

Arbeitsblatt zum Thema "Höhle"

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!



Eine Höhle ist ein hohler Raum im _____. Die Wissenschaft von den Höhlen nennt man Speläologie. _____ sprechen nur dann von einer Höhle, wenn sie natürlich entstanden ist. Wenn _____ etwas in die Erde oder in einen Berg bohren, ist das keine Höhle, sondern ein _____ oder Tunnel.

Die meisten _____ sind so entstanden: Im Erdboden gibt es hartes und weiches Gestein. Wenn _____ in den Boden eindringt, und es ein wenig sauer ist, dann zerstört es das weichere _____. So etwas dauert allerdings viele Jahre.

Bricht ein _____ aus, dann fließt flüssige, heiße Lava aus dem Erdboden. An der Luft kühlt die _____ ab und wird fest. Wenn weitere heiße Lava nachkommt, bricht sie durch diese _____. Zurück bleibt der Tunnel, aus dem diese weitere heiße Lava geflossen ist.

Manche Höhlen sind mit anderen Höhlen verbunden. Wer durch solche Höhlen wandert, muss manchmal eine unglaublich lange _____ gehen oder klettern: Das längste Höhlensystem ist die _____ in den USA. Sie ist 652 Kilometer lang. So weit liegen zum Beispiel _____ und München voneinander entfernt. In Georgien gibt es eine Höhle, in der man zwei _____ in die Tiefe gehen kann.

Strecke Grundwasser Lava Hamburg Stollen Mammuthöhle Gestein
Erdboden Kruste Speläologen Menschen Vulkan Höhlen Kilometer