Torek, 4. 5. 2020

**Pozdravljeni učenci.**

Oceno pri fiziki v drugem ocenjevalnem obdobju boste dobili tako, da boste izvedli poskus in napisali poročilo o poskusu (podobno kot je bilo preverjanje – določanje prostornine teles). Seveda bo poskus drug, bo pa iz poglavja tlak. Ocenjevanje bo predvidoma 26. 5. 2020. O točnem datumu vas še obvestim.

Današnja ura je namenjena utrjevanju.

* Najprej poskusite rešiti spodnjo uganko.



* Izpolnite preglednico.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fizikalna količina** | **Oznaka** | **enota** |
| čas |  |  |
| pot |  |  |
| hitrost |  |  |
| sila |  |  |
| masa |  |  |
| ploščina |  |  |
| prostornina |  |  |
| tlak |  |  |
| gostota |  |  |
| Specifična teža |  |  |

* V **delovnem zvezku** nismo še rešili **strani 75 in 76**, zato to reši danes.

Pomoč:

* merska priprav: merilni trak - meter, merilni valj – menzura
* Merske enote: ml, dl, l, mm3, cm3, dm3, m3
* Če želimo določiti prostornino majhnih teles, npr. fižolovo zrnje, to določimo s pomočjo vode v menzuri. A če damo v vodo samo eno zrno, se gladina vode zelo malo spremeni (spremembo ne moremo odčitati s postim očesom), zato v vodo potopimo 10 ali več fižolov. Prostornina enega fižola je sprememba prostornine deljeno s številom fižolov. (naloga 9 – odčitaš spremembo prostornine in to deliš z 8, ker je 8 frnikol)
* Vse kocke imajo prostornino 1 dm3.

Uredi specifične teže po velikosti in poskušaj ugotoviti, iz katere snovi so. (pomagaj si s tabelo v učbeniku na strani 120)





