

EKSPERYMENT nr 6-Zajęcia naukowe- BIGLABY

EKSPERYMENT- Czy kiełkujące nasiona fasoli oddychają?

INSTRUKCJA

Materiały – nasiona fasoli, woda, zlewki, podgrzewacz, zapalki

Sposób wykonania:

1. Przygotuj dwa słoiki z nasionami fasoli.
2. Do jednego ze słoików wlej wodę i pozostaw na 12 godzin.
3. Zaobserwuj zmiany w wyglądzie nasion fasoli w obu słoikach.
4. Zapal podgrzewacz za pomocą zapalki.
5. Za pomocą zapalonego podgrzewacza sprawdź zawartość dwutlenku węgla w obu słoikach (dwutlenek węgla nie podtrzymuje palenia).
6. Obserwacje i wyniki zanotuj w karcie obserwacji, wyciągnij wnioski.



KARTA EKSPERYMENTU:

Zespół badawczy:

.....
.....

Temat eksperymentu/problem badawczy:

.....

Hipoteza badawcza:

.....
.....
.....

Potrzebne materiały:

.....
.....
.....

Przebieg doświadczenia:

.....
.....
.....
.....

Obserwacje:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Wnioski:

.....
.....
.....