

புவியியல்

தரம் - 09

விடைகள்

ஆண்டிறுதிப் பரீட்சை - 2016

பகுதி - I

01) 1	02) 3	03) 4	04) 2
05) 1	06) 3	07) 1	08) 1
09) 4	10) 2	11) மரியானா ஆழி	12) ஆப்கானிஸ்தான்
13) ஈரான்	14) ஓசோன் படை	15) ஜப்பான்	16) ×
17) ✓	18) ✓	19) ×	20) ✓

பகுதி - II

விடைகள்

01. பொருத்தமான விடைகளுக்குப் புள்ளிகள் வழங்கவும்

02. I. நைதரசன், ஓட்சிசன், காபனீரொட்சைட்டு

II. மாறன் மண்டலம், படை மண்டலம், இடை மண்டலம், வெப்ப மண்டலம்

III. உயிர்களின் நிலைத்திருப்பிற்கு உதவுகிறது,

- ❖ ஒளித்தொகுப்பு செயற்பாட்டிற்கு,
- ❖ நீராவியைச் சேமித்து வைப்பதற்கு,
- ❖ மழைவீழ்ச்சி செயற்பாடுகளுக்கு உதவுகிறது,
- ❖ அழுக்கம், காற்றின் இயக்கம் என்பனவற்றுக்கு காரணமாக அமைகின்றது,
- ❖ புவி மேற்பரப்பிற்கு ஒரு போர்வையாக தொழிற்படுகின்றது.

03. I. யூப்பிரட்டீஸ் - தைகிரீஸ் (மொசபத்தேமியா),

- ❖ இந்து நதி நாகரிகம்,
- ❖ குவாங்கோ நதி நாகரிகம்

II. மொங்கலொயிட் :- சீனா, ஜப்பான், மலேசியா, தாய்லாந்து

- ❖ கொக்கசைட் :- இலங்கை, இந்தியா, பாகிஸ்தான், மாலைத்தீவு, ஆப்கானிஸ்தான், பங்களாதேஷ்

III. இயற்கை அழிவுகள் ஏற்படுதல், மண் வளமற்றிருத்தல், வறுமை, நிலம் துண்டாடப்படுதல், சந்தை வாய்ப்பின்மை

04. I. உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் கேந்திர நிலையம்,

- ❖ நேரடியான உள்நாட்டு வெளிநாட்டு தொடர்பு,
- ❖ சந்தை, துறைமுகம், விமான நிலையம் என்பன காணப்படல்
- ❖ கலாசாரம் மற்றும் பொழுது போக்கு அம்சங்களுக்கான சந்தர்ப்பம் அதிகம்
- ❖ நாளாந்த மானிட அசைவு உயர் குணகத்தைக் காட்டுதல்

II. சூழல் மாசடைதல்,

- ❖ குடியிருப்பு நெருக்கடி,
- ❖ தொற்று நோய் அதிகரித்தல்,
- ❖ திண்மக் கழிவுகள் அதிகரித்தல்,
- ❖ சமூக விரோதச் செயல்கள் அதிகரித்தல்,
- ❖ வாழ்க்கைச் செலவு உயர்வு,
- ❖ குடிநீர்த் தட்டுப்பாடு

III. கழிவுப் பொருட்கள் மீள்குழற்சிக்கு உட்படுத்தல்,

- ❖ சேரி மக்களுக்கு புதிய வீடுகள் வழங்குதல்,
- ❖ அதி வேகப் பாதைகளை அமைத்தல்,
- ❖ சுய தொழில் வேலைவாய்ப்புக்களை ஏற்படுத்தல்,
- ❖ டெங்கு ஒழிப்புத் திட்டங்களை மேற்கொள்ளல்,
- ❖ சூழல் சட்டங்களை கடுமையாக நடைமுறைப்படுத்தல்

05. I. நிலம், நீர், வாயு, உயிர்க்கோளம் முதலியவற்றை சிறந்த முறையில் முகாமைத்துவப்படுத்தி நிலைத்திருக்கச் செய்யும் பழக்க வழக்கமே சூழல் ஒழுக்க நெறி எனப்படும்.

II. நீர்ப்பற்றாக்குறை ஏற்படும்,

- ❖ வளிமண்டலம் வெப்பமடையும்,
- ❖ பனி மலைகள் உருகுதல்,
- ❖ சூறாவளிகள் உருவாகும்,
- ❖ நீர் மாசடையும், வளி மாசடையும்,
- ❖ காட்டுத்தீ ஏற்படுதல்

III. மரங்களை நடுதல்,

- ❖ வெள்ளப் பெருக்கைக் கட்டுப்படுத்தல்,
- ❖ நிலையான அபிவிருத்தியை நோக்காகக் கொண்டு செயற்படுதல்,
- ❖ காட்டுத்தீயைக் கட்டுப்படுத்தல்,
- ❖ இயற்கைத் தாவரங்களைப் பாதுகாத்தல்,
- ❖ சூழலுக்குப் பொருத்தமான பயிர்களை அறிமுகப்படுத்தல்

06. I. ரம்ஸா ஒப்பந்தம்,

- ❖ மொன்றியல் ஒப்பந்தம்,
- ❖ ரியோ ஒப்பந்தம்

II. முத்துராஜவல,

- ❖ புத்தல்,
- ❖ மடுனகல,
- ❖ மின்னேரியாக் குளம்,
- ❖ வகுகல குளம்

III. கரையோரப் பாதுகாப்பு கட்டளைச் சட்டம்,

- ❖ சமுத்திரம் மாசடைதலைத் தடுக்கும் சட்டம்,
- ❖ வனவிலங்குகள் பாதுகாப்புச் சட்டம்,
- ❖ தேசிய மரபுரிமை வனச்சட்டம்

07. I. (அ) ஆற்றுமுகம்

(ஆ) முனை

II. சரியான விடைகளுக்குப் புள்ளிகள் வழங்கவும்

III. A – செங்கடல்
D – சீனா

B – கஸ்பியன் கடல்
E – ஜப்பான்

C – நன்னம்பிக்கை முனை
F – காவேரி நதி