

## Astronomija

Pojave, ki so jih ljudje opazili na nebu, so sprva pripisali bogovom. Kljub temu so že prve civilizacije prišle do številnih spoznanj.

Številna spoznanja ljudstev v starem veku so primerljiva z današnjimi spoznanji.

1. Spoznanja ljudstev v preteklosti primerjaj s sodobnimi spoznanji. V spodnji razpredelnici sodobnim spoznanjem pripiši spoznanja ljudstev v preteklosti.

SODOBNA SPOZNAVANJA	SPOZNAVANJA STARIH CIVILIZACIJ	SPOZNAVANJA GRKOV
Leto ima 365 dni in približno 6 ur.		
Zemlja je okrogla.		
Zemlja se vrti okoli Sonca.		
Obseg Zemlje je 40 000 kilometrov.		
Teden ima 7 dni.		
Leto ima 12 mesecev.		

S pomočjo zvezd so svečeniki napovedovali prihodnost.

2. Zakaj so se kralji zatekali po pomoč k astrologom?

---

3. Najprej so ljudje vesolje opazovali s prostim očesom, nato so izumili številne pripomočke. Oglej si sliko.

A. Čemu služijo naprave na sliki?

---

B. Kaj je astronomija?

- a. Veda o nebesnih telesih.
- b. Veda o napovedovanju človekove prihodnosti.
- c. Veda o merjenju časa.



Pomisli, zakaj je astronomija pomembna veda tudi pri nas. Morda poznaš katero njenih zadnjih odkritij?