



TÄHTITAIVASVISA

1. Mitä tähdenlento tarkoittaa?

- a. se on lentävän lautasen toinen nimi
- b. satelliitti lakkaa toimimasta
- c. **pieni kivi kuumenee ilmakehään törmätessään**

2. Minkä tähdistön avulla Pohjantähti löytyy?

- a. Orionin
- b. **Otavan**
- c. Ison koiran

3. Mikä vuodenaika on paras tähtitaivaan tutkimiselle?

- a. talvi
- b. kesä
- c. **syksy**

4. Mikä näistä on paras väline tähtitaivaan tarkkailussa?

- a. mikroskooppi
- b. **kaukoputki**
- c. kompassi

5. Mitä esinettä Otavan tähdistö muistuttaa?

- a. **isoa kauhaa**
- b. isoa kulhoa
- c. isoa lautasta



6. Montako tähteä on Otavassa?

- a. 5
- b. 8
- c. 7

7. Mikä on eteläisen taivaan kirkkain tähti?

- a. Etelän risti
- b. Sirius**
- c. Pohjantähti



8. Miksi kutsutaan avaruuden kaas- ja pölypilviä, joissa syntyy uusia tähtiä?

- a. tähtisateeksi
- b. tähtirakeeksi
- c. tähtisumuksi**

9. Miksi Etelän risti on ollut merenkävijöille tärkeä tähdistö?

- a. sen avulla navigoitiin**
- b. sen kauneus ilahdutti merimiehiä
- c. siitä tehtiin paljon lauluja

10. Montako tähdistöä nykyisin tunnetaan?

- a. 5
- b. 88**
- c. 500

Bonuskysymykset

Oletko nähnyt revontulia?

Vaikuttaako täysikuu sinuun?