

POSKOČNO JAJCE

(viri: <http://navihancki.si/poskocno-golo-jajce/>, <https://www.varuska-ziva.si/poskus-z-jajcem/>)

1. POTREBUJEŠ:

- KIS
- SUROVO JAJCE
- LONČEK



2. NAVODILA ZA DELO:

Jajce previdno položi v lonček in ga prelij s kisom, da bo v celoti potopljeno.

Čakaj ...

Čez nekaj časa se bodo okoli jajca začeli pojavljati mehurčki.

Kis raztaplja jajčno lupino, pri tem pa nastaja plin-ogljikov dioksid.



Zdaj kozarec zapri s pokrovom ali alufolijo in počakaj en dan. Po enem dnevu vzemi jajce iz kisa in ga nežno podrgni, da odstraniš ostanke lupine. Ostala je spodnja ovojnica. Jajce nežno stisni med prsti. Imaš občutek, da je gumijasto, podobno žogici-skokici?



- a) Lahko ga nežno in ne previsoko (5 cm) spustiš na tla.
- b) Lahko s svetilko posvetiš skozi. Videl boš senco-rumenjak v notranjosti jajca.
- c) Če oblubiš, da boš za seboj počistil, lahko poskušaš ugotoviti, s katere višine lahko spustiš jajce, brez da bi počilo.

Veliko zabave in veselja pri raziskovanju. Pa ne porabi vseh jajc ...

