

Internationale JuniorScienceOlympiade

2026 – ERSTE RUNDE

23rd International Junior Science Olympiad

Vorsicht giftig!

Material-Liste

Experimentiere in Gegenwart eines Erwachsenen.

Für die Experimente brauchst du:

Experiment 1:

5 Anzuchttöpfchen (z. B. kleine Joghurtbecher, Marmeladengläser), Gartenkresse-Samen (Gartencenter), Watte, 5 Gläser, 5 Pipetten, Etiketten oder Pflanzstecker, Marker, Folie oder Tablett zum Abdecken der Gläser, Waage, Teelöffel, Messbecher, Kochsalz, Leitungswasser, Lineal

Experimente 2.1 und 2.2:

schmales Glasgefäß mit Deckel (z. B. eine kleine Glasflasche, ein schmales Schraubdeckelglas o. Ä.), Küchenraspel, Teller, 1 Karotte, Leitungswasser, farbloses Öl (z. B. Babypflegeöl oder farbloses Rapsöl), 2 Reagenzgläser und Reagenzglasständer (alternativ: kleine Trinkgläser), Spatel oder kleiner Löffel, reines Vitamin C-Pulver

Experiment 3:

Katapultbasis (z. B. Holzklötz, Klemmbausteine ...), kurzer Bleistift, dickes Gummiband, Mundspatel, leere Teelicht-Hülse, Flüssig- oder Heißkleber, Objekt zum Unterlegen und Anschragen des Katapults (z. B. weiterer Holzklötz, Baustein ...), Alufolie, Zollstock, Ziel-Objekt, Kamera zum Filmen, PC/Laptop oder Handy/Tablet