

Delovni list 6.1

Ali kvasovke za življenje potrebujejo vodo?
(strukturirano raziskovanje – dodatna navodila)**Domneva**

Preden izvedete poskus, narišite ali napišite svoja predvidevanja.

Navodila

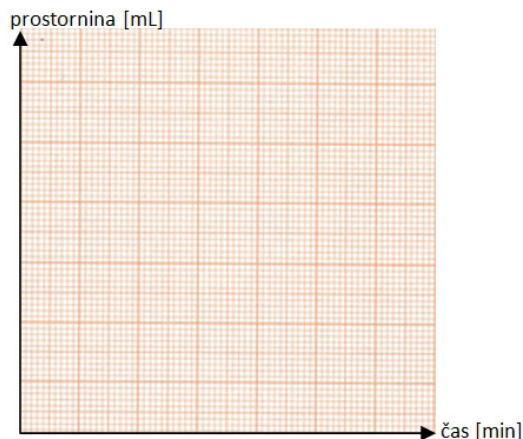
1. V prvi merilni valj nalijte toplo vodo, v drugega vode ne dodajajte.
2. V oba valja dodajte kvas.
3. V oba merilna valja dodajte žličko sladkorja.
4. Sestavine v obeh valjih premešajte.
5. V enakomernih presledkih odčitajte prostornino vsebine v obeh merilnih valjih.
6. Rezultate opažanj zapisujte v preglednico na naslednji strani.
7. Rezultate opažanj predstavite tudi grafično. Pri predstavitvi podatkov iz različnih merilnih valjev uporabite dve barvi in zapišite legendo.





Preglednica: Odvisnost prostornine od časa

čas \ prostornina	merilni valj 1 [mL]	merilni valj 2 [mL]
0 min.		
2 min.		
4 min.		
6 min.		
8 min.		
10 min.		
12 min.		



Graf: Odvisnost prostornine od časa

Komentirajte rezultate

Moja domneva je bila (*ustrezno obkrožite*) **pravilna/neppravilna**, ker

Odgovor na raziskovalno vprašanje je:
