

## Unbekannter Stoff

Im Labor ist eine nicht beschriftete Chemikalienflasche mit einem pulverförmigen Stoff aufgetaucht. Die Lehrkraft hat beim Abfüllen der drei Stoffe Gips, Soda und Zucker vergessen, die Flasche zu beschriften. Kannst du durch Experimentieren mit Hilfe der zur Verfügung stehenden Geräte herausfinden, um welchen Stoff es sich handelt?

- Die Stoffe dürfen nicht probiert oder angefasst werden!
- Von jedem Stoff dürfen pro Ansatz nur zwei Spatelspitzen verwendet werden!

