

அடைவு மட்டப்பரீட்சை - 2021 (2022)

புவியியல்

பகுதி - I

விடைகள்

01	44.6 மில்லியன் சதுரKm ²
02	துபெத் மேட்டு நிலம்
03	இடைவெப்ப வலயம்
04	தொகா சொயிட்
05	இந்த வினாவிற்கு புள்ளிகள் வழங்கவும்
06	சரி
07	பிழை
08	சரி
09	சரி
10	சரி

11	மேல் மாகாணம்
12	கிராம நகர குடியிருப்புக்கள்
13	சுண்ணக்கல்
14	70.2%
15	உயிர்ச் சமூகம்
16	கழிமுகம்
17	முனை
18	சமவெளி
19	தீவு
20	குடா

பகுதி - II

1)

- i. ரஷ்யா - வர்கோயேன்ஸ்க்
பாகிஸ்தான் - ஜகோபாபாத்

- ii. - மிகப் பெரிய கண்டம்
- உலகின் பெரிய மலைத்தொடர்
- உயரமான மலைச் சிகரம்
- உலகின் அனைத்து காலநிலை வகைகள் காணப்படல்
- உலகின் மிகப் பெரியமேட்டு நிலம்
- சமவெளி பிரதேசம்
(பொருத்தமான விடைகளுக்கு புள்ளிகள் வழங்கவும்)

- iii. A. அயன வலயம்
B. இடைவெப்ப வலயம்
C. குளிர் வலயம்

அயன வலயம்	-	உயர்வான வெப்பநிலை (சராசரி வெப்பநிலை 18°C)
இடைவெப்ப வலயம்	-	சராசரி வெப்பநிலை குறைவு தெளிவான கோடைக்காலம் தெளிவான குளிர்க்காலம்
குளிர் வலயம்	-	வெப்பநிலை மிகக் குறைவு பனிமூட்டம், பனி வீழ்ச்சி

2)

- i. மழை வீழ்ச்சி
வெப்ப நிலை
- ii. அயன ஈரக் காடுகள்
மலைநாட்டு ஈர வலயக்காடுகள்
தாழ்நில என்னும் பசுமையான உலர் கலப்புக்காடுகள் மலைநாட்டு உலர் வலயக்காடுகள் (பத்னா)
என்னும் பசுமையான இடை வலயக்காடுகள், முட்புதர் மற்றும் பற்றைக் காடுகள், கண்டல்
தாவரங்கள்.

(இதில் இரண்டு வலயங்களின் பெயர்கள் குறிப்பிடப்பட்டிருப்பின் 3 புள்ளிகள் வழங்கவும்)

- iii. மேற்குறிப்பிட்டவற்றில் 2 இனை குறிப்பிட்டு விளக்கியிருத்தல்.
(தரம் 09 பாடப்புத்தகம் பக்க இலக்கம் 47 -53)

3)

i. வட மாகாணம்

- ii. - சுகாதார வசதிகளின் அதிகறிப்பால் இறப்பு வீதம் குறைவு.
- முதியோர் காப்பகங்கள்
- ஓய்வூதியத் திட்டங்கள்
- ஏனைய நலன்புரி சேவைகள் அதிகரித்துள்ளமை.

- iii. 1 நிர்வாகம் - (பாரளுமன்றம் , நீதிமன்றம் , ஜனாதிபதி செயலகம்)
2 வர்த்தகம் - (பாரிய கொழும்பு வர்த்தக நிலையம் , ஏற்றுமதி இறக்குமதி நிலையம்)
3 சேவை - கைத்தொழில் போக்குவரத்து கல்வி சுகாதாரம் வங்கி ஒன்றைப்பற்றி உதாரணங்களுடன் குறிப்பிடப்பட்டிருப்பின் புள்ளிகள் வழங்கவும்

4)

i. 1978 ஆம் ஆண்டு

- ii. - தலா வருமானம், சிசு மரண வீதம்
- பிறப்பில் ஆயள் எதிர்பார்ப்பு
- எழுத்தறிவு

- iii. ஒரு நாட்டில் பொருளாதார அபிவிருத்தி இடம்பெறும் பொழுதே சமூக அபிவிருத்தியும் ஏற்படவேண்டும். சமூக அபிவிருத்தி என்பது உணவு, போசாக்கு, சுகாதாரம், கல்வி, வீடு, சமூகப் பாதுகாப்பு, ஆடையணிகள் , பொழுதுபோக்கு, மானிட சுதந்திரம் ஆகியவற்றினைச் சூழ்ந்துள்ள துறைகளினையே ஏற்பட இடமுண்டு.

(முழுமையாக எழுதியிருப்பின் முழுப் புள்ளிகளையும் வழங்கவும்)

5)

i. உயிருள்ளதும் உயிரற்றதுமான கூறுகளினால் உருவான சுற்றாடலே சூழலாகும்.

- ii. - வளங்களின் மிகையான பயன்பாடு
- முறையற்ற அபிவிருத்தி செயன்முறை
- அதிகளவான எரிபொருள் பாவனை
- விவசாய இராசயனங்களின் பயன்பாடு
- காடழிப்பு
- முறையற்ற நிலப்பயன்பாடு

- iii. - காடு அழித்தல்
- விவசாய இரசாயனப் பயன்பாடு
- சுவட்டு எரிபொருள் பயன்பாடு
- பொருத்தமற்ற நகரமயமாக்கல்
- முறையற்ற கழிவுகற்றல்
- போர் ஆயுதங்களை பரீட்சித்தல்

(தரம் 09 பாடப்புத்தகம் பக்க இலக்கம் 82 -83)

மேற்குறிப்பிட்ட விடயங்களில் 2 இற்கான பாதிப்புக்களை குறிப்பிடுக.

6)

i. பௌதீக அம்சம்
பண்பாட்டு அம்சம்

ii. (தரம் 09 பாடப்புத்தகம் பக்க இலக்கம் 90) ஐ அவதானித்து புள்ளிகள் வழங்கவும்

iii. (தரம் 09 பாடப்புத்தகம் பக்க இலக்கம் 90 91 92 93) ஐ அவதானித்து புள்ளிகள் வழங்கவும்