

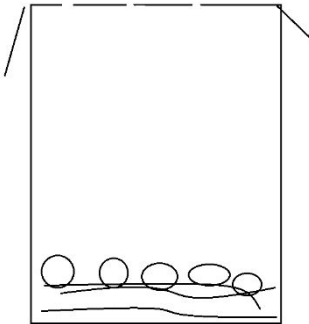
Cześć I.

Skiełkuj nasiona fasoli.

Przygotuj:

- 10 nasion fasoli,
- słoik wyłożony wilgotnym ręcznikiem papierowym,
- folię spożywczą do nakrycia słoika.

Na dno słoika włóż zmięty ręcznik papierowy. Wlej tyle wody, żeby przykrywała ręczniki. Ułóż na dnie nasiona. Nie mogą być całkowicie zanurzone w wodzie. Na kubek załóż folię spożywczą, żeby woda nie wyparowała. Zrób w niej kilka otworków, żeby tlen miał dostęp do nasion. Zostawiamy nasiona na 24 godziny.



Część II

Załącz doświadczenie.

Przygotuj:

6 skiełkowanych nasion fasoli,
itrowy słoik z nakrętką,
korek,
wata,
klej,
twardy drut długości słoika

Wykonanie:

1. Przyklej korek do dna słoika.
2. Przebij jeden koniec drutu przez nakrętkę słoika i zagnij go.
3. Nabij ziarna fasoli na drut – w różnym kierunku ustawiaj okienka.

Podpowiedź:

to jest okienko (tak to się
poprawnie nazywa biologicznie)



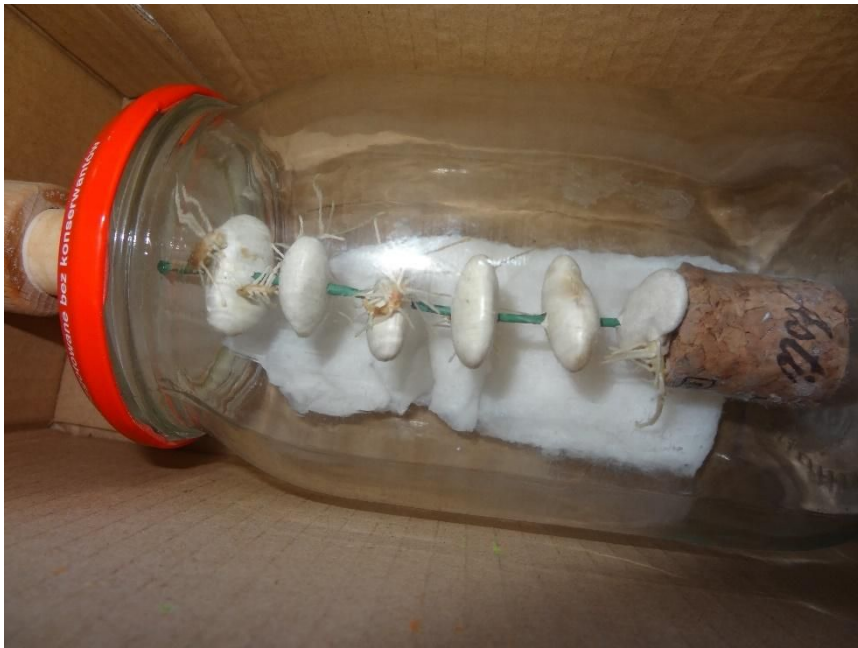
4. Włóż do słoika trochę zwilżonej waty (wzdłuż ściany słoika).
5. Nakrętką z przymocowaną do niej fasolą umieść w słoiku tak, żeby drugi koniec drutu wbił się w korek na dnie słoika.
6. Zakręć na słoik.

Podpowiedź:



tu jest jeszcze słoik bez waty!

7. Połóż słoik na boku.



8. Nie odkręcaj słoika, obserwuj kierunki wzrostu korzenia.
9. Gdy korzenie będą miały 1 cm długości, obróć słoik o 180°