

Delovni list 3

Ljudje in druge živali smo odvisni od rastlin



Razmisli, kako bi preveril, ali med fotosintezo nastaja kisik?

Naloga

Načrtuj in izvedi poskus, s katerim bi ugotovil, ali rastlina proizvaja kisik.

Namig: rastlina mora biti na svetlobi približno 2–3 dni.

Na voljo imaš:

- čaše,
- epruvete,
- lije,
- vodne rastline (javanski mah ali vodna kuga),
- lesene palčke,
- vžigalnik.

Izdelaj načrt poskusa, s katerim boš preveril, ali med fotosintezo nastaja kisik. Preden izvedeš poskus, načrt pokaži in se o njem pogovori z učiteljem. Sproti zapisuj in urejaj podatke. Pripravi krajše poročilo oziroma predstavitev dela. Svoje ugotovitve predstavi sošolcem.

Nariši shemo poskusa: