

Testas

- 1.** Kaip vadinamas regimasis Saulės kelias dangaus skliautu?
 1. Trajektorija.
 2. Ekliptika.
 3. Paukščių Taku.
 4. Elipse.
- 2.** Kada Saulė būna dangaus pusiaujyje?
 1. Tik kovo 21 d.
 2. Birželio 22 d. ir rugsėjo 23 d.
 3. Gruodžio 22 d.
 4. Kovo 21 d. ir rugsėjo 23 d.
- 3.** Kada Saulė būna labiausiai nutolusi nuo dangaus pusiaujo į pietus?
 1. Kovo 21 d.
 2. Birželio 22 d. ir rugsėjo 23 d.
 3. Gruodžio 22 d.
 4. Kovo 21 d. ir rugsėjo 23 d.
- 4.** Kada Saulė būna labiausiai nutolusi nuo dangaus pusiaujo į šiaurę?
 1. Kovo 21 d.
 2. Birželio 22 d.
 3. Rugsėjo 23 d.
 4. Gruodžio 22 d.
- 5.** Kiek per parą apytiksliai pakinta regimoji Saulės padėtis žvaigždžių atžvilgiu?
 1. Pasislenka 1° kampu į rytus.
 2. Pasislenka 1° kampu į vakarus.
 3. Pasislenka 360° kampu į vakarus.
 4. Saulė žvaigždžių atžvilgiu nejuda.
- 6.** Per kiek laiko Žemė vieną kartą apsisuka apie savo ašį žvaigždžių atžvilgiu?
 1. Per 24 h.
 2. Per 24 h 4 min.
 3. Per 23 h 56 min.
 4. Per metus.
- 7.** Kurios planetos atmosferą sudaro 78 % azoto ir 21 % deguonies?
 1. Veneros.
 2. Žemės.
 3. Marso.
 4. Jupiterio.
- 8.** Kurios Žemės grupės planetos paviršiuje atmosferos slėgis didžiausias?
 1. Merkurijaus.
 2. Veneros.
 3. Žemės.
 4. Marso.
- 9.** Kuri planeta yra didžiausia?
 1. Jupiteris.
 2. Saturnas.
 3. Uranas.
 4. Neptūnas.
- 10.** Kuri iš planetų milžinių yra toliausiai nuo Saulės?
 1. Uranas.
 2. Neptūnas.
 3. Saturnas.
 4. Jupiteris.
- 11.** Kuri iš planetų milžinių yra arčiausiai Saulės?
 1. Neptūnas.
 2. Uranas.
 3. Jupiteris.
 4. Saturnas.
- 12.** Kuri planeta sukasi apie savo ašį į priešingą pusę negu kitos?
 1. Žemė.
 2. Merkurijus.
 3. Marsas.
 4. Venera.
- 13.** Kurių dangaus kūnų aplink Saulę tarp Marso ir Jupiterio orbitų skrieja daugiausia?
 1. Kometų.
 2. Asteroidų.
 3. Meteoroidų.
 4. Bolidų.
- 14.** Kurios žvaigždės yra karščiausios?
 1. Žydrosios.
 2. Raudonosios.
 3. Baltosios.
 4. Geltonosios.
- 15.** Kurios žvaigždės yra vėšiausios?
 1. Žydrosios.

2. Raudonosios.
3. Baltosios.
4. Geltonosios.

16. Kuriai Mėnulio fazei esant galimas Saulės užtemimas?

1. Jaunačiai.
2. Priešpilniui.
3. Pilnačiai.
4. Delčiai.

17. Kuriai Mėnulio fazei esant galimas jo užtemimas?

1. Jaunačiai.
2. Priešpilniui.
3. Pilnačiai.
4. Delčiai.

18. Kuriai fazei esant Mėnulis nematomas vidurnaktį?

1. Jaunačiai.
2. Priešpilniui.
3. Pilnačiai.

4. Delčiai.

19. Kada palankiausias sąlygos žiediniam Saulės užtemimui?

1. Kai Žemės nuotolis nuo Saulės didžiausias, Mėnulio nuotolis nuo Žemės mažiausias.
2. Kai Žemės nuotolis nuo Saulės ir Mėnulio nuotolis nuo Žemės didžiausias.
3. Kai Žemės nuotolis nuo Saulės mažiausias, Mėnulio nuotolis nuo Žemės didžiausias.
4. Kai Žemės nuotolis nuo Saulės ir Mėnulio nuotolis nuo Žemės mažiausias.

20. Kodėl iš Žemės matoma tik viena Mėnulio pusė?

1. Nes Mėnulis nesisuka apie savo ašį.
2. Nes Mėnulio ir Žemės sukimosi apie savo ašį periodai sutampa.
3. Nes Mėnulio sukimosi apie savo ašį periodas sutampa ir su apskriejimo apie Žemę periodu.
4. Nes Mėnulis apsisuka apie savo ašį per savaitę.

ASTRONOMIJA

VI. Astronomija

Testas

1. 2. 2. 4. 3. 3. 4. 2. 5. 1. 6. 3. 7. 2. 8. 2. 9. 1. 10. 2.
11. 3. 12. 4. 13. 2. 14. 1. 15. 2. 16. 1. 17. 3. 18. 1. 19. 3. 20. 3.