

Arbeitsblatt zum Thema "Wissenschaft"

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

Aufgabenstellungen:

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!



Wissenschaft ist eine bestimmte _____, wie man mit Wissen umgeht. Um das Wissen zu vergrößern, wird geforscht. Über das neue _____ muss nachgedacht werden, bevor es schließlich weiter verbreitet wird.

Das alles machen die _____, und zwar in einer Universität oder in einem Verein. Sie arbeiten „_____“, wenn sie sehr gründlich arbeiten. Das ist wichtig, damit auch andere _____ nachvollziehen können, was man herausgefunden hat. Wenn zum Beispiel jemand behauptet, dass man aus _____ Gold machen kann, so muss er erklären, wie andere Wissenschaftler das auch hinbekommen.

Manche _____ sagen so etwas wie: „Das hat die Wissenschaft festgestellt“. Aber eigentlich gibt es nicht eine einzige, große _____. Es gibt mittlerweile sehr viele Wissenschaften, die Einzelwissenschaften. Die _____ etwa interessiert sich für Sprachen, und die Erdkunde für alles, was mit der _____ zu tun hat.

Man teilt die Wissenschaft oft in drei _____ ein:

Geisteswissenschaften oder Humanwissenschaften haben Fragen dazu, was Menschen tun und denken, oder geschrieben haben. Dazu gehören die _____, die wissen will, was Menschen früher gemacht haben, und die Literaturwissenschaft, die sich unter anderem für _____ interessiert.

Sozialwissenschaften fragen danach, was _____ gemeinsam machen, oder wie sie gemeinsam leben. Hier ein paar Beispiele: _____ forschen, woran die Menschen glauben. Die Pädagogik interessiert sich dafür, wie _____ lernen und erzogen werden. In der Politikwissenschaft geht es unter anderem um Staaten und _____, darum, wer etwas entscheiden kann.

Naturwissenschaften oder Realwissenschaften beschäftigen sich mit der _____. In der Chemie forscht man beispielsweise über Stoffe wie Eisen, Sauerstoff oder Phosphor.

_____ beobachten den Himmel, Biologen interessieren sich für Tiere und _____.

So ganz genau trennen kann man das nicht: Pädagogik ist zum Teil geisteswissenschaftlich, wenn man danach fragt, was große _____ dazu geschrieben haben. Pädagogik ist aber auch eine Sozialwissenschaft, wenn man untersucht, wie sich Kinder in einer _____ verhalten. Weil es immer mehr Wissen gibt, entstehen auch neue _____. Sie beschäftigen sich oft nur mit einem kleinen Ausschnitt des _____.

Philosophen Art Wissenschaftler Wissenschaft Schulklasse Blei Astronomen Kindern Pflanzen
Religionswissenschaftler Geschichtswissenschaft Sprachwissenschaft Gruppen Wissens Wissenschaftler
Leute wissenschaftlich Natur Menschen Romane Gemeinschaften Wissen Erde Wissenschaften