

NAVODILA ZA DELO NA DALJAVO – FIZIKA 8. RAZRED

Ponedeljek, 18. 5. 2020

Pozdravljeni učenci in učenke!

Prejšnji teden smo sestavljali (seštevali) nevzporedne sile. Danes pa se bomo lotili obratne poti. Znano bomo imeli rezultanto in jo razstavili na komponente. Spoznali bomo tudi III. Newtonov zakon.

Cilji:

- Učenec razstavi silo na vzporedne komponente.
- *Učenec razstavi silo na nevzporedni komponenti.
- *Učenec določi samo del sile, ki deluje v določeni smeri.
- *Učenec pozna in razume III. Newtonov zakon.

OPOMBA: Cilji, označeni z * so izbirni. Se pa tu skrivajo znanja, ki jih bomo potrebovali pri obravnavi učne snovi v 9. razredu. Predlagam, da to snov predelate in zapišete ter narišete v zvezke.

NAVODILO:

1. V zvezek zapišite naslov: **RAZSTAVLJANJE SIL** (učbenik 102 – 104)

2. Oglej si **prvih 11 elektronskih prosojnic** na spodnji povezavi:

<https://www.os-vperka.si/upload/files/RAZSTAVLJANJE%20SIL.pptx>

3. Vse prepisi in preriši.

4. Za lažje razumevanje si poglej posnetek: <https://www.youtube.com/watch?v=6l3w2X7fynM>

5. V zvezek zapišite naslov: **ZAKON O VZAJEMNEM UČINKU** (učbenik 94 – 95)

6. Oglej si posnetek: <https://www.youtube.com/watch?v=Jv0Db2lUsqg>

7. Oglej si **elektronskih prosojnic od 12 do 17** na spodnji povezavi:

<https://www.os-vperka.si/upload/files/RAZSTAVLJANJE%20SIL.pptx>

8. Vse prepisi in preriši.

9. Če imaš še kaj energije, rešuj naloge v SDZ .

Učno snov, ki si jo danes zapisal/a fotografiraj ali skeniraj. Slike prosim pošlji do četrta, 21. 5. 2020, na moj elektronski naslov:

Ne pozabi na video srečanje. Vabilo si dobil po elektronski pošti.

Za kakršnokoli pomoč ali vprašanja sem vam na voljo preko elektronske pošte:

ida.vidic-klopčic@quest.arnes.si

Vaša učiteljica: Ida Vidic Klopčič