

## 2 Boj za obstanek med mladimi hrasti

Potrebuješ .....

- cvetlični lonček s premerom 20 cm
- prst
- 20 želodov



### Navodila:

1. Cvetlični lonček napolni s prstjo in vanjo posadi želode.
2. Prst zalij in posodo postavi na okensko polico. Skrbi, da bo prst stalno vlažna.
3. Opazuj kaljenje želodov in rast mladih dreves.
4. Redno beleži svoja opažanja (kalitev, rast, višino rastlin, število listov, propadanje).

Kakšne rezultate pričakuješ po enem mesecu in kakšne po štirih mesecih?

Hipoteza: \_\_\_\_\_

Datum sajenja želodov: \_\_\_\_\_

Teden	Datum	Opažanja
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15.		

**a** Katere so bile odvisne in katere neodvisne spremenljivke?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**b** Kateri dejavniki so vplivali na uspešno rast mladih hrastov?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**c** Na kakšen način so mladi hrasti vplivali drug na drugega? Pomisli na velikost hrastov in zasedenost ter na razraščeno koreninskega sistema.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**d** Na podlagi ugotovitev iz opazovalnega poskusa poskušaj predvideti, koliko hrastov bo kljub skrbnemu zalivanju preživel v lončku po enem letu gojenja.

\_\_\_\_\_