



## Delovni list 2

### Kaj vpliva na hitrost iztekanja tekočin iz posode?

1. Zapišite primer raziskovalnega vprašanja, ki ga boste skušali raziskati.  
\_\_\_\_\_
2. Zapišite domnevo oz. hipotezo, ki izhaja iz raziskovalnega vprašanja in ki jo boste med poskusom skušali sprejeti oz. ovreči.

**Moja hipoteza:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. Zapišite navodila za izvedbo poskusa, s katerim boste potrdili oz. ovrgli svojo hipotezo. Zapišite ustrezne pripomočke in snovi, ki jih potrebujete, ter skicirajte poskus. Pozorni bodite na poštenost poskusa.

Pripomočki in snovi	Skica poskusa
Navodila za izvedbo poskusa	
<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>	

4. Preden izvedete poskus, narišite v obliki časovnega stripa opažanja, za katera predvidevate, da jih boste med izvajanjem poskusa lahko opazovali.

Na začetku poskusa	Med poskusom	Na koncu poskusa



5. Po navodilih, ki ste jih zapisali, izvedite poskus. Svoja navodila in rezultate primerjajte z drugimi skupinami.

Ali ste predvidevali rezultate poskusa pravilno?      DA    NE    (*ustrezno obkrožite*)

Z modro barvo svinčnika vnesite v svoja predvidevanja (skice) ustrezne popravke.

Hipoteza, ki ste jo postavili, je (*ustrezno obkrožite*):      POTRJENA      OVRŽENA.

Če primerjate svoje rezultate in rezultate drugih skupin, ali lahko zapišete, kaj vse vpliva in kako vpliva na hitrost iztekanja tekočin?

Glede na rezultate raziskovanja zapišite odgovor na zastavljeno raziskovalno vprašanje: