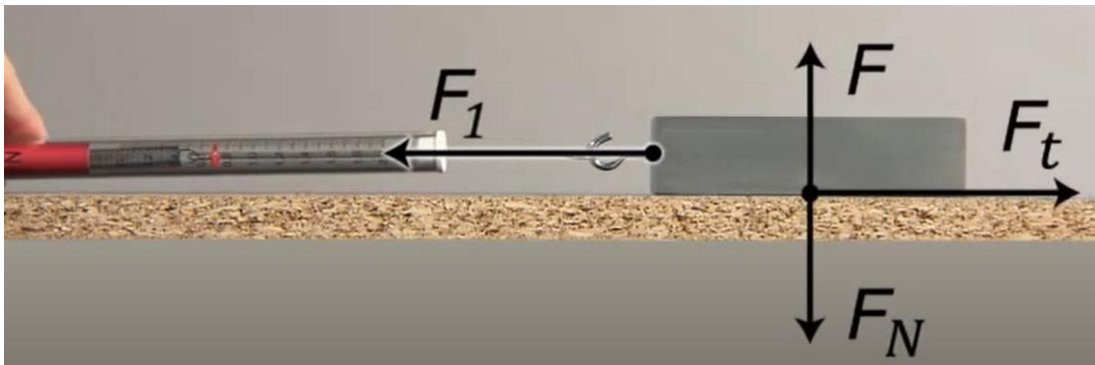
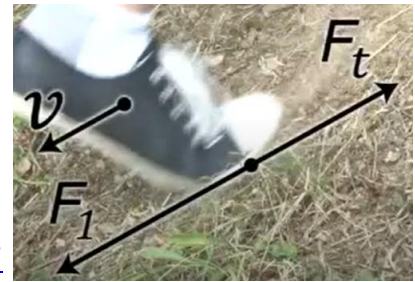


## FYZIKA SPCH2 – 6. ročník

### TŘENÍ

- Tření je síla, která brzdí pohyb.
- Podívej se na video Rande s fyzikou dostupné <https://decko.ceskatelevize.cz/video/e211563230150007>
- Podívej se na video dostupné z <https://www.youtube.com/watch?v=iVj-lBjLmdc>
- Podívej se na obrázky dostupné z <https://www.youtube.com/watch?v=0CChJE9TVQk> a sleduj vektory sil.



- Podívej se na pokusy a různé situace kolem nás ve videu dostupném z <https://www.youtube.com/watch?v=e2Gnh3mrHLk>

### Domácí úkoly

Vypracuj písemně a odevzdej nebo vyplň kvíz.

- 1) Je tření síla, která brzdí pohyb?
- 2) Jaký směr má vždy třecí síla?
- 3) Proč se nám lépe chodí po suchém chodníku než po náledí?
- 4) Proč se před hrou na housle natírá smyčec kalafunou?
- 5) Doplň tabulku příklady kolem nás.

| Tření                | Výhody | Nevýhody |
|----------------------|--------|----------|
| Při sportu           |        |          |
| V domácnosti         |        |          |
| V dopravě            |        |          |
| Ve školním prostředí |        |          |

**Kvíz** (není hodnocen)

- ✓ Vyplň.
- ✓ Nezapomeň na tlačítko Odeslat. *Kontroluj* oznámení o odeslání.

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=h37B4yxf00Gje5uAWBxdLvDZ2rWNX3pNpwjCQMUPQbIUQIQ5TEhHNEhGWINWTTMxOTk3WkhLSFVVMi4u>