

பதிப்புரிமை ஆசிரியருக்கே / All Rights to Author



GEOGRAPHY EXAMINATION

முதலாம் தவணைப் பரீட்சை - மாதிரி வினாத்தாள்

First Term Examination - Model Paper

தரம்
08

புவியியல் I,II
Geography I,II

இரண்டு மணித்தியாலம்
Two hours

ஆசிரியர்: ஏ.கஜன் B.A



077 2400 707 / 076 8044 959



மல்லாவிக்க கஜன்
(ஆதித்தியன்)

Group



e.way

தமிழ்மழி

தமிழ்

இனிது கல்வி நிலையம்
பாலிநகர், வவுனிக்குளம்

புவியியல்

ACCOUNTING WORLD
2ஆம் குறுக்கு வீதி, மல்லாவி

புவியியல், தமிழ் பிரத்தியேக வகுப்புக்கள்

அறிவுறுத்தல்கள்:

சுட்டெண்:

- * இவ் வினாத்தாள் பகுதி I, பகுதி II என இரண்டு பகுதிகளைக் கொண்டது.
- * பகுதி I இற்கான விடைகள் இவ் வினாத்தாளிலேயே எழுதப்படுதல் வேண்டும். ஒவ்வொரு சரியான விடைக்கும் இரண்டு புள்ளிகள் வீதம் வழங்கப்படும்.
- * பென்சிலால் எழுதப்படும் விடைகளுக்குப் புள்ளிகள் வழங்கப்படமாட்டாது.
- * அறிவுறுத்தலுக்கு அமைவாகப் பகுதி I மற்றும் பகுதி II வினாக்களுக்கு விடையளிக்கുക.

பகுதி I மொத்தப் புள்ளிகள்

பகுதி II மொத்தப் புள்ளிகள்

இறுதிப் புள்ளிகள்

100

பகுதி / Part - I

- * 1 – 5 வரையான ஒவ்வொரு வினாக்களிலும் சரியான அல்லது மிகப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவு செய்து, அதன் கீழ்க் கோடிடுக.
1. ஞாயிற்றுத் தொகுதியின் மிகப் பெரிய நட்சத்திரமாக விளங்குவது.
(1) வியாழன் (2) புவி (3) சந்திரன் (4) சூரியன்
 2. பின்வருவனவற்றுள் அகக்கோளாகக் கொள்ளமுடியாதது.
(1) சனி (2) செய்வாய் (3) புவி (4) வெள்ளி
 3. விண்வெளி தொடர்பான தகவல்களைக் கண்டுபிடிப்பதில் பெரிதும் ஆர்வம் காட்டிய விஞ்ஞானிகளுள் இடம்பெறாதவர்.
(1) தொலமி (2) நிக்கலஸ் கொப்பநிக்கஸ் (3) கெப்லர் (4) ஹெரடோரஸ்
 4. புவியின் மத்திய கோட்டு விட்டத்திற்கும், முனைவு விட்டத்திற்கும் இடையிலான வேறுபாடு.
(1) 40 கி.மீ (2) 41 கி.மீ (3) 42 கி.மீ (4) 43 கி.மீ
 5. பின்வரும் நாடுகளுள், தனியானதொரு நேர வலயத்தைக் கொண்டிராதது.
(1) இலங்கை (2) கனடா (3) மாலத்தீவு (4) ஜேர்மனி
- * 6 – 10 வரையான வினாக்களின் இடைவெளிகளுக்கும் பொருத்தமான விடையினை, அடைப்பினுள் இருந்து தெரிந்தெடுத்து புள்ளிக் கோட்டின் மேலே எழுதுக.
6. கூடியளவான உப கோள்களைக் கொண்ட கோளாகவிளங்குகின்றது.
(செவ்வாய் / புதன் / வியாழன்)
 7. புதன், முதலான கோள்கள், உபகோள்கள் எதனையும் கொண்டிருக்கவில்லை.
(சனி / வெள்ளி / புவி)

8. வட மற்றும் தென்னரைக் கோளங்களைப் பிரிக்கும் கற்பனைக்கோடு என அழைக்கப்படும்.
(கடக்ககோடு / மத்தியகோடு / ஆர்ட்டிக் வட்டம்)
9. புவியானது ஒரு மணித்தியாலத்தில் நெடுங்கோட்டுத் தூரத்தைக் கடந்து செல்கின்றது.
(4 பாகை / 1 பாகை / 15 பாகை)
10. வெள்ளிக் கோளில் பிரதானமாக வாயு காணப்படுகின்றது.
(ஐதரசன் / காபனீரொட்சைட் / ஹீலியம்)
- * 11- 15 வரையான வினாக்களை வாசித்து, அவை சரியாயின் 'சரி' எனவும், பிழையாயின் 'பிழை' எனவும் அடைப்புக்குள் எழுதுக.
11. வெள்ளிக் கோளானது கிழக்கிலிருந்து மேற்கு நோக்கிச் சுழலும் இயல்புடையது. (.....)
12. புவியில் பிரதானமாக 24 நேர வலயங்கள் காணப்படுகின்றன. (.....)
13. இதுவரைக்கும் அதிகளவு உபகோளங்களைக் கொண்டமைந்த கோளாகச் சனி விளங்குகின்றது. (.....)
14. எண்கணித ரீதியாகப் புவி கோள வடிவமானதாகும். (.....)
15. உயர்ந்தளவிலான ஈர்ப்பு சக்தியைக் கொண்ட கோளாக வியாழன் விளங்குகின்றது. (.....)
- * 16 - 20 வரையான வினாக்களுக்கு, (அ) பகுதிக்குப் பொருத்தமான விடையை (ஆ) பகுதியிலிருந்து தெரிவு செய்து, அதன் ஆங்கில எழுத்தை அடைப்புக்குறிக்குள் இடவும்.
16. மூன்றாவது மிகப் பெரிய கோள் (....) A- செவ்வாய்
17. பொபோஸ், டேமோஸ் (....) B- செரீஸ்
18. சிறுகோள்களில் ஒன்று (....) C- வெள்ளி
19. புவியின் உபகோள் (....) D- சனி
20. 464°C மேற்பரப்பு வெப்பநிலை (....) E- யுரேனஸ்
F- சந்திரன்

(20 X 2 = 40 புள்ளிகள்)

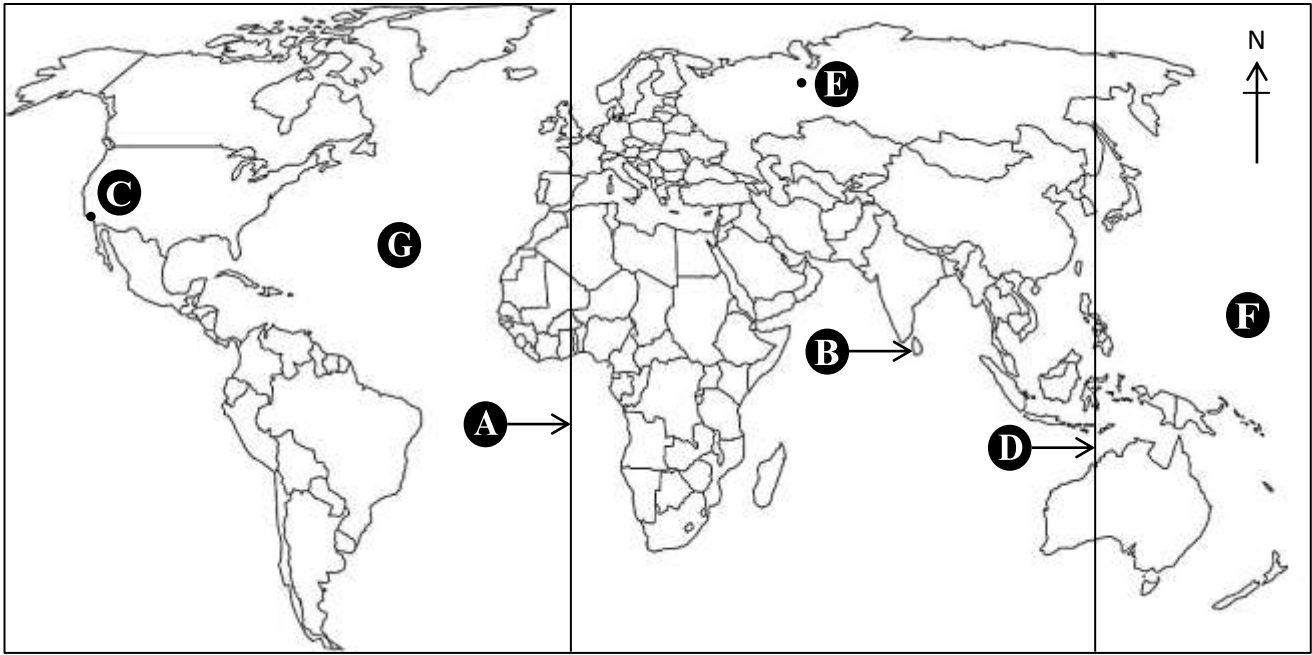
பகுதி / Part - II

- * ஒன்று, இரண்டு ஆகிய வினாக்கள் கட்டாயமானவை.
* கட்டாய வினாக்கள் உட்பட நான்கு வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடையெழுதுக.

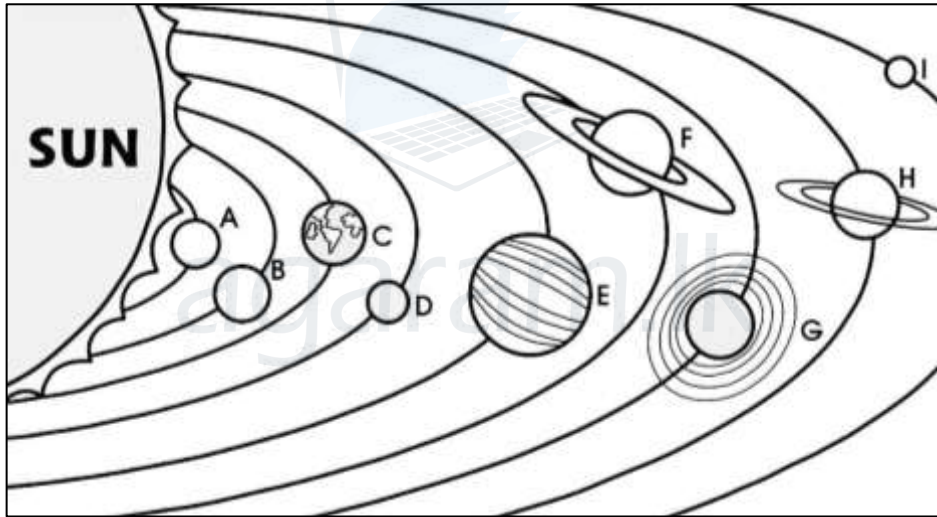
01. கீழே தரப்பட்டுள்ள உலகப் புறவுருவப் படத்தில், ஆங்கில எழுத்துக்களினால் அடையாளப்படுத்தப்பட்டுள்ள அம்சங்களை இனங்கண்டு, அதற்குப் பொருத்தமான ஆங்கில எழுத்துக்களை அடைப்புக்குறிக்குள் இடுக.

- (1) இந்து சமுத்திரத்தினால் சூழப்பட்டுள்ள தீவு. (....)
- (2) லண்டனின் கிறீன்விஜ் நகரத்தை ஊடறுத்துச் செல்லும் நெடுங்கோடு. (....)
- (3) முதன் முதலாக விண்வெளி தொடர்பான ஆய்விற்குச் செயற்கைக் கோளை அனுப்பிய நாடு. (....)
- (4) 'கல்டெக்' வானியல் நிறுவகம் அமைந்துள்ள நாடு. (....)
- (5) உலகிலுள்ள மிகப்பெரிய சமுத்திரம். (....)

(5 புள்ளிகள்)



02. ஞாயிற்றுத் தொகுதியை இனங்காட்டும் வரிப்படம் ஒன்று கீழே தரப்பட்டுள்ளது. அதனை நன்கு அவதானித்து, அதன் கீழ்க் தரப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடையளிக்கும்.



- 1) A – F வரையான கோள்களைப் பெயரிடுக. (2 புள்ளிகள்)
 - 2) கோள் C இல், உயிரினங்கள் நிலைத்திருப்பதற்கான இரண்டு காரணங்களைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
 - 3) ஞாயிற்றுத் தொகுதியில், மிகப் பெரிய மற்றும் சிறிய கோள்களை அடையாளம் செய்க. (2 புள்ளிகள்)
 - 4) கோள் D மற்றும் E என்பவற்றுக்கிடையில் அமைந்துள்ள வலயம் எப்பெயர்கொண்டு அழைக்கப்படும்? (2 புள்ளிகள்)
 - 5) கோள் I ஆனது, சிறுகோளாகக் கொள்ளப்பட்டமைக்கான காரணம் யாது? (2 புள்ளிகள்)
- (10 புள்ளிகள்)

03.1) 'ஞாயிற்றுத் தொகுதி' என்றால் என்ன?

- 2) ஞாயிற்றுத் தொகுதியிலுள்ள வான்பொருட்கள் நான்கு தருக.
- 3) ஞாயிற்றுத் தொகுதியில் சூரியனின் சிறப்பியல்புகள் நான்கு தருக.

(3+4+8=15 புள்ளிகள்)

