



Učni list – **ASTRONOMSKI OBSERVATORIJI**

1. **Astronomija je znanost, ki se ukvarja**

- a) z napovedovanjem prihodnosti.
- b) z napovedovanjem izbruhov ognjenikov.
- c) s preučevanjem vesolja.
- d) s preučevanjem oceanov.

2. **V astronomskih observatorijih so**

- a) vesoljske rakete.
- b) teleskopi in druge naprave za opazovanje vesolja.
- c) astronauti.
- d) kozmonauti.

3. **Opiši, zakaj morajo biti astronomski observatoriji visoko v gorah.**



4. **Zakaj morajo astronomi vesolje opazovati čim dlje od razsvetljave?**

5. **Kako se imenuje ugasli ognjenik, na katerem je eden največjih astronomskih observatorijev?**

- a) Vezuv
- b) Etna
- c) Mauna Kea
- d) Krakatau

6. Kje je največji astronomski observatorij v Sloveniji?

- a) Na Golovcu v Ljubljani.
- b) V bližini Kamnika.
- c) Na Črnem Vrhu nad Idrijo.
- d) Na Javorniku.



7. Napiši tri vesoljska telesa, ki jih po navadi odkrivajo ljubiteljski astronomi.



8. Katero vesoljsko telo med naštetimi je od nas najbolj oddaljeno?

- a) Luna
- b) pritlikavi planet Pluton
- c) Sonce
- d) planet Jupiter

9. Katera vesoljska telesa lahko vidiš tudi podnevi? Možnih je več odgovorov.

- a) Sonce
- b) pritlikavi planet Pluton
- c) Luno
- d) Severnico

10. Kako se še imenuje daljnogled?

- a) iskalnik
- b) videž
- c) zrcalo
- d) teleskop

