

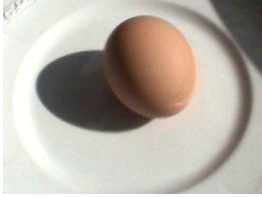


Ostereier in Bewegung

Material: 1 Teller mit glatter Oberfläche, 1 hartgekochtes Ei, 1 nichtgekochtes Ei

Das ist zu tun:

1. Lege das rohe Ei in die Mitte des Tellers.
2. Versetze es mit einem kräftigen Schwung in Drehung.
3. Beobachte genau wie das Ei rotiert und wie lange.
4. Zeichne, was du beobachtest.
5. Nimm nun das hartgekochte Ei und lege es in die Mitte des Tellers.
6. Versetze es mit einem kräftigen Schwung in Drehung.
7. Beobachte genau wie das Ei rotiert und wie lange.
8. Zeichne, was du beobachtest.
9. Was fällt dir auf, wenn du beide Versuche miteinander vergleichst?
10. Vermute, warum das passiert!



Name: _____ Klasse: _____

Meine Beobachtung:

Meine Zeichnung:

Meine Vermutung für eine Erklärung:
