**Četrtek, 14. 5. 2020 NIT 5.a**

**4. ura :**

* Ponovi vsebino poglavja: Snov zavzema prostor. Spomni se na dejavnost s sedenjem na stolih.

**Prostornino plina lahko spreminjamo**

1. Učbenik, str. 88
* Preberi, o čem se pogovarjata Zala in Filip,
* preberi uvodno besedilo,
* poglej si fotografije.
1. Ena dejavnost-poskus s parfumom (ali osvežilec zraka v steklenički)

Odpri parfum in izvedi dejavnost. Poskusi z besedami opisati njegov vonj.Si že kdaj razmišljal, kako nastane parfum?

Če koga zanima, si lahko prebere zanimivost: <https://www.delo.si/zgodbe/nedeljskobranje/parfum-nekoc-privilegij-kraljev-zdaj-dostopen-vsem.html>

1. Zakaj se balon dvigne v zrak? Spomni se poglavja o zraku. Poskusi najprej odgovoriti, potem pa preberi razlago v učbeniku na strani 89.
2. Ena dejavnost: Stiskanje zraka

Če imaš doma injekcijsko brizgalko ( brez igle, seveda) ali kaj podobnega (pumpica za marmelado, igračko), lahko izvedeš to dejavnost.

-Brizgo napolni z zrakom. Nato s prsti zapri luknjico na vrhu in potiskaj bat v brizgo.

-Kaj opaziš? Ali lahko bat potisneš do konca brizge?

-Razmisli, zakaj je tako?

1. Učbenik, str. 89

-Preberi **:** Dve zanimivosti.

-Tri vprašanja – ustno odgovori.

-Preberi: Moram vedeti.

-Prepiši v zvezek:

**PROSTORNINO PLINA LAHKO SPREMINJAMO**

Pline lahko stiskamo. Pri tem se spremeni njihova prostornina, masa pa se ne spremeni.

Dejavnost: Stiskanje plina z brizgalko.

Bat v brizgalki smo lahko stisnili do določene mere.



 Bat brizgalke pred in po stiskanju.

Doriši še prst, kako zatiska luknjico na koncu brizgalke.

Zakaj lahko letimo z baloni na topli zrak? (Zapiši utemeljitev s povedmi.) Nariši balon.