**Proudění a objemový průtok**

Pracovní list je určen pro studenty středních škol a jeho cílem je seznámit se s prouděním a objemovým průtokem.

* [**Objemový průtok**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/6932-pokus-objemovy-prutok?vsrc=predmet&vsrcid=fyzika)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Označte správné tvrzení:**
	1. Tekutiny je souhrnné označení pro kapaliny a plyny.
	2. Tekutiny je označení pro kapaliny.
	3. Tekutiny je označení pro plyny.
2. **Co je to proudění?**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. **Doplňte chybějící slova:**

Pohyb jednotlivých částic proudící tekutiny popisujeme pomocí tzv. ……………………. To jsou …………………… čáry, které v kapalinách a plynech nejsou …………………….

1. **Jak dlouho musíme čerpat vodu z hadice, která má průtok 0,6 l/s, jestliže chceme načerpat 30 litrů vody?**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Co jsem se touto aktivitou naučil(a):**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

 Autor:
Toto dílo je licencováno pod licencí Creative Commons [CC BY-NC 4.0]. Licenční podmínky navštivte na adrese [https://creativecommons.org/choose/?lang=cs].