**Räumlich sehen**



**Material:**

Reagenzglas, Wasserflasche, Stifte

**Durchführung A:**

Partnerarbeit: Schüler\*in A hält ein Reagenzglas in einem Abstand von 50–70 cm von Schüler\*in B entfernt in der Hand. Schüler\*in B hat eine Wasserflasche und versucht mit zugekniffenem Auge Wasser in das Reagenzglas zu gießen.



Glas und Flasche dürfen sich nicht berühren.

**Durchführung B:**

Einzelarbeit: Schüler\*in hält in beiden Händen jeweils einen spitzen Stift. Mit leicht gewinkelten Armen und einem zugekniffenen Auge sollen die Stifte aufeinander zugeführt werden, sodass sie sich genau mit den Spitzen berühren.



**Beobachtung:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

© Frietsch; Colourbox/supplier 72499; Colourbox/Alexlukin

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



**Erklärung:**

🠊 Hier musst du falsche Begriffe wegstreichen (immer einen der **fett** gedruckten)!

Um räumlich zu sehen, benötigt man unbedingt zwei **Augen Brillen**. Jedes Auge erzeugt ein eigenes **Sehfeld Traumbild**. Erst aus der **Abdeckung Überlappung** beider Felder, die also nicht deckungsgleich sind, ergibt sich die räumliche Wahrnehmung. Die dreidimensionale Darstellung entsteht erst im Gehirn und bezieht **Vorerfahrungen** **Sehfehler** mit ein.