

PROJEKT

23.3.2020

FAREBNÁ KVAPALINOVÁ VEŽA – (Cs.LACZA)

Môj postup a výsledok zhrniem teraz v niekoľkých krokoch:

Halušky s vajcom sú u nás doma typickým jarným jedlom, akýmsi poslom jari. Využil som nepozornosť manželky počas prípravy obeda a niektoré suroviny a nápoje z raňajok som použil na „výrobu“ mojej veže - nech netuší radšej, čo to stvárať.



A) SUROVINY

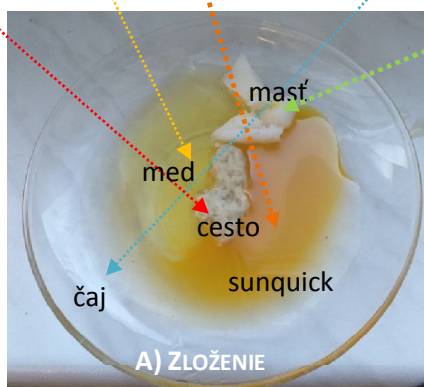
1 cesto na halušky

2 med

3 sunquick

4 čaj

5 masť



Po vhodnej úprave som najprv mal tri rôzne husté kvapaliny 1 - **najhustejšie cesto**, 2 - **hustý med**, 3 - **neriedený sunquick**, ktoré som sa pokúšal dostať do pohárika v uvedenom poradí; napokon som aj opatrne prilial 4 - **čaj** (štvrtá kvapalina) a vidím pekný výsledok: B) Veža 1

Ale pozrime sa! Došlo k prevratu! V prírode sa zákony uplatňujú veľmi dôsledne! Musíme prejsť pozorne tou našou tabuľkou hustoty z minula a presne určiť poradie hustoty látok, nestačí len odhad. Napokon, uplatňujú sa aj zákonitosti správneho postupu prípravy, cesto totiž má byť trochu „prevzdušnené“. Výsledok vidíme: C) Veža 2

Pozorujeme, že po čase sa to už **ustálilo**, nastal poriadok, pokúsme **pridať ďalšie poschodie!** Poobzerajme sa v komôrke -

Ponuka:

?
kvapalina
č.5?



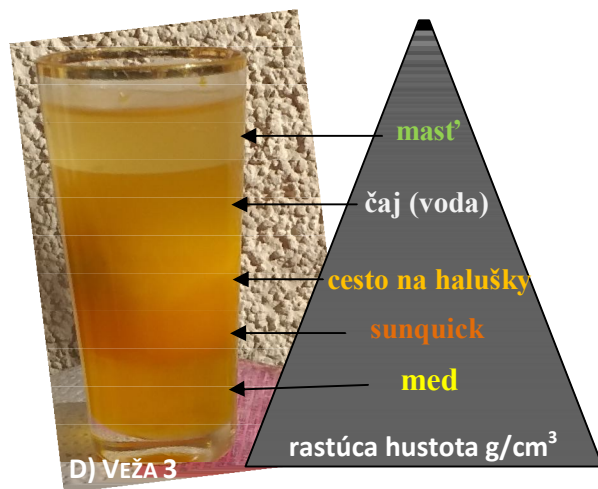
Je to lákavé, ale zostaneme pri 5 - **masti**. Treba ju ale trochu zohriať a opatrne priliat! Ale čo tá ružovkastá farba? Pozrime sa lepšie:





Ale No!! Činy!

Tvoja maškrtnosť pokazí môj výtvor, ty nezbednica !
Nepokaz mi to!!
Rýchlo s tým do bezpečia!
A máme tu celkom slušný výsledok: D) VEŽA 3



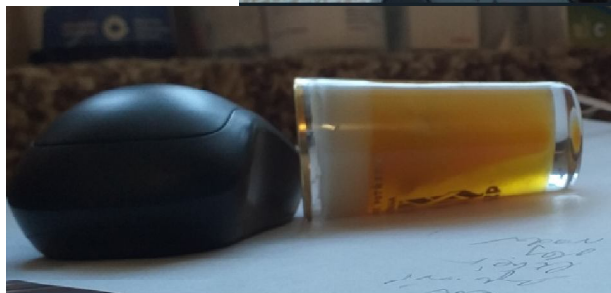
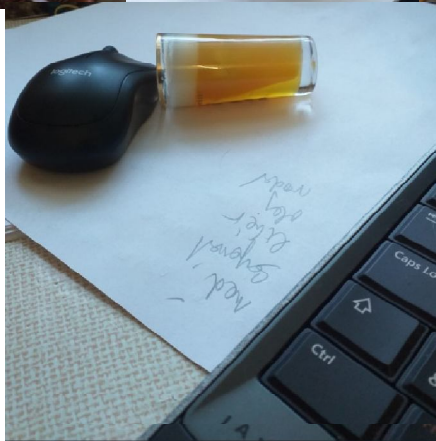
Zhrnutie:

Ukázali sme, že v kvapalinách sa látky (aj samotné kvapaliny) navrstvujú podľa hustoty. Na dno sa ponorí kvapalina s najväčšou hustotou, vytlačí ostatné a postupne rad za sebou pôjdu všetky, navrchu bude látka s najmenšou hustotou.

Celková rekapitulácia:



Po ochladení masť bolo možné pohárik prevrátiť. Ako vidno, ešte tekuté vrstvy sa aj takto prispôbujú a navrstvujú podľa rozdielnej hustoty...



NAĎALEJ

dbajte na prísnu hygienu a zdravé stravovanie!

Prísun vitamínov do organizmu je počas celého roka veľmi nevyhnutný a teraz to platí viackrát. Chřipkové obdobia telo vyčerpávajú, preto je nutné dobiť svoje telo dávkou prírodných vitamínov hoci aj jednoduchým šalátom.

Ďakujem za pozornosť.