

01) பொருத்தமான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

01. ஞாயிற்றுத் தொகுதியில் காணப்படும் மிகச் சிறிய கோள் எது?
1. வெள்ளி 2.புதன் 3. சனி 4. யுரேனஸ்
02. பின்வருவனவற்றுள் உடும்போலிகள் என அழைக்கப்படுவது எது?
1. குறுங்கோள்கள் 2. உபகோள்கள் 3. விடிவெள்ளி 4. வால்வெள்ளி
03. ஞாயிற்றுத் தொகுதியிலுள்ள கோள்களில் அதிகளவு வெப்பநிலையை கொண்டுள்ள கோள் எது?
1. வெள்ளி 2. புவி 3. செவ்வாய் 4.நெப்டியூன்
04. சூரியனின் விட்டம் எத்தனை மில்லியன் கிலோமீற்றர்களாகும்?
1. 0.9 2. 2.5 3. 2.8 4. 1.4
05. ஹோமியா எனும் சிறு கோளிற்கு காணப்படும் உபகோள்களின் எண்ணிக்கை யாது?
1. 01 2. 02 3. 04 4. 05
06. சர்வதேச வானியல் நிறுவகம் புளூட்டோ கோளை ஒரு குறுங்கோள் எனக் குறப்பிட்ட ஆண்டு எது?
1. 2000 2. 2004 3. 2006 4. 2008
07. புவியின் முனைவு விட்டம் யாது?
1. 12714km 2. 12756km 3. 12744 km 4. 12726 km
- 08.புவியின் சராசரி மேற்பரப்பு வெப்பநிலை யாது?
1. 92 2.102 3.105 4. 98
09. முழு இலங்கைக்குமுரிய தேசப்படங்களைத் தயாரிக்கும் போது எத்தனை படத்தாள்கள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன
1. 92 2. 102 3.105 4. 98
10. இடவிளக்கப்படத்தில் காட்டப்படும் அளவுத்திட்டம் யாது ?
1.1:500 2. 1:5000 3. 1:50 000 4. 1:500000

2) பொருத்தமான சொல்லைக் கொண்டு இடைவெளி நிரப்புக.

1. ஒளியையும் வெப்பத்தையும் தரும் மூலகங்களான வான் பொருட்கள் என அழைக்கப்படுகின்றன.
2. புவியின் உபகோள் ஆகும்
3. செவ்வாய் கோளில் உள்ள பிரான வாயு ஆகும்
4. இலங்கைக்கு மேற்கே இலிருந்து கிழக்கே சங்கமன்கந்த முனைவரை 224 km ஆகும்
5. புவி மேற்பரப்பில் இயற்கையாக உருவாகியுள்ள அம்சம் ஆகும்.

3) சரியாயின் (✓) எனவும் பிழையாயின் (✗) பிழை எனவும் அடையாளமிடுக.

1. சூரியனின் மேற்பரப்பு வெப்ப நிலை 6000c ஆகும். ()
2. புவிக்கு மிக அண்மையிலுள்ள செவ்வாய் ஆகும். ()
3. நெடுங்கோடுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு புவியானது 34 வலயங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. ()
4. 1 : 50000 இடசிகளக்கப்படத்தில் வணக்கஸ்தளங்கள் அனைத்தும் கறுப்பு நிறத்தினால் வெவ்வேறு குறியீடுகளால் காட்டப்படுகின்றன. ()
5. 0 பாகை அகலக்கோடு கிறீன்விச் கோடு எனவும் அமைக்கப்படும். ()

பகுதி II.

1) எல்லா வினாக்களுக்கம் விடை தருக

1. புறக்கோள்கள் 2 தருக?
 - i. ii.
 2. கோள்களின் இயல்புகள் இரண்டு எழுதுக?
 - i. ii.
 3. சூரிய சக்தி பூமிக்கு கிடைக்காமல் போனால் ஏற்படும் விளைவுகள் 3 தருக?
 - i.
 - ii.
 - iii.
- 2) 1. மில்லியன் கணக்கான ஏனைய பாறைத்துணிக்கைகள் அல்லது சிதைவுகள் 2 தருக?
 - i. ii.
2. வெள்ளிக் கோளின் வேறு பெயர்கள் 2 தருக?
 - i. ii.
 3. வியாழன் கோளின் இயல்புகள் 3 தருக?
 - i.
 - ii.
 - iii.
- 3) 1. உபகோள்களைக் கொண்டிராத கோள்கள் 2 தருக?
 - i. ii.
2. விண்வெளி தொடர்பாக ஆய்வு செய்யும் நிறுவனங்கள் 2 எழுதுக?
 - i. ii.
 3. விண்வெளி தொடர்பான தகவல்களைக் கண்டுபிடிப்பதில் பெரும் ஆர்வம் காட்டிய அறிஞர்கள் இருவரைக் குறிப்பிடுக?
 - i. ii.

4. ஞாயிற்றுத் தொகுதி தொடர்பாக மக்களிடையே காணப்படும் நம்பிக்கைகள் 3 தருக?
- i.
- ii.
- iii.

4) 1. புவிச் சுழற்சி என்றால் என்ன?

.....

.....

2. புவிச் சுழற்சியினால் ஏற்படும் மாற்றங்கள் 2 தருக?

i. ii.

3. புவியில் உயிர் வாழ்க்கைக்கு அவசியமான காரணிகள் 3 எழுதுக?

i. ii.

iii.

5) 1. பௌதீக பண்பாட்டு அம்சங்களை இடவிளக்கப்படத்தில் காட்டுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் நுட்ப முறைகள் 2 தருக?

i. ii.

2. இட விளக்கப்படங்களில் பின்வரும் நிறங்களால் காட்டப்படும் அம்சங்களுக்கு இரு உதாரணங்கள் வீதம் தருக?

நீலம் i. ii.

சிவப்பு i. ii.

கறுப்பு i. ii.

3. நில மேற்பரப்பில் காணப்படும் இயற்கை அம்சங்கள் மனிதனால் உருவாக்கப்பட்ட அம்சங்களுக்கு இரு உதாரணங்கள் தருக?

இயற்கை அம்சங்கள்

i. ii.

அனிதனால் உருவாக்கப்பட்ட அம்சங்கள்

i. ii.

2025

1ம் தவணை வகுப்புகள்

தரம் 6 முதல் 11 வரையான
மாணவர்களிற்கான தமிழ் மற்றும் ஆங்கில
மொழிமூல வகுப்புக்கள் ஆரம்பமாகவுள்ளன.

ஆரம்பம் 01.01.2025



இலங்கையின் எப்பாகத்திலிருந்தும்
Zoom app மூலம் எமது வகுப்புகளில்
இணைந்து கொள்ள முடியும்.

அனைத்துப் பாடங்களும் ஒரே கல்வி நிறுவனத்தின் கீழ்...



Education
கல்வி Kalvi.lk
අධ්‍යාපන



Whatsapp
075 287 1457