

ŠÍŘENÍ SVĚTLA, RYCHLOST SVĚTLA

6. Přímocharé šíření světla se využívá v

ZEMĚMĚŘICSTVÍ

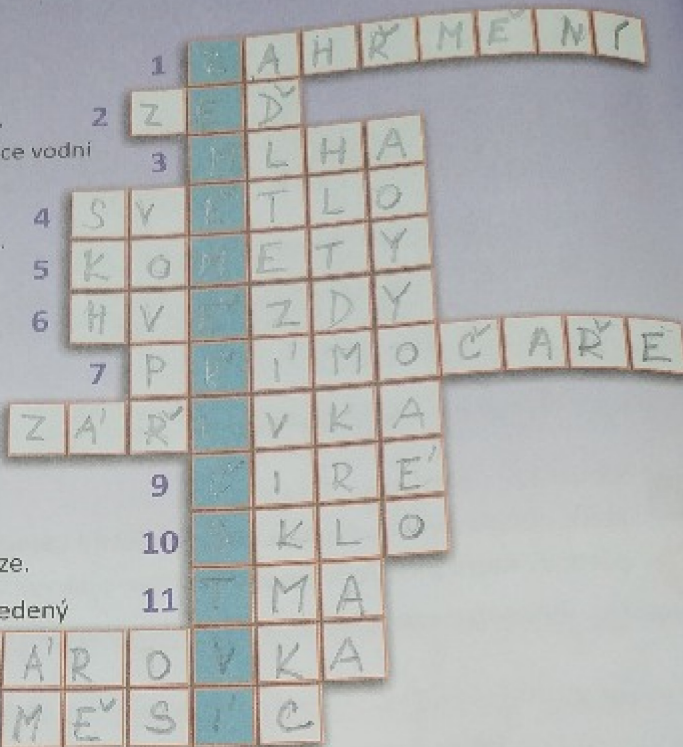


Legenda:

1. Po blesku následuje
2. Neprůhledné optické prostředí z cihel.
3. Průsvitné optické prostředí (kondenzace vodní páry.
4. Opak tmy.
5. Občasné zdroje světla na noční obloze.
6. Zdroje světla na noční obloze.
7. Světlo se šíří
8. Plošný zdroj světla v učebnách.
9. Optické prostředí dělíme na barevné a
10. Průhledné optické prostředí (křehké).
11. Opak světla.
12. Bodový zdroj světla.
13. Odráží světlo od Slunce na noční obloze.

Z jakých fází se skládá pracovní proces uvedený v tajence?

zaměřování (měření)
vytyčování



7.

Mění se rychlost světla, když světlo proniká ze vzduchu do vody?



a ne

b ano, je větší

c ano, je menší

d jen když má voda 20°C

8.

Přenos informace pomocí světla se využívá v moderní technice. Znáš některé příklady?

OPTICKÉ SÍŤE - INTERNET



9.

Jaké nevýhody má přenos informace pomocí světla?

VYSOKÁ CENA

