

Arbeitsblatt zum Thema "Alchemie"

Aufgaben:

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!



Die Alchemie gehört zur _____, eine alte Art darüber zu denken, wie die Welt funktioniert. Es gab sie schon im _____, und zwar in Europa, Afrika und Asien. Die Alchemie ist eine Vorläuferin der heutigen _____. Diese Wissenschaft interessiert sich für die Eigenschaften von chemischen _____.

Das Wort Alchemie stammt aus der arabischen Sprache. Die Araber hatten viel _____ der alten Griechen bewahrt. Tatsächlich kommt das arabische Wort ursprünglich aus dem _____, von Wörtern für Vermischung und Guss oder Flüssigkeit. Wer sich mit _____ beschäftigt, wird Alchemist genannt.

Die Alchemisten wollten wissen, wie man _____ säubern und verbessern kann. Heute sind sie vor allem dafür bekannt, dass sie _____ oder andere nicht so wertvolle Metalle in _____ verwandeln wollten. Sie interessierten sich aber noch für vieles mehr, zum Beispiel dafür, wie man _____ heilt.

Im Altertum und im Mittelalter gab es noch keine richtige Trennung zwischen _____ und dem, was wir heute Wissenschaft nennen. Manche Alchemisten haben _____ beschworen, andere machten Experimente. Aus der alten Alchemie sind später zwei moderne _____ entstanden: die Chemie und die Pharmakologie, die Wissenschaft von Giften und _____.

Zauberei

Wissen

Gold

Menschen

Arzneien

Wissenschaften

Naturphilosophie

Stoffe

Griechischen

Stoffen

Alchemie

Blei

Geister

Altertum

Chemie