞ்சள் வட சொல் - உரம், நீர் வழங்கல் மூலம் பழச்செய்கைக்கு  
3) அ) தாவர விலங்குகள் நிலைத்தடுப்பு, நீர் வளத்தை பாதுகாக்க, காடுகளால் பாதுகாக்க போன்ற பிடைகள்  
ஆ) மலைப்பாங்கான பிரதேசங்களில் படிமுறை அமைப்பில் பயிரிய, மீன் காடாக்கமட, கல்வேலி அமைத்தல் போன்ற விடைகளின் விளக்கம்
  3. 1) A - அயன வலயம் B - இடைவெப்ப வலயம்  
2) உயர் வெப்பநிலையைக் கொண்டிருத்தல், மாரிகாலம் இல்லை, மிக உயர்ந்த மழைவீழ்ச்சி, மொன்கூன் காணப்படல்  
3) அ) அயனக்காடு  
ஆ) காடுகளை வெட்டுதல், சுரண்டல், மிருக வேட்டை, மரங்களும் வனவிலங்குகளும் அழிவடைதல்