Pozdravljeni učenci 7. razreda!

Kar nekaj časa smo pri učenju posvetili UMETNIM MASAM. Večinoma smo izpostavljali njene pozitivne lastnosti. Ravno te lastnosti umetnih mas (trajnost, neobčutljive na atmosferilije, korozijo…) pa so se izkazale iz ekološkega stališča za izredno slabe, ker izredno obremenjujejo okolje. Sploh ob nevzdržnem porastu uporabe le teh.

1. **NALOGA : Ponovno si preberi prednosti in slabosti umetnih snovi**
2. **NALOGA : Oglej si članek na povezavi:**

<https://siol.net/trendi/kultura/katastrofalni-krog-plastike-od-trgovskih-polic-do-odpadkov-v-morju-in-snovi-v-nasih-telesih-431887>

1. **NALOGA: Izdelaj spodnjo tabelo!**

Tabelo lahko izdelaš s pomočjo snovi, ki bi jo moral imeti v zvezku oz. smo jo že obdelali pod poglavjem Vrste umetnih snovi. Pod primeri uporabe v tem poglavju najdeš tudi naštete različne vrste vzorcev umetnih snovi.

Tabelo izdelaj v zvezek!

1. **NALOGA: V času novoletnih počitnic uredi zvezek TIT, vse zapiske in naloge za oddajo.**

Vse naloge najdeš na spletnih straneh šole.

Glede na to, da se predmet TIT zaključi ob polletju, bom naloge dela od doma ob prihodu v šolo, pregledala in ocenila.

Lastnosti umetnih snovi

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Zap.  št. | Vzorec  nalepi  Dejavnost | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | **Ugotovi** **vidne** **lastnosti** (barva, gladek, prozoren,…) |  |  |  |  |  |  |
| 2. | **Preizkusi** **trdnost ob prelomu**  (trd, zelo trd, mehak) |  |  |  |  |  |  |
| 3. | **Primerjaj** **gostoto** z vodo (plava, potone  v vodi) |  |  |  |  |  |  |
| 4. | **Ugotovi vrsto** plasta  duroplast **D**  Termoplast **T** |  |  |  |  |  |  |
| 5. | **Poišči ime** plasta  (pomagaj si z učbenikom) |  |  |  |  |  |  |
| 6. | **Naštej primere uporabe** plasta  (glej učbenik) |  |  |  |  |  |  |