



Können Schnecken riechen?

Vermutung:

Du benötigst:

- Eine Schnecke
- Eine Folie
- Essig
- Ein Wattestäbchen

Benutze eine Folie als Unterlage.

Setze die Schnecke vorsichtig auf die Folie.

Durchführung und Beobachtung:

Tauche das Wattestäbchen in Parfüm.

Male mit dem Wattestäbchen vor der Schnecke eine Linie als Grenze.

Sei vorsichtig, dass du die Schnecke nicht berührst.

Wie verhält sich die Schnecke?

Ergebnis:



Können Schnecken hören?

Vermutung:

Du benötigst:

- Eine Schnecke
- Eine Folie
- Einen Klangstab

Benutze eine Folie als Unterlage.

Setze die Schnecke vorsichtig auf die Folie.

Durchführung und Beobachtung:

Schlage den Klangstab kurz an.

Halte den Klangstab ein paar Zentimeter vom Schneckenkopf entfernt.

Wie verhält sich die Schnecke?

Ergebnis:



Können Schnecken Berührungen wahrnehmen?

Vermutung:

Du benötigst:

- Eine Schnecke
- Eine Folie
- Ein Wattestäbchen

Benutze eine Folie als Unterlage.

Setze die Schnecke vorsichtig auf die Folie.

Durchführung und Beobachtung:

Berühre mit dem Wattestäbchen vorsichtig verschiedene Stellen an der Schnecke.

Wie verhält sich die Schnecke?

Ergebnis:



Können Schnecken balancieren?

Vermutung:

Du benötigst:

- Eine Schnecke
- Einen Stift
- Klebeband
- 2 Bücher

Durchführung und Beobachtung:

Lege beide Bücher auf den Tisch und den Stift als Brücke dazwischen.

Klebe den Stift an den Büchern fest.

Setze jetzt vorsichtig die Schnecke auf den Stift.

Wie verhält sich die Schnecke?

Ergebnis:



Was fressen Schnecken?

Vermutung:

Du benötigst:

- Eine Schnecke
- Eine Folie
- Ein Stück Gurke, Salat, Banane, Fleisch, ...

Benutze eine Folie als Unterlage.

Setze die Schnecke vorsichtig auf die Folie.

Durchführung und Beobachtung:

Lege in die Nähe der Schnecke verschiedene Dinge (ein Stück Gurke, Salat, Banane, Fleisch, ...).

Was frisst die Schnecke?

Ergebnis:



Wie bewegen sich Schnecken?

Vermutung:

Du benötigst:

- Eine Schnecke
- Eine Folie

Benutze eine Folie als Unterlage.

Setze die Schnecke vorsichtig auf die Folie.

Durchführung und Beobachtung:

Warte, bis die Schnecke sich bewegt.

Halte die Folie vorsichtig hoch, damit du die Schnecke von unten beobachten kannst.

Wie bewegt sich die Schnecke?

Ergebnis:



Können Schnecken Licht wahrnehmen?

Vermutung:

Du benötigst:

- Eine Schnecke
- Eine Folie
- Eine Taschenlampe

Benutze eine Folie als Unterlage.

Setze die Schnecke vorsichtig auf die Folie.

Durchführung und Beobachtung:

Suche einen dunklen Ort im Raum.

Leuchte die Schnecke mit der Taschenlampe an.

Wie verhält sich die Schnecke?

Ergebnis:



Wie frisst die Schnecke?

Vermutung:

Benutze eine Folie als Unterlage.

Setze die Schnecke vorsichtig auf die Folie.

Durchführung und Beobachtung:

Mische einen halben Löffel Zucker, Haferflocken und Wasser auf dem Teller.

Nimm etwas davon auf deinen Finger.

Lass die Schnecke vorsichtig probieren.

So frisst die Schnecke:

Ergebnis:

Du benötigst:

- Eine Schnecke
- Eine Folie
- Einen kleinen Teller
- Ein Löffel
- etwas Haferflocken, Wasser, Zucker