

Otázky na únor - čas nezastavíš

1. Který typ hodin se používal nejdříve k určování času? Kde se začaly používat?
2. Co je klepsydra? Co toto slovo znamená v češtině?
3. Kolik měsíců měl kalendář, který navrhl Auguste Comte? Podle čeho měsíce nazval? Ve kterém roce?
4. Ve kterém roce byly sestaveny první kyvadlové hodiny? Kdo je vynalezl?
5. Kterým vynálezem se proslavil hodinář John Harrison? K čemu sloužil?
6. Od kterého roku se začaly používat kapesní hodinky? Kdo je sestavil? Jak se nazývaly?
7. Kolik ručiček měly nejstarší mechanické hodiny? Kdy byla zavedena v hodinách vteřinová ručička?
8. Který typ hodin je v současnosti nejpřesnější? Ve kterém roce byly vynalezeny? Kdo je jejich autorem?
9. Jaké hodiny sestavil švédský přírodovědec Carl Linné? Jak vypadaly? Z čeho byly složeny?
10. Zjisti, kdo řekl: „Čas - to je prostě způsob, jakým příroda zajišťuje, aby se všechno neodehrávalo najednou“.

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

Pokyny k odevzdání:

- Termín odevzdání řešení je **28. únor 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: 23