

# Arbeitsblatt zum Thema "Luft"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

## Aufgabenstellung:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!  
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Luft ist ein Gemisch aus \_\_\_\_\_ . Dieses Gemisch umhüllt unsere Erde, die Lufthülle nennt man Atmosphäre. Menschen und \_\_\_\_\_ brauchen Luft, um atmen zu können. Genauer gesagt brauchen sie den Sauerstoff in der Luft.

\_\_\_\_\_ macht etwa ein Fünftel der Luft aus. Fast vier Fünftel sind Stickstoff, ein anderes \_\_\_\_\_ . Dazu kommen noch einige andere Gase, wie zum Beispiel das Edelgas Argon. Wichtig ist

\_\_\_\_\_ : Davon leben Pflanzen. Sie nehmen es gemeinsam mit Wasser auf und wandeln es dann in \_\_\_\_\_ um. Diesen Stoff brauchen die Pflanzen zum Wachsen. Als \_\_\_\_\_ entsteht Sauerstoff, den sie wieder in die Luft abgeben.

Außerdem befindet sich in der Luft \_\_\_\_\_ aus Wasser. Er steigt nach oben, wo es kälter ist. Dort wird daraus, wenn die

\_\_\_\_\_ sehr groß geworden ist, wieder flüssiges Wasser, das als Regen, Schnee oder \_\_\_\_\_ auf die Erde zurückkehrt.

Darum ist in der gesamten Atmosphäre kaum Wasserdampf: weniger als ein halbes

\_\_\_\_\_ .

Schließlich findet man in der Luft nicht nur Gase, sondern auch

\_\_\_\_\_ . Davon ist ein Teil von Menschen gemacht. Fabriken stoßen durch Schornsteine und \_\_\_\_\_ durch den Auspuff auch Staub aus. Gerade in großen Städten gibt es daher viel

\_\_\_\_\_ .

Luftverschmutzung

Tiere

Staub

Prozent

Sauerstoff

Nebel

Autos

Luftfeuchtigkeit

Gas

Gasen

Glucose

Dampf

Überschuss

Kohlendioxid

## Quellenangabe:

Artikel: Luft (von Ziko van Dijk, Astrid Mayer-Wiese, Walter Böhme u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA  
<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Luft&oldid=46569>)