

Name _____

Datum _____

Klasse _____

Wie wirken Sinnesorgane, Nervenzellen und Erfolgsorgane zusammen? – Vom Reiz zur Reaktion

1. Aufgabe

Sieh dir das Erklärvideo zum Reiz-Reaktions-Schema an. Schreibe anschließend die unten stehenden Begriffe in die richtige Reihenfolge auf die Schreibzeilen.

  [Link Video](#)

Reaktion der Muskeln Sinnesorgan nimmt Reiz auf sensorische Nervenfasern Gehirn motorische Nervenfasern

2. Aufgabe

Bearbeite noch ein konkretes Beispiel zum Reiz-Reaktions-Schema.

  [Link Übung](#)

3. Aufgabe

Nenne jeweils mindestens fünf Beispiele, die zeigen, dass auch Pflanzen und Tiere auf Reize aus der Umwelt reagieren. Nutze hierfür die folgende Tabelle.

Pflanzen	Tiere

Du hast keine Ideen?
Folgende Bilder können dir helfen:

  [Link Bild](#)   [Link Bild](#)