



மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம் வடக்கு மாகாணம்



புவியியல் மாதாந்தப் பரீட்சை – 2022 (ஜூலை)

பெயர் / சுட்டெண் :-

தரம் :- 7

நேரம் :- 1.30 மணித்தியாலம்

கவனிக்க :

- எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.
- 1 தொடக்கம் 20 வரையுள்ள வினாக்கள் ஒவ்வொன்றிலும் (1), (2), (3), (4) என இலக்கமிடப்பட்ட விடைகளில் சரியான அல்லது மிகப்பொருத்தமான விடையைத் தெரிவுசெய்க.

பகுதி - I

01 இயற்கையின் அற்புத உருவாக்கமாக விளங்குவது

- (1) புவிக்கோளம் (2) வளிக்கோளம் (3) கற்கோளம் (4) நீர்க்கோளம்

02 புவியின் மத்தியகோட்டு விட்டம், முனைவு விட்டம் என்பன முறையே

- (1) 12714கி.மீ, 12757கி.மீ (2) 12757கி.மீ, 12714கி.மீ
(3) 12758கி.மீ, 12415கி.மீ (4) 12415கி.மீ, 12758கி.மீ

03 புவி மேற்பரப்பின் பரப்பளவு

- (1) 500 மி.ச.கி.மீ (2) 505 மி.ச.கி.மீ (3) 510 மி.ச.கி.மீ (4) 515 மி.ச.கி.மீ

04 40077 கி.மீற்றர் என்னும் அளவினால் குறிப்பிடப்படுவது

- (1) புவியின் கண்ட நிலப்பரப்பு (2) புவியின் மொத்த நிலத்திணிவு
(3) முனைவுச்சுற்றளவு (4) மத்தியகோட்டுச் சுற்றளவு

05 புவியினை இரு அரைக்கோளமாக பிரிக்கின்ற கற்பனைக் கோடாக அமைவது

- (1) மத்தியகோடு (2) மகரக்கோடு
(3) கடகக்கோடு (4) கிநீன்வீச்ச்கோடு

06 ஒரு இடத்தின் அமைவை குறிப்பாகவும், சரியாகவும் அடையாளம் காண எமக்கு உதவுபவை

- (1) கண்டங்கள், சமுத்திரங்கள் (2) கடல்கள், தீவுகள்
(3) அகலக்கோடுகள், நெடுங்கோடுகள் (4) நாடுகள், கண்டங்கள்

07 உலகின் மிகச்சிறிய கண்டமாக அமையக்கூடியது

- (1) ஐரோப்பா (2) அவுஸ்ரேலியா (3) அந்தாட்டிக்கா (4) ஆபிரிக்கா

08 உலகிக் மிகச்சிறிய சமுத்திரமாக அமையக்கூடியது

- (1) பசுபிக் சமுத்திரம் (2) அந்தாட்டிக் சமுத்திரம்
(3) இந்து சமுத்திரம் (4) ஆட்டிக் சமுத்திரம்

09 கீறின்வீச்சோடு ஊடறுத்துச் செல்லும் கீறின்வீச் நகரம் அமைந்துள்ள நாடு

- (1) பிரித்தானியா (2) பிரான்ஸ் (3) ஐக்கிய அமெரிக்கா (4) இந்தியா

10 உலகில் வரையப்பட்டுள்ள மொத்த அகலக்கோடுகளின் எண்ணிக்கை

- (1) 90 (2) 180 (3) 181 (4) 190

11 உலகில் வரையப்பட்டுள்ள மொத்த நெடுங்கோடுகளின் எண்ணிக்கை

- (1) 180 (2) 280 (3) 360 (4) 361

12 புள்ளியாக அமையக்கூடிய அகலக்கோடுகள் முறையே

- (1) வடதுருவம், தென்துருவம் (2) வடதுருவம், கடகக்கோடு
(3) தென்துருவம், மகரக்கோடு (4) கடகக்கோடு, மகரக்கோடு

13 இலங்கை அமைவுபெற்றுள்ள அகல, நெடுங்கோடுகள் முறையே

- (1) வட அகலக்கோடுகள், கிழக்கு நெடுங்கோடுகள்
(2) தென் அகலக்கோடுகள், மேற்கு நெடுங்கோடுகள்
(3) வடஅகலக்கோடுகள், மேற்கு நெடுங்கோடுகள்
(4) தென் அகலக்கோடுகள், கிழக்கு நெடுங்கோடுகள்

14 மேற்கிற்கும், கிழக்கிற்கும் பொதுவாக வரையப்படும் கோடாக அமைவது

- (1) கீறின்வீச்சோடு (2) சர்வதேச திகதிக்கோடு (3) மத்தியகோடு (4) மகரக்கோடு

15 புவி தனது அச்சில் எத்தனை பாகை சரிந்துள்ளது

- (1) 23^0 (2) $21\frac{1}{2}^0$ (3) $22\frac{1}{2}^0$ (4) $23\frac{1}{2}^0$

• 16 – 20 வரையான வினாக்களுக்கு Aப்பகுதியில் உள்ள விடயங்களை Bப்பகுதியுடன் இணைக்குக.

- | | | |
|----|---|---|
| | (A) | (B) |
| 16 | 1. மகரக்கோடு
2. மத்தியகோடு
3. கடகக்கோடு
(1) ABC (2) CBA | A. $23\frac{1}{2}^0$ வட அகலக்கோடு
B. 0^0 அகலக்கோடு
C. $23\frac{1}{2}^0$ தென் அகலக்கோடு
(3) CAB (4) BCA |
| 17 | (A)
1. ஆர்ஜென்ரீனா
2. லிபியா
3. அரேபியா
(1) ABC (2) CBA | (B)
A. ஆபிரிக்கா
B. தென் அமெரிக்கா
C. ஆசியா
(3) BAC (4) ACB |

- | | | | |
|----|------------------|---------|-----------------------------|
| | (A) | | (B) |
| 18 | 1. கரீபியன் கடல் | | A. பசுபிக் சமுத்திரம் |
| | 2. திமோர் கடல் | | B. அத்திலாந்திக் சமுத்திரம் |
| | 3. மஞ்சள்கடல் | | C. இந்து சமுத்திரம் |
| | (1) CBA | (2) BAC | (3) BCA |
| | | | (4) ABC |

- | | | | |
|----|-----------------|---------|-----------------------------|
| | (A) | | (B) |
| 19 | 1. கியூபா | | A. அத்திலாந்திக் சமுத்திரம் |
| | 2. மடகாஸ்கர் | | B. பசுபிக் சமுத்திரம் |
| | 3. பிலிப்பைன்ஸ் | | C. இந்து சமுத்திரம் |
| | (1) ABC | (2) CBA | (3) BAC |
| | | | (4) ACB |

- | | | | |
|----|--------------------------|---------|-----------------------|
| | (A) | | (B) |
| 20 | 1. மிகப்பெரிய தீவு | | A. ஆசியா |
| | 2. மிகப்பெரிய கண்டம் | | B. கிறீன்லாந்து |
| | 3. மிகப்பெரிய சமுத்திரம் | | C. பசுபிக் சமுத்திரம் |
| | (1) BAC | (2) ABC | (3) CBA |
| | | | (4) ACB |

(20 X 2 = 40 புள்ளிகள்)

பகுதி - II

- **முதலாம்** வினாவுக்கும் ஏனைய **நான்கு** வினாக்களுக்குமாக மொத்தமாக **ஐந்து** வினாக்களுக்கு விடை தருக.

01 (I) நாட்டின் உட்பகுதியில் அமைந்துள்ள கடல்கள் **இரண்டு** தருக.(II) மகரக்கோடு ஊடறுத்துச் செல்லும் நாடுகள் **இரண்டினைக்** குறிப்பிடுக.(III) இந்து சமுத்திரத்தில் அமைவு பெற்றுள்ள தீவுகள் **இரண்டு** தருக.(IV) வட அமெரிக்கக் கண்டத்தில் அமைந்துள்ள நாடுகள் **இரண்டு** தருக.(V) புவியில் கற்பனையாக வரையப்பட்டுள்ள பிரதான வட அகலக்கோடுகள் **இரண்டை**

எழுதுக.

(VI) நிலப்பரப்பு என்பதனுள் அமைவு பெற்றுள்ள விடயங்கள் **இரண்டு** தருக.

(6 X 2 = 12 புள்ளிகள்)

- 02 (I) புவியில் உயிரினங்கள் வாழ்வதற்குக் காணப்படும் சாதகமான சூழல்கள் **மூன்றினைக்** குறிப்பிடுக. (3 புள்ளிகள்)
- (II) புவி முழுமையான கோளவடிவம் எனக் கூறமுடியாமைக்கான காரணத்தைக் குறிப்பிடுக. (4 புள்ளிகள்)
- (III) புவிச்சுழற்சி தொடர்பாக பின்வரும் விடயங்களைக் குறிப்பிடுக.
- A) வரைவிலக்கணம் B) எடுக்கும் நேர அளவு
C) விளைவுகள் (2 +1 + 2 = புள்ளிகள்)
- 03 (I) அகலக்கோடுகள் என்றால் என்ன? (3 புள்ளிகள்)
- (II) சர்வதேச திகதிக்கோடு வளைகோடாக வரையப்படுவதற்கான காரணம் யாது? (4 புள்ளிகள்)
- (III) புவிச்சுற்றுக்கை தொடர்பாக பின்வரும் விடயங்களைக் குறிப்பிடுக.
- A) வரைவிலக்கணம்
B) எடுக்கும் நேர அளவு
C) விளைவுகள் (3 +1 + 1 = புள்ளிகள்)
- 04 (I) நெடுங்கோடுகள் என்றால் என்ன? (3 புள்ளிகள்)
- (II) பருமன் அடிப்படையில் முதல் **நான்கு** சமுத்திரங்களையும் குறிப்பிடுக. (4 புள்ளிகள்)
- (III) பருமன் அடிப்படையில் முதல் **ஐந்து** கண்டங்களைக் குறிப்பிடுக. (5 புள்ளிகள்)
- 05 (I) உலகில் அமைவு பெற்றுள்ள தீவுகள் **மூன்றினைக்** குறிப்பிடுக. (3 புள்ளிகள்)
- (II) தீவுகள், கடல்கள் என்பவற்றை சுருக்கமாக வேறுபடுத்துக. (4 புள்ளிகள்)
- (III) மத்தியகோடு ஊடறுத்துச் செல்லும் நாடுகள் **ஐந்தினைக்** குறிப்பிடுக. (5 புள்ளிகள்)
- 06 (I) உலகில் அமைவுபெற்றுள்ள கடல்கள் **மூன்றைக்** குறிப்பிடுக. (3 புள்ளிகள்)
- (II) ஆசியக்கண்ட நாடுகள் **நான்கைக்** குறிப்பிடுக. (4 புள்ளிகள்)
- (III) பின்வருவன அமைந்துள்ள கண்டங்களைக் குறிப்பிடுக.
- A) கரீபியன் தீவு B) பிறேசில் C) அரபிக்கடல் D) பிரான்ஸ் E) நோர்வே (5 புள்ளிகள்)

ONLINE CLASSES - 2025

May

NEW ADMISSIONS

2ம் தவணை வகுப்புகள்

தரம் 6 முதல் O/L வரை

அனைத்து பாடங்களும் ஒரே
கல்வி நிறுவனத்தின் கீழ் ...



இலங்கையின் எப்பாகத்திலிருந்தும்
ZOOM APP மூலம் எமது வகுப்புகளில்
இணைந்து கொள்ள முடியும்.



JOIN NOW

WWW.KALVI.LK

075 287 1457