

Otázky na březen

Světlo a osobnosti

1. Který vědec sestavil první funkční laser? Ve kterém roce?
2. Kdo vynalezl měkké kontaktní čočky? Jaké byl národnosti? Kdy žil? Kterou stavebnici použil pro výrobu čoček?
3. Kdo zhotovil první fotografii? Ve kterém roce? Jaké byl národnosti?
4. Kdo jako první zjistil rychlost světla na základě pozorování Jupitera a jeho měsíců? Ve kterém století to bylo?
5. Kdo provedl první úspěšné měření rychlosti světla na základě odrazu světla od zrcadla? Ve kterém roce? Jakou rychlost světla naměřil?
6. Kdo byl původním vynálezcem žárovky? Který rok je považován za datum vynálezu? K čemu tyto žárovky používal?

Zadání otázek lze najít na webových stránkách naší školy www.zsvaclav.cz. v sekci „Aktivity školy“ – „Projekty“.

Pokyny k odevzdání:

- Termín odevzdání řešení – 31. březen 2015 do 13 hodin.
- Řešení odevzdávejte na papíru formátu A5 nebo A4.
- Řešení musí obsahovat jméno, příjmení, třídu a kalendářní měsíc.

Celkový možný počet bodů: 22