

ČAROBNI PESEK

Učenci izbirnega predmeta poskusi v kemiji eksperimentirajo z materiali, ki jih najdejo v domačem gospodinjstvu.



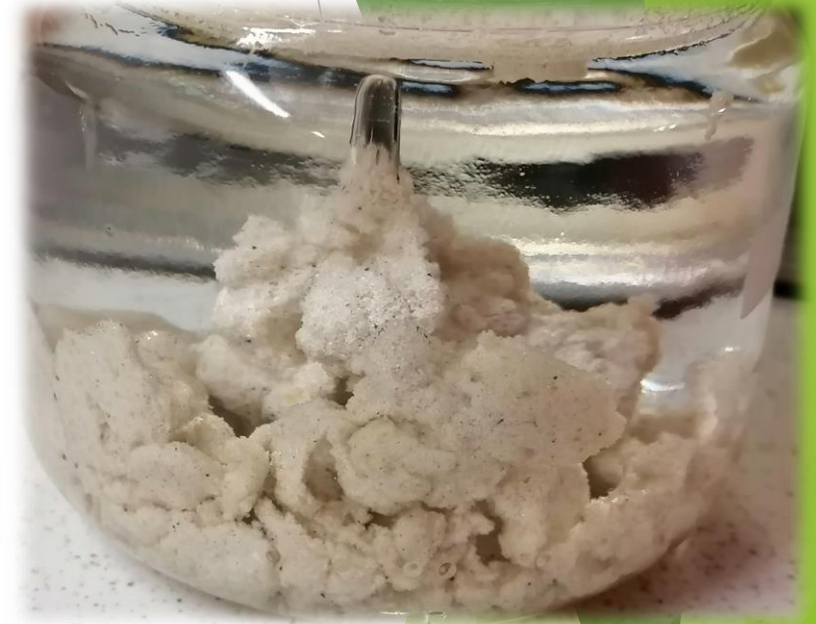
Boštjan iz 8. b je pričaral pesek, ki se ne boji vode.

Pesek je stresel v posodo in po celotnem pesku dobro razpršil vodoodporno pršilo za čevlje. Pesek je občasno premešal in po njem ponovno razpršil pršilo. Potem je vse skupaj dva dni sušil na zraku in vmes občasno premešal.

In ko je pesek stresel v kozarec z vodo



... je opazil, da pesek v
vodi tvori različne oblike.





Ko ga je dvignil z žlico iz vode,
je ugotovil, da je še vedno suh.

Posnetek celotnega poskusa in zgornjo fotografijo najdete na spodnji povezavi.

[https://melscience.com/US-en/articles/hydrophobic-sand diy/?utm_source=Pinterestpost_en&utm_medium=HydrophobicSandArticle_en](https://melscience.com/US-en/articles/hydrophobic-sand-diy/?utm_source=Pinterestpost_en&utm_medium=HydrophobicSandArticle_en)