

Otázky na březen - energie kolem nás

1. Jak se jmenuje známý vynález fyzika Denise Papina používaný často v kuchyni? K čemu slouží? Ve kterém roce jej sestrojil?
2. Který vynálezce uskutečnil první úspěšnou plavbu parníkem? Ve kterém roce se plavba uskutečnila? Jak se parník jmenoval? Čím byl poháněn?
3. V jakém státě a ve kterém roce se začaly vyrábět bezpečnostní zápalky? Která prudce jedovatá látka se v nich přestala v té době používat?
4. Ve kterém roce byla vynalezena elektrická varná konvice se zabudovaným topným tělesem ponořeným do ohřívající vody? Která společnost ji začala vyrábět?
5. Který významný vynálezce postavil v Česku první elektrárnu? Kde se elektrárna nacházela? Ve kterém roce byla spuštěna?
6. Kdy byla v Třebíči vybudována první elektrárna? Kde se nacházela?
7. Ve kterém státě byla vyrobena první jaderná bomba? Který vědec vedl výzkum? Ve kterém roce a kde byla tato bomba poprvé použita ke zničení města a zabíjení lidí?
8. Zjisti, kdo řekl: „Nikdo se ještě nestal nesmrtelným svou leností“.

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

Pokyny k odevzdání:

- Termín odevzdání řešení je 31. březen 2017 do 13 hodin.
- Řešení odevzdávejte do kabinetu fyziky na papíru formátu A5 nebo A4.
- Řešení musí obsahovat jméno, příjmení, třídu a kalendářní měsíc.

Celkový možný počet bodů: 22