**NIT, 4. 5. 2020 (2 uri)**

**MASA SNOVI SE OHRANJA**

Najprej si oglej film z naslovom Masa. Posnetek najdeš v interaktivnem gradivu na [https://www.radovednih-pet.si/vsebine/rp5-nit-sdz-osn/#](https://www.radovednih-pet.si/vsebine/rp5-nit-sdz-osn/)

Če imaš doma osebno tehtnico, izmeri svojo maso (v kg).

Kako je prav?

Moja masa je 40 kg. ali Moja teža je 40 kg.

Ali bi lahko z osebno tehtnico stehtal/a kroglico plastelina?

**UČB, str. 86**

Lahko izvedeš eno dejavnost, če imaš doma plastelin. Če plastelina nimaš, samo razmisli…

Kaj se spremeni? Kaj se ne spremeni?

Razmisli, kje vse uporabljamo tehtanje v življenju. Kaj vse tehtamo? Katere naprave uporabljamo pri tem? Naredi zapis v zvezek: preriši si miselni vzorec; dopolni, kjer je rdeč zapis.

 Zapis v zvezek

|  |
| --- |
| NAPRAVAZA TEHTANJEKAJ IN KJE TEHTAMO?MASAMASA SE OHRANJAKOLIČINA, S KATERO PODAMO MASO Masa snovi se ohranja, če snovi nič ne dodamo in nič ne odvzamemo.  Snov lahko preoblikujemo, prelivamo ali presipljemo – mase s tem ne spremenimo. |

**UČB, str. 87**

Oglej si primere, ki dokazujejo trditev, da se masa snovi ohranja.

Še sam/a predlagaj kakšen primer, s katerim boš dokazal/a da se masa snovi s preoblikovanjem ne spremeni.

Zapis v zvezek

|  |
| --- |
| Odgovori na tri vprašanja (UČB, str. 87). |