4. razred, NIT, 2. 4. 2020

Pozdravljeni!

Naloga narejena? Katere snovi razijo steklo? Si razumel besedo razijo? Ali so lastnosti snovi pomembne za izdelavo uporabnih predmetov? Zakaj zimske čevlje ne izdelujemo iz snovi, ki se raztapljajo v vodi? PREMISLI.

**Rešitve domače naloge:**

Se razbije: steklo

Je magnetna: magnetna tabla, železo

Se raztaplja v vodi: sladkor, sol

Gori: les

Razi steklo: kovina

Se meša z oljem: bencin, nafta

Plava na vodi: olje, prah krede

Prepušča svetlobo: okensko steklo, prozorna vrečka iz umetne mase

Prepušča vodo: sito, mreža, tkanina

Prepušča zrak: tkanina, mreža

Danes pa nova snov: **1. Nevarne snovi označujemo s posebnimi znaki, str. 82.- 83.**

 **2. Snovi tudi shranjujemo, str. 84.-85.**

**Preberi novo snov v učbeniku.**

**Oglejte si filme** (Stanja snovi) z naslovi Trdne snovi, Kaj je plin? Kaj je tekočina?. Posnetke najdete v interaktivnem gradivu na www. radovednih-pet.si.

**Naredi zapis v zvezek.**

**Zapis v zvezek**

|  |
| --- |
| **2. 4. 2020****Nevarne snovi označujemo s posebnimi znaki**NEVARNE SNOVI OZNAČUJEMO S POSEBNIMI ZNAKIZnaki za nevarne snovi so po vsem svetu enaki.http://eucbeniki.sio.si/test/iucbeniki/nit5/1328/SIMBOLI.png  |
| SNOVI TUDI SHRANJUJEMO

|  |  |
| --- | --- |
| *Vrsta snovi* | *Vrsta embalaže* |
| TRDNE SNOVI | Plastične posode, škatle, vreče, papir, stiropor …Lahko jih tudi zlagamo. |
| TEKOČINE | Steklenice, plastenke, sodi.Prevažamo jih s tankerji, cisternami, pretakamo po ceveh. |
| PLINI | Jeklenke.Vodimo jih po plinovodih. |

Snovi na različne načine shranjujemo in prevažamo. Ovojnina ali embalaža predmet med prevažanjem zaščiti, polepša pa lahko tudi videz izdelka. Embalaža je lahko iz papirja, kartona, umetne mase, lesa, kovine. |

**Domača naloga**: Doma poišči 5 izdelkov, na katerih so znaki za nevarne snovi. Kaj pomeni znak?

V zvezek nariši preglednico in napiši odgovore.

|  |  |
| --- | --- |
| **SNOVI** | **MESTO V STANOVANJU, KJER SO SHRANJENE** |
| 1.2.3.4.5. | 1.2.34.5. |

**Še dve vprašanji:**

1. Zakaj izdelki z nevarnimi snovmi morajo biti nedosegljivi malim otrokom?

2. Kam bi morali shranjevati strupene snovi: čistila, škropiva, zdravila?

Prepiši ju v zvezek in napiši odgovora.

Končal si. Bravo!