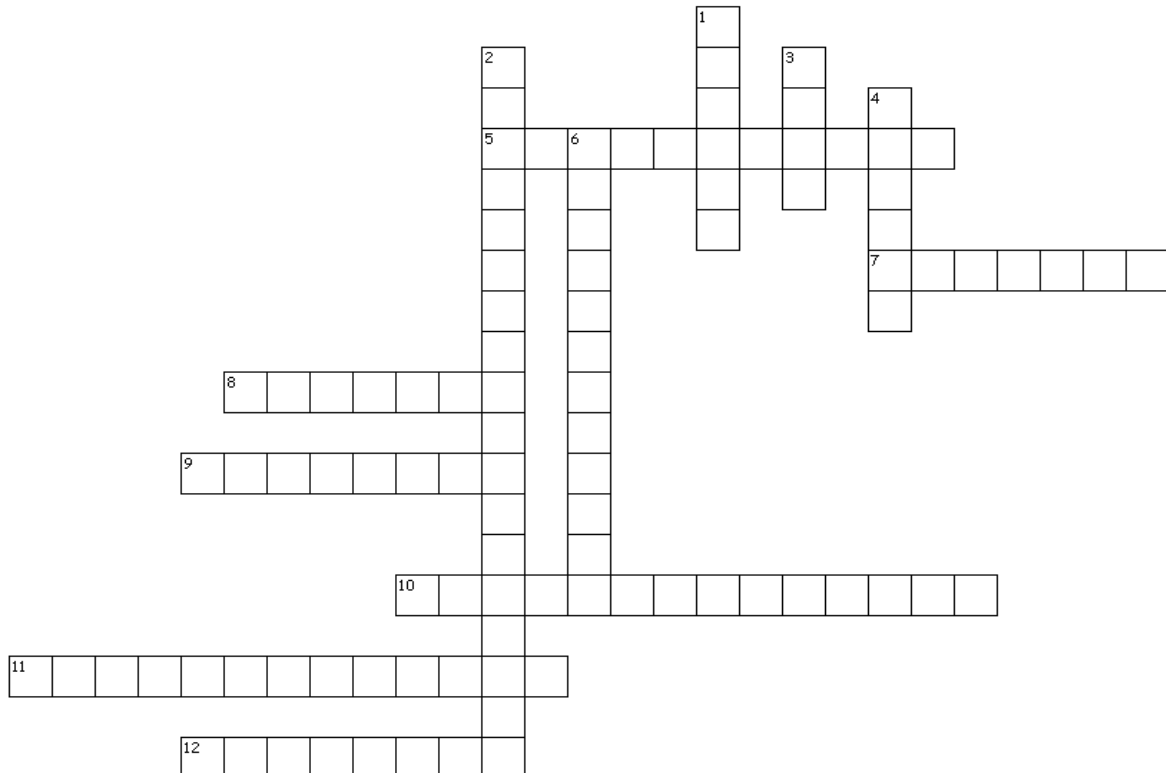


# Sonce segreva Zemljo



## VODORAVNO

5. Sončni žarki so skoraj vzporedni s tlemi, zato se tla zelo malo segrevajo.
7. Ogreta tla jo oddajajo toplejšemu zraku, ki se zato segreva.
8. Svetloba pada najbolj strmo na tla.
9. Od sonca gre najprej skozi zrak do tal. Tla jo vsrkajo in se segrejejo.
10. Je črne barve, na hiši je postavljen poševno, da vsrka čim več svetlobe.
11. Vrta jo vroč zrak, ki se dviga iz peči.
12. Sončni žarki padajo bolj poševno.

## NAVPIČNO

1. Sonce potuje niže po nebu.
2. 23. september.
3. Najtoplejši je ob tleh, z višino pa se njegova T zmanjšuje.
4. Sonce potuje više po nebu.
6. 21. junij.

REŠITVE:

Vodoravno

5. sončni zahod
7. toplota
8. opoldne
9. svetloba
- 10 sončni kolektor
11. papirnata kača
12. popoldne (lahko tudi dopoldne)

NAVPIČNO

1. Pozimi
2. jesensko enakonočje
3. zrak
4. poleti
6. najdaljši dan