



மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம் – வடமாகாணம்

க.பொ.த. சாதாரண தரப்பரீட்சை

இரண்டாந் தவணை – 2018



சுட்டெண் :

புவியியல் I, II

61

T

I, II

மூன்று மணித்தியாலம்

புவியியல் I

- ❖ இவ்வினாத்தாள் 40 வினாக்களைக் உள்ளடக்கியுள்ளது.
- ❖ ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் கொடுக்கப்பட்டுள்ள அறிவுறுத்தல்களுக்கேற்ப எல்லா வினாக்களுக்கும் இவ் வினாத்தாளிலேயே விடை எழுதுக.

◆ 1 தொடக்கம் 10 வரையான வினாக்களுக்கு அடைப்புக்குறியினுள் தரப்பட்ட விடைகளிலிருந்து சரியான விடையினை தெரிவு செய்து புள்ளிக்கோட்டின் மீது எழுதுக

01. புவிமேற்பரப்பின் பரப்பளவு
(150 மில்லியன் km², 510 மில்லியன் km², 410 மில்லியன் km²)
02. உயரத்திற் கேற்ப வெப்ப நிலை குறைந்து செல்லும் வளிமண்டலப் படையானது
(இடைமண்டலம், மாறன்மண்டலம், படைமண்டலம்)
03. கண்டங்களின் விளிம்பிலிருந்து சமுத்திரத்தை நோக்கிச் சாய்ந்து செல்லும் ஆழம் குறைந்த கடல் பகுதி
(கண்டமேடை, கண்டச்சாய்வு, கண்டத்துண்டு)
04. அதிகளவான அகழிகளைக் கொண்ட சமுத்திரம்
(அத்திலாந்திக் சமுத்திரம், இந்து சமுத்திரம், பசுபிக் சமுத்திரம்)
05. உள்நாட்டுக் கடலினுள் கலக்கும் ஆறு
(சுவாங்கோ, வொல்கா, ஓப்)
06. அனுராதபுர மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம்
(மகா இலுப்பல்லம், கண்ணொருவ, பொம்புவல)
07. புதியவகை புல்லினங்களையும், புதிய இனப் பசுக்களையும் அறிமுகம் செய்யும் ஆய்வு நிலையம் (பத்தலகொட, அம்பேவல, லுணுவில)
08. நாட்டின் ஆள்புலக் கடற்பரப்பு எல்லையின் அளவு
(24 கடல் மைல்கள், 200 கடல் மைல்கள், 12 கடல் மைல்கள்)
09. கஹட்டகக, போகல ஆகிய சுரங்கங்களிலிருந்து கிடைக்கும் இலங்கையின் கனியவளம்
(சிலிக்கா, காரீயம், மைக்கா)
10. வருடாந்த மழை வீழ்ச்சி 250 – 300mmஆகவும் பனிப்பொழிவும், மூடுபனியும் காணப்படும் இயல்புகளையும் கொண்ட உலகக் காலநிலைவலயம்
(முனைவுக் காலநிலை, மத்தியகோட்டுக் காலநிலை, இடைவெப்பக் காலநிலை)

◆ 11– 15 வரையான வினாக்களுக்கு பின்வரும் கூற்றுகள் சரியாயின் “ச” எழுத்தினையும் பிழையாயின் “பி”எழுத்தினையும் சுற்றி வட்டமிடுக.

11. டொலமைற் அழகுசாதனப் பொருட்களைத் தயாரிக்க உதவுகின்றது (ச /பி)
12. புவி மேற்பரப்பில் 70%நீரினால் சூழப்பட்டுள்ளது (ச /பி)
13. சுண்ணாம்புக்கல், பவளப்பாறைகள், டொலமைற் ஆகியன பாறைகளின் வகைகளாகும் (ச /பி)
14. வண்டல்மண் ஆற்றுப்பள்ளத் தாக்குகளில் பரவியுள்ளது. (ச /பி)
15. இலங்கையின் மீரிகம, பலாங்கொட ஆகிய பிரதேசங்களில் சேர்கன் காணப்படுகின்றது. (ச /பி)

◆ 16 – 20 வரையான வினாக்களிற்கு நிரல் ‘அ’உடன் நிரல் ‘ஆ’ வினை இணைத்து சரியான விடைத் தொகுதிகளின் இலக்கத்தினை அடைப்புக் குறியினுள் எழுதுக.

16. நிரல் ‘அ’வினாள் தீவுகளின் பெயர்களும் நிரல் ‘ஆ’வினாள் அவை அமைந்துள்ள கண்டங்களும் தரப்பட்டுள்ளன. இணைக்கும் போதுகிடைக்கும் சரியான விடைத் தொகுதி

‘அ’

‘ஆ’

1. மடகஸ்கார்

A. அவுஸ்திரேலியா

2. தாய்வான்

B. ஆசியா

3. நியூசிலாந்து

C. ஆபிரிக்கா

4. பிரித்தானியத்தீவுகள்

D. ஐரோப்பா

(1)CBAD

(2) BCAD

(3) ABCD

(4) DCBA

(.....)

17. மரங்களின் பெயர் நிரல் ‘அ’விலும் அவற்றுக்குரிய தாவர வலயங்களின் பெயர்கள் நிரல் ‘ஆ’விலும் தரப்பட்டுள்ளன. இணைக்கும் போது கிடைக்கும் சரியான விடைத்தொகுதி

‘அ’

‘ஆ’

1. கற்றாளை

A. கண்டல் தாவரங்கள்

2. ஹோரா

B. ஈரவலய மலைக் காடுகள்

3. சப்பு

C. உலர்வலய என்றும் பசுமையான கலப்புக் காடுகள்

4. தேக்கு

D. முட் பற்றைக் காடுகள்

5. கிண்ணை

E. என்றும் பசுமையான மழைக்காடுகள்

(1)EDBCA

(2) ACBDE

(3) DEBCD

(4) BCDAE

(.....)

18. வளிமண்டலத்தின் முக்கிய படைகள் நிரல் ‘அ’விலும் அவற்றில் மேல் எல்லைகள் நிரல் ‘ஆ’ விலும் தரப்பட்டுள்ளது. இணைக்கும் போது கிடைக்கும் சரியான விடைத் தொகுதி

‘அ’

‘ஆ’

1. மாறன் மண்டலம்

A. வெப்பத்தரிப்பெல்லை

2. படைமண்டலம்

B. மாற்றரிப்பெல்லை

3. இடைமண்டலம்

C. படைத்தரிப்பெல்லை

4. வெப்ப மண்டலம்

D. இடைத்தரிப்பெல்லை

(1)ADBC

(2) DCBA

(3) CDAB

(4) BCDA

(.....)

19. தலைநகரங்கள் நிரல் 'அ'விலும் அவற்றுக்குரிய நாடுகள் நிரல் 'ஆ'விலும் தரப்பட்டுள்ளன. இணைக்கும் போது கிடைக்கும் சரியான விடைத்தொகுதி

'அ'

1. புதுடெல்லி
2. திம்பு
3. இஸ்லாமாபாத்
4. கத்மண்டு
5. இலண்டன்

'ஆ'

- A. நேபாளம்
- B. பிரித்தானியா
- C. இந்தியா
- D. பாகிஸ்தான்
- E. பூட்டான்

(1) CEDAB (2) BCDAE (3) EBCDA (4) ABCDE (.....)

20. இலங்கையின் குடிசைக் கைத்தொழில்களின் வகைகள் நிரல் 'அ'விலும் அவை அமைந்துள்ள இடங்கள் நிரல் 'ஆ'விலும் அமைந்துள்ளன. இணைக்கும் போது கிடைக்கும் சரியான விடைத்தொகுதி

'அ'

1. முகமூடி
2. தளபாடங்கள்
3. பிரம்புப் பொருட்கள்
4. பாய்கள்
5. வெண்கலவேலை

'ஆ'

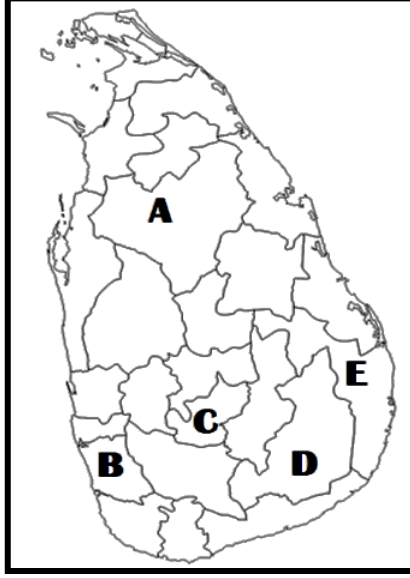
- A. ரட்டவடுன்ன
- B. பிலிமத்தலாவை
- C. தும்பறை
- D. மொரட்டுவ
- E. அம்பலாங்கொட

(1) ABCDE (2) DABCE (3) EDACB (4) BCDAE (.....)

◆ 21 – 25 வரையான வினாக்களிற்கு பொருத்தமான சொற்களை உபயோகித்து இடைவெளிகளை நிரப்புக.

21. உலகின் பசுமைச் சுவாசப்பைகள் என அழைக்கப்படும் மீளப் புதுப்பிக்கக் கூடிய வளங்களாக அமைந்துள்ளன.
22. உவர்நீர் அமைந்துள்ள பிரதான மூலங்களாக.....காணப்படுகின்றன.
23. உலகின் பெரிய ஏரியாக..... அமைந்துள்ளது.
24. உலகின் பிரதான காரீய உற்பத்தி நாடாக..... அமைந்துள்ளது.
25. இலங்கையின் தென்மேற்குக் கரையோரங்களையும், கன்னியாகுமரி முனையையும் அண்மையில் ப் புயலானது தாக்கியது.

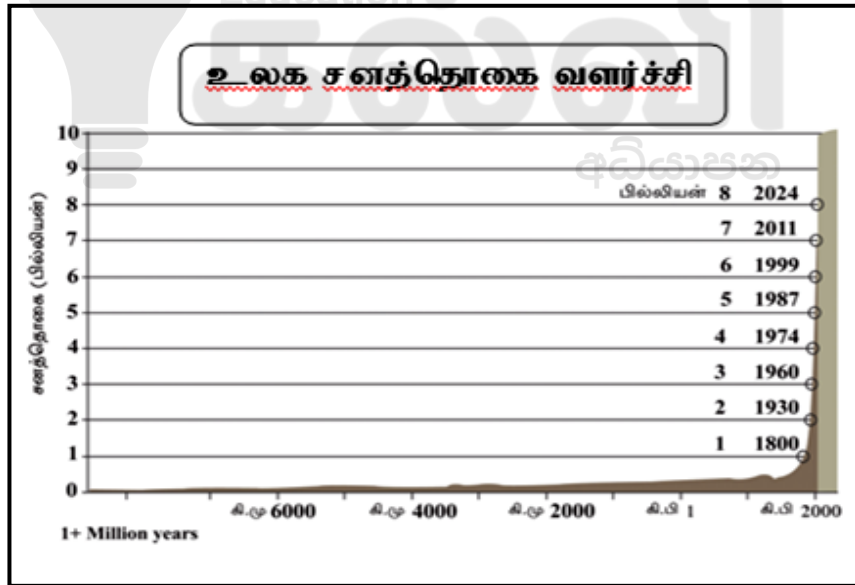
◆ தரப்பட்ட இலங்கைப் படத்தின் உதவியுடன் 26 - 27 வரையான வினாக்களிற்கு விடையளிக்குக.



26. இலங்கையின் தேயிலை ஆராய்ச்சி நிலையம் அமைந்துள்ள இடத்தினை குறிக்கும் எழுத்து

27. இலங்கையின் கதிர்காமம் அமைந்துள்ள இடத்தினை குறிக்கும் எழுத்து

◆ தரப்பட்டுள்ள வரைபடத்தின் உதவியுடன் 28 - 30 வரையான வினாக்களுக்கு விடையளிக்குக.



28. தரப்பட்டுள்ள வரைபடத்தின் படி 2024 ல் உலகின் மொத்த குடித் தொகையானது..... பில்லியன் ஆகும்.

29. கி.பி 1800ம் ஆண்டு வரை உலகின் மொத்தக் குடித்தொகையானது பில்லியன்களுக்கு குறைவாகவே அமைந்திருந்தது.

30. 1960ம் ஆண்டு உலகின் மொத்தக் குடித்தொகையானது.....பில்லியன்களாகும்.

◆ 31 - 40 வரையான வினாக்களுக்கு மிகப் பொருத்தமான விடையினை தெரிவு செய்து உரிய இலக்கத்தினை அடைப்புக்குறியினுள் எழுதுக.

31. தாய்ப் பாரையானது முழுமையாகச் சிதைவடைந்த நிலையில் காணப்படும் மண்படையானது
 (1) A படை (2) B படை (3) C படை (4) D படை (.....)
32. அம்பாறை, மட்டக்களப்பு, மாவட்டங்களின் உள்நாட்டுப் பகுதிகளிலும் கரையோரப் பகுதிகளிலும் காணப்படும் மண்.
 (1) செங்கபில மண் (2) கல்சியமற்ற செங்கபில மண்
 (3) செங்கபில செம்பூரான் மண் (4) செம்மஞ்சள் லட்சோல் மண் (.....)
33. மீளப் புதுப்பிக்க முடியாத வளங்களில் ஒன்று
 (1) நீர் (2) உலோகக்கனியங்கள்
 (3) வளி (4) சூரியஒளி (.....)
34. சமுத்திரப் பகுதியில் பெருமளவு அமைந்து காணப்படும் உலகின் புவித்தகடு
 (1) பசுபிக் தகடு (2) அத்திலாந்திக் தகடு
 (3) ஆபிரிக்கத் தகடு (4) இந்தோ-அவுஸ்திரேலிய தகடு (.....)
35. நிலப்பரப்பினால் முற்றாக சூழப்பட்டுள்ள கடலானது
 (1) அரபிக்கடல் (2) சீனக்கடல் (3) ஜப்பான்கடல் (4) ஏரல்கடல் (.....)
36. இலங்கைக்கு தேயிலை அறிமுகம் செய்து வைத்தவர்
 (1) ஜேம்ஸ்டெய்லர் (2) ஹென்றிவிக்காம்
 (3) எட்வேட்பான்ஸ் (4) பிரடறிக்நோத் (.....)
37. இடவிளக்கப்படமொன்றில் மேல் வட்டக்கரையில் அமைந்துள்ள அம்சம்
 (1) படத்தின் பெயர் (2) அகலக்கோட்டுநிலை
 (3) நெடுங்கோட்டுநிலை (4) குறியீட்டுவிளக்கம் (.....)
38. இலங்கையின் முதலாவது இடவிளக்கப்பகுதி அலகானது.
 (1) தங்காலை (2) கொழும்பு (3) மானிப்பாய் (4) கிளிநொச்சி
 (.....)
39. இடவிளக்கப்படமொன்றில் மண்ணிறம் உபயோகிக்கப்படும் அம்சமானது
 (1) ஆறு (2) தேயிலை (3) காடுகள் (4) அணைக்கட்டு
 (.....)
40. பாரிசில் இடம்பெற்ற SOS உலக காலநிலை மகாநாட்டு ஒப்பந்தத்திலிருந்து அண்மையில் வெளியேறிய நாடு
 (1) ஈரான் (2) பிரித்தானியா (3) வடகொரியா (4) ஐக்கிய அமெரிக்கா
 (.....)

(40×1= 40 புள்ளிகள்)



எங்கள் குறிக்கோள்

எண்ணிம உலகத்தில் மாணவர்களிற்கென சிறந்ததொரு கற்றல் கட்டமைப்பை உருவாக்குதல்.

அனைத்தும் டிஜிட்டல் மயப்படுத்தப்பட்ட இந்த காலத்தில் பல்வேறு துறைகளும் கால ஓட்டத்துடன் இணைந்து டிஜிட்டல் தளத்தில் பல்கிப்பெருகி வருகின்றன. அந்த வகையில் கல்வித்துறையும் இதற்கு விதிவிலக்கல்ல. இணையவழி கல்வியின் மூலம் கல்வித்துறை புதியதொரு பரிமாணத்தை எட்டியுள்ளது. குறிப்பாக கொரோனா பேரிடர் காலத்தில் நாடே முடக்கப்பட்டிருந்தது. இதனால் மாணவர்களிற்கும் பாடசாலை, கல்வி நிறுவனங்களிற்கு இடையிலான தொடர்பு துண்டிக்கப்பட்டது. அந்த இக்கட்டான சூழ்நிலையில் இணையவழி வகுப்புகள் மாணவர்களிற்கு வரப்பிரசாதமாக அமைந்தது என்பதே உண்மை.

இன்று தொழில்நுட்பம் மாணவர்களை தவறான பாதைக்கு இட்டு செல்வதாக ஓர் எண்ண ஓட்டம் மக்கள் மத்தியில் உள்ளது. தொழில்நுட்பம் என்பது ஒரு கருவி மட்டுமே அதை எவ்வாறு பயன்படுத்துகிறோம் என்பதில் அதன் ஆக்க மற்றும் அழிவு விளைவுகள் தீர்மானிக்கப்படுகிறது. உளியை கொண்டு சிலையை செதுக்க நினைத்தால் அவன் நிச்சயம் சிற்பி ஆகலாம். இங்கு பிரச்சினையாக காணப்படுவது மாணவர்களை வழிப்படுத்த தொழில்நுட்ப உலகில் ஓர் முறையான கட்டமைப்பு இல்லாமையே. அதை உருவாக்குவதே எங்கள் நோக்கம். அதை நோக்கியே எங்கள் பயணம் அமையும்.

எமது இணையத்தினூடக ஊடக உங்களிற்கு தேவையான பரீட்சை வினாத்தாள்களை இலகுவான முறையில் தரவிறக்கம் செய்து கொள்ளமுடியும்.

kalvi.lk

கல்வி சார் செய்திகளை உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ள எமது சமூக ஊடக தளங்களின் ஊடக உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ள முடியும்.



Viber
Community



Whatsapp
Channel



Facebook
Page