KLUB MŁODEGO ODKRYWCY

Koordynator programu
CENTRUM NAUKI KOPERNIK

Wciśnij szpilkę

Cel doświadczenia:

„Z pustego i Salomon nie naleje…” – takie powiedzenie możesz słyszeć dość często. Ale czy do pełnego da się jeszcze dołożyć?

Problem do rozwiązania

„Z pustego i Salomon nie naleje…” – takie powiedzenie możesz słyszeć dość często. Ale czy do pełnego da się jeszcze dołożyć?

Spis materiałów

1. 1-2 pudełka szpilek (takich bez główek)
2. szklanka lub kieliszek

Etapy przeprowadzania doświadczenia

1. Do szklanki nalej wody do pełna.
2. Wkładaj pojedynczo do niej szpilki.
3. Policz, ile szpilek uda Ci się włożyć nie wylewając wody ze szklanki.

Pytania do doświadczenia

1. Co dzieje się z wodą po włożeniu szpilek?
2. Co obserwujesz na powierzchni wody?