

Atome und Moleküle

Aufgaben:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code oder lass deinen Text von einer erwachsenen Person kontrollieren!
3. Schreibe den ganzen Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab!



Alles um uns herum besteht aus _____ oder aus Molekülen.

Pflanzen, Tiere, Menschen, Erde, Luft, die _____ und was es sonst noch alles gibt.

Aber Atome und Moleküle sind winzig klein.

Man kann sie nicht einfach so mit den _____ sehen.

Man braucht dazu ein besonderes Mikroskop.

Die Atome sehen aus wie kleine _____.

Insgesamt haben Wissenschaftler bisher 118 verschiedene Atome gefunden.

_____ zum Beispiel besteht aus Atomen, oder Gold.

Das Wort „Atom“ bedeutet „das _____“.

Heute wissen wir es aber besser.

Ein Atom besteht nämlich auch aus einzelnen _____.

Die sind noch viel kleiner.

Ein Molekül besteht aus mehreren _____.

Die sind miteinander verschmolzen.

Wasser zum Beispiel besteht aus _____.

Augen

Teilen

Eisen

Kugeln

Atomen

Sonne

Unteilbare

Atomen

Molekülen