



சிறப்பு மதிப்பீடு (முதலாம் தவணை - 2022)

Special Evaluvation (FIRST TERM - 2022)

புவியியல் (GEOGRAPHY)

தரம் - 07 (GRADE - 07)

கிரண்டு மணித்தியாலங்கள்

Two Hours

பகுதி I

* இலக்கம் 1 தொடக்கம் 5 வரையான வினாக்களுக்குரிய மிகப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்க.

- 01) புவி தனது அச்சில் தன்னைத் தானே சுற்றி வரும் செயற்பாடு அழைக்கப்படுவது,
1) புவி அசைவு 2) புவிச்சுழற்சி 3) புவி அச்ச 4) புவிச் சுற்றுகை
- 02) புவியானது முழுமையான கோளவடிவம் கொண்டது எனக் கருத முடியாதமைக்கான காரணம்.
1) புவியின் முனைவுப்பகுதி கோளவடிவம் கொண்டதாகக் காணப்படுகின்றது.
2) புவியின் மத்திய கோட்டுச் சுற்றளவு, முனைவுச் சுற்றளவு என்பன சமமாகும்.
3) புவியின் மத்திய கோட்டுச் சுற்றளவு, முனைவுச் சுற்றளவை விட அதிகமாகும்.
4) புவியின் மத்திய கோட்டு விட்டம் அதிகமாகும்.
- 03) கிழக்கு, மேற்கு ஆகிய பக்கங்களுக்குப் பொதுவான 180° நெடுங்கோடு அழைக்கப்படுவது,
1) கடகக்கோடு 2) மகரக்கோடு
3) கிறீன்வீச் நெடுங்கோடு 4) சர்வதேச தேதிக்கோடு
- 04) ஆசியாக் கண்டத்தில் அமைந்துள்ள கடல்களில் ஒன்றாக அமைவது,
1) செங்கடல் 2) வடகடல் 3) ஏரல் கடல் 4) மத்திய தரைக்கடல்
- 05) புவியின் மொத்த மேற்பரப்பளவைக் காட்டும் சரியான விடையாக அமைவது,
1) 500 மில்லியன் சதுரக் கிலோமீற்றர்கள்
2) 506 மில்லியன் சதுரக் கிலோமீற்றர்கள்
3) 501 மில்லியன் சதுரக் கிலோமீற்றர்கள்
4) 510 மில்லியன் சதுரக் கிலோமீற்றர்கள்

* இலக்கம் 6 தொடக்கம் 10 வரையான வினாக்களுக்கு சரியாயின் (✓) எனவும் பிழையாயின் (✗) எனவும் அடையாளமிடுக.

- 06) புவி கோள வடிவமானது என்பதனை ஜேர்மன் நாட்டைச் சேர்ந்த மகலன் என்பவர் கண்டு பிடித்தார். ()
- 07) நீரினால் சூழப்பட்டுள்ள பரந்த நிலப்பரப்புக்கள் கண்டங்கள் எனும் பெயரால் அழைக்கப்படுகின்றது. ()
- 08) பிரித்தானியாவின் கிறீன்வீச் நகரத்தினூடாக வரையப்பட்டுள்ள 0° கோடு கிறீன்வீச் நெடுங்கோடு என அழைக்கப்படுகின்றது. ()
- 09) புவியின் மத்திய கோட்டு விட்டம் 40077 கிலோமீற்றர்கள் ஆகும். ()
- 10) புவியின் வடக்குப் பகுதியில் அமைந்துள்ள 23.5° அகலக்கோடு கடகக்கோடு என அழைக்கப்படும். ()

* இலக்கம் 11 தொடக்கம் 15 வரையான வினாக்களுக்கு மிகப் பொருத்தமான சொல்லை வைத்து கிடைவெளியை நிரப்புக.

வட அமெரிக்கா, 71%, தென்குருவம், அகலக்கோடுகள், தென்னரைக்கோளம், கிந்து சமுத்திரம், 29%, நெடுங்கோடுகள், பசுபிக் சமுத்திரம்

- 11) புவியியல் ரீதியாக கோளவடிவமான புவியைச் சுற்றி மேற்கிலிருந்து கிழக்காக கிடையாக விரிந்து செல்லும் கற்பனைக் கோடுகள் என அழைக்கப்படும்.
- 12) உலகின் மிகப்பெரிய சமுத்திரமாக விளங்குகின்றது.
- 13) மத்திய கோட்டின் தெற்குப் பகுதி என அழைக்கப்படுகின்றது.
- 14) கியூபா தீவு அமையப் பெற்றுள்ள கண்டம் ஆகும்.
- 15) புவியின் மொத்த மேற்பரப்பில் நிலத்தால் மூடப்பட்டுள்ளது.

* இலக்கம் 16 தொடக்கம் 20 வரையான வினாக்களுக்கு A பகுதிக்குப் பொருத்தமான விடைகளை B பகுதியுடன் தொடர்புபடுத்துக.

நிரல் A

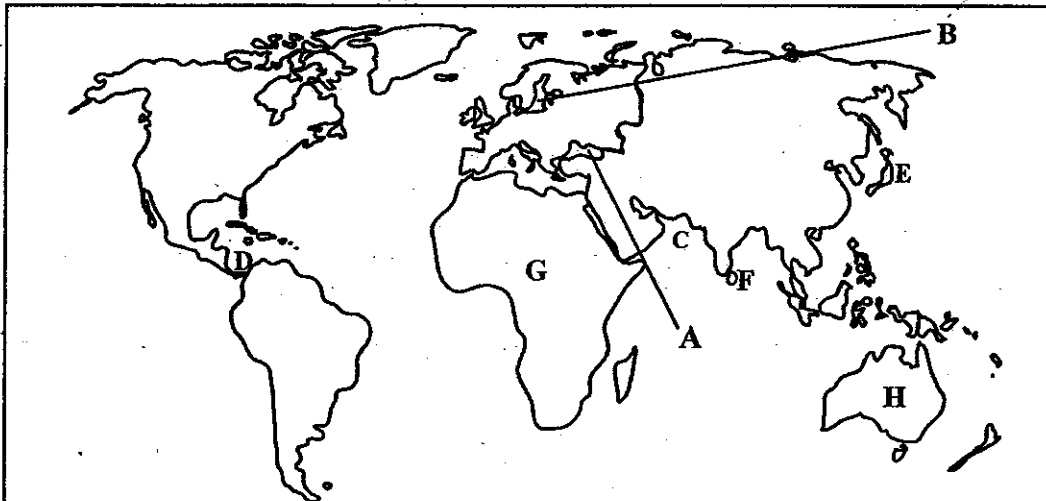
நிரல் B

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 16) தனிக்கண்டமாகவும் தனி நாடாகவும் விளங்குவது (.....) | A 77 மில்லியன் சதுரக் கிலோமீற்றர்கள் |
| 17) 0° அகலக்கோடு அழைக்கப்படுவது (.....) | B பாக்குநீரிணை |
| 18) அத்திலாந்திக் சமுத்திரம் (.....) | C சமுத்திரங்கள் |
| 19) இலங்கையும் இந்தியாவையும் பிரிக்கும் (.....) | D அவுஸ்திரேலியா - நீரிணை |
| 20) கண்டங்களுக்கு இடையில் அமைந்துள்ள பரந்த நீர்ப்பரப்பு (.....) | E மத்தியகோடு (20 x 2 = 40 புள்ளிகள்) |

பகுதி II

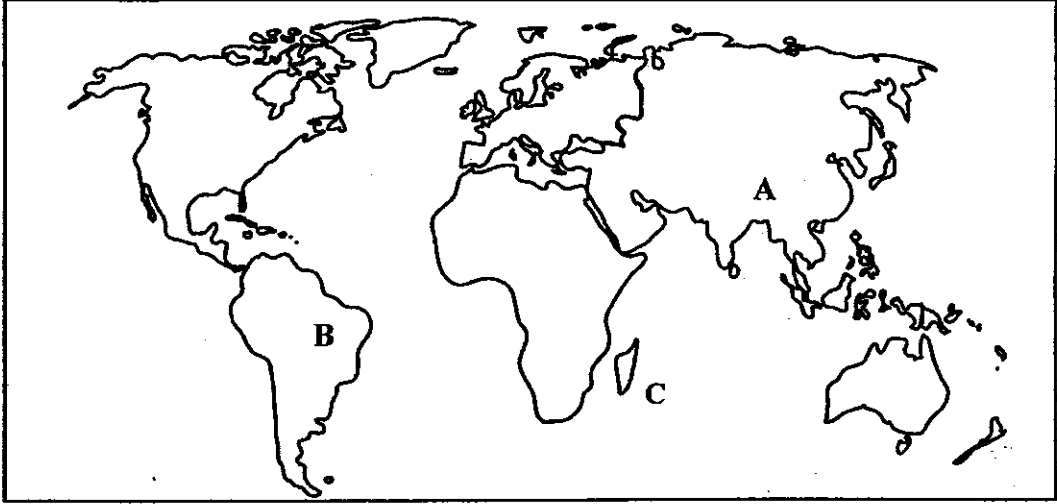
* 1ம் வினாவுக்கும் ஏனைய நான்கு வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

- 01) தரப்பட்டுள்ள உலகப் படத்தில் பின்வருவனவற்றினை இனங்கண்டு பெயரிடுக.



- i) A எனும் எழுத்து குறிக்கும் கடல் எது?
- ii) B எனும் எழுத்து குறிக்கும் கடல் எது?
- iii) C எனும் எழுத்து குறிக்கும் கடல் எது?
- iv) D எனும் எழுத்து குறிக்கும் கடல் எது?
- v) E எனும் எழுத்து குறிக்கும் தீவு எது?
- vi) F எனும் எழுத்து குறிக்கும் தீவு எது?
- vii) G எனும் எழுத்து குறிக்கும் கண்டம் எது?
- viii) H எனும் எழுத்து குறிக்கும் கண்டம் எது?

- 2) i) புவிச்சுற்றுகை என்றால் என்ன? (2புள்ளிகள்)
- ii) நெடுங்கோடுகள் என்றால் என்ன? (3புள்ளிகள்)
- iii) புவி கோளவடிவமானது என்பதற்கான ஆதாரங்கள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக? (3புள்ளிகள்)
- iv) கணித ரீதியாகப் பார்க்கும் போது புவி முழுமையான கோள வடிவத்தைப் பெற்றிருக்கவில்லை. இதற்கான காரணம் யாது? (3புள்ளிகள்)
- 3) i) இலங்கையின் நீளம், அகலம் என்பவற்றைக் குறிப்பிடுக? (2புள்ளிகள்)
- ii) தரப்பட்ட உலகப்படத்தை அவதானித்து A, B, C எனக் குறிக்கப்பட்டுள்ள இடங்களைப் பெயரிடுக. (3புள்ளிகள்)



- iii) இந்து சமுத்திரத்தில் அமைந்துள்ள தீவுகள் மூன்றினைப் பெயரிடுக. (3புள்ளிகள்)
- iv) ஆள்புலக்கடல் எல்லை என்றால் என்ன? (3புள்ளிகள்)
- 4) i) புவியின் முனைவுச் சுற்றளவு யாது? (2புள்ளிகள்)
- ii) புவிக்கோளத்தில் காணப்படும் மொத்த அகலக்கோடுகள், நெடுங்கோடுகள் ஆகியன எத்துனை பாகைகள் எனக் குறிப்பிடுக? (3புள்ளிகள்)
- iii) பின்வரும் கண்டங்களின் பரப்பளவுகளைக் குறிப்பிடுக.
- A. ஆசியா
 - B. ஐரோப்பா
 - C. ஆபிரிக்கா
- iv) ஆசியாக் கண்டத்தில் அமைந்துள்ள நாடுகள் மூன்றினைக் குறிப்பிடுக. (3புள்ளிகள்)

5) i) உலகின் மிகப்பெரிய தீவு யாது?

(2புள்ளிகள்)

ii) நிலப்பகுதிக்கு அண்மையில் அமைந்துள்ள கடல்கள் மூன்றைக் குறிப்பிடுக.

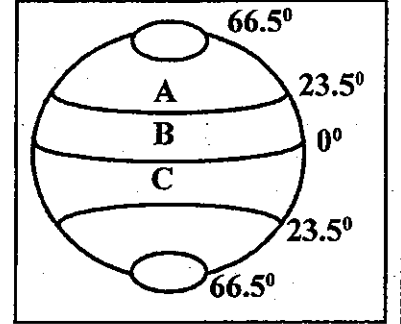
(3புள்ளிகள்)

iii) சார்பு அமைவிடம் என்றால் என்ன?

(3புள்ளிகள்)

iv) அருகிலுள்ள படத்தை அவதானித்து விடை எழுதுக.

A, B, C யினால் காட்டப்பட்டுள்ள அகலக்கோடுகளைப் பெயரிடுக.



(3புள்ளிகள்)