

Lösungsblatt 9

Auftrag n

1. Wann war Südtirol von vulkanischen Tätigkeiten betroffen?

- Vor 40 Millionen Jahren
- Vor 275-255 Millionen Jahren
- Vor 230 Millionen Jahren

2. Was ist der Bozner Quarzporphyr?

- Ein vulkanisches Gestein
- Magma
- Lava

3. Warum ist er vor allem als Pflasterstein beliebt?

- Weil er hart und widerstandsfähig ist
- Wegen seines Aussehens
- Weil er weich ist

4. Welche Dicke kann er maximal erreichen?

- 200 Meter
- 1000 Meter
- 2000 Meter

5. Die Förderung der Lava erfolgte aus

- Einem Schildvulkan
- Spalten
- Einem Schichtvulkan

6. Wo gibt es noch Zeugen von Vulkanismus in Südtirol?

- Auf der Villanderer Alm
- Bei Meran
- Auf der Seiser Alm

7. Worauf weist Kissenlava hin?

- Auf eine niedrige Temperatur der Lava
- Auf einen Ausbruch unter Wasser
- Auf zähflüssige Lava