

Arbeitsblatt zum Thema "Sauerstoff"

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!



Sauerstoff ist ein chemisches _____. Normalerweise findet man diesen Stoff als Gas vor. Ein Fünftel der Luft um uns ist _____. Für Menschen und Tiere ist Sauerstoff besonders wichtig: Man braucht ihn zum _____.

Lange Zeit kannten die Menschen nur die Luft. Im 18. Jahrhundert aber verstand man, dass sie aus mehreren _____ besteht. Sauerstoff spielt oft eine Rolle, wenn etwas im Feuer verbrennt. Dann verbinden sich _____ mit Sauerstoff. Das passiert auch beim Rosten: Eisen nimmt dabei langsam Sauerstoff auf, und _____ ist eigentlich eine Verbindung von Eisen und Sauerstoff.

Sauerstoff ist das häufigste Element auf der _____. Es gibt ihn nicht nur in der Luft: Gestein und Sand enthalten Sauerstoff. _____ besteht aus Wasserstoff und Sauerstoff.

Das Element hat keine Farbe und keinen _____. Wenn man es sehr kalt macht, wird es flüssig oder sogar fest. Es besteht dann aus blauen _____.

Atmen Geruch Erde Elemente Rost Kristallen Element Sauerstoff
Stoffen Wasser

Quellenangabe:

Artikel: Sauerstoff (von Ziko van Dijk, Patrick Kenel, Uwe Rohwedder u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Sauerstoff&oldid=49131>)