

## NARAVOSLOVJE IN TEHNIKA

1. Poglej posnetek: <https://youtu.be/sCxnI-1IVcE>
2. Še sam-a preberi pogovore med radovedneži.





Pline lahko stiskamo. Pri tem se zmanjša njihova prostornina. Masa se ne spremeni.

Enake prostornine različnih snovi imajo različno maso. To pomeni, da se snovi razlikujejo v gostoti. Bolj goste snovi imajo pri enaki prostornini večjo maso od manj gostih.



Snovi se v naravi pojavljajo v treh stanjih: v trdnem, tekočem ali plinastem.

Za shranjevanje snovi uporabljamo različne posode. Vrsta posode je odvisna od lastnosti snovi.



Tekočine shranimo v embalažo, ki je nepropustna in se dobro zapre. Izberemo plastiko, pločevino ali steklo.



Za nekatere sipke snovi lahko izberemo podobno embalažo kot za tekočine. Lahko pa tudi karton, papir, les. Pomembno je, da nima odprtih, skozi katere bi se sipala.



Za trdne nesipke snovi izberemo katero koli embalažo. Odločimo se glede na velikost in druge lastnosti snovi (vonj, vlažnost ...).



Jedke, vnetljive, strupene in okolju nevarne snovi so označene s posebnimi znaki za nevarne snovi. Nevarne snovi shranjujemo v originalni embalaži na varnem mestu.

Nekatera čistila in kozmetična sredstva vsebujejo nevarne snovi. Nevarnih snovi ne kupujemo v preveliki količini in ne na zalogo.

### 3. Zapiši v zvezek.

#### PONAVLJAMO

1. Vsaka snov zavzema prostor.
2. S stiskanjem iz snovi iztisnemo zrak – zmanjšamo prostornino (plastenka).
3. Masa snovi se pri preoblikovanju, prelivanju in presipanju ne spremeni (se ohranja).
4. Pline lahko stiskamo. Pri tem se jim spremeni prostornina, masa pa ostane enaka.
5. Bolj goste snovi imajo pri enaki prostornini večjo maso od manj gostih (lesena in granitna kocka).
6. Agregatna stanja snovi: plinasto, tekoče trdno stanje.
7. Znak za recikliranje.



Predelava že uporabljenih, odpadnih snovi v nove izdelke.

### 4. Če želiš, poglej še posnetek: <https://youtu.be/d9PoxWnIJDk>