

Fyzika 2.E

Zhodnocení minulého úkolu (hybnost, impuls síly, 3 výpočtové úlohy)

Bez problému.

Úkol na 6. 5. až 12. 5.

Tření

Téma zpracujeme čistým samostudiem:

- 1) **Najdi** si informace o třech druzích tření: smykovém tření, klidovém tření a valivém odporu.
- 2) Poznatky o všech třech druzích tření si **zapiš** do teoretického sešitu v rozsahu celkově 1 strany sešitu. Zaměř se na – co je daný druh tření, příklad z praxe, na čem závisí velikost, jak se dá vypočítat nebo kde se dají zjistit hodnoty.
- 3) Do cvičného sešitu uveď **3 konkrétní příklady**, kdy je tření *dobré* a jak by se dalo *zvětšit*, a **3 konkrétní příklady**, kdy je tření *špatné* a jak by se dalo *zmenšit*. Ideální bude hledat příklady v běžných situacích kolem sebe. Konkrétní příklad není „tření na silnici“, ale konkrétní příklad je „tření mezi pneumatikou a vozovkou, když auto brzdí“. Neboj se popsat situaci pořádně a vysvětlit, proč je v ní tření dobré nebo špatné.
Svoje příklady **nafot'** a **pošli** na andziol@glp-plzen.cz nejpozději **v úterý 12. 5.**

Další úkoly se objeví na webu školy ve středu 13. 5.

Filip Andziol