

Arbeitsblatt zum Thema "Wie kommt es zu einer Eiszeit?"

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 Pole und hoch liegende _____ wie die Alpen liegen nur dann unter Eis, wenn es dort viel geschneit hat. Es muss eine lange

_____ mehr Schnee hinzugekommen als geschmolzen sein.

Auch im Sommer darf es daher nicht zu warm sein.

Wie es zur _____ gekommen ist, wissen die Forscher nicht genau. Sie glauben an eine ganze Reihe von _____.

Wahrscheinlich waren mehrere Gründe gemeinsam daran Schuld, dass eine _____ entstand.

Eine Eiskappe bildet sich nur auf Land. Die Kontinente, die großen Landmassen unserer _____, bewegen sich aber. Für eine Eiszeit muss daher am Pol _____ liegen. Das allein reicht aber noch nicht für eine Eiszeit.

Wichtig für die _____ auf der Erde ist die Atmosphäre. Diese Lufthülle um den Planeten besteht aus verschiedenen _____.

Wenn viel Kohlendioxid in der Luft ist, wird es wärmer. Damals könnte das Kohlendioxid aus _____ gekommen sein. Auch heute wird es wärmer, was man Klimawandel. Die meisten _____ meinen, dass die Menschen mit ihrer Industrie für das _____ sorgen.

Erde Temperatur Gebiete Land Eiszeit Zeit Vulkanen

Wissenschaftler Kohlendioxid Gründen Kälte Gasen