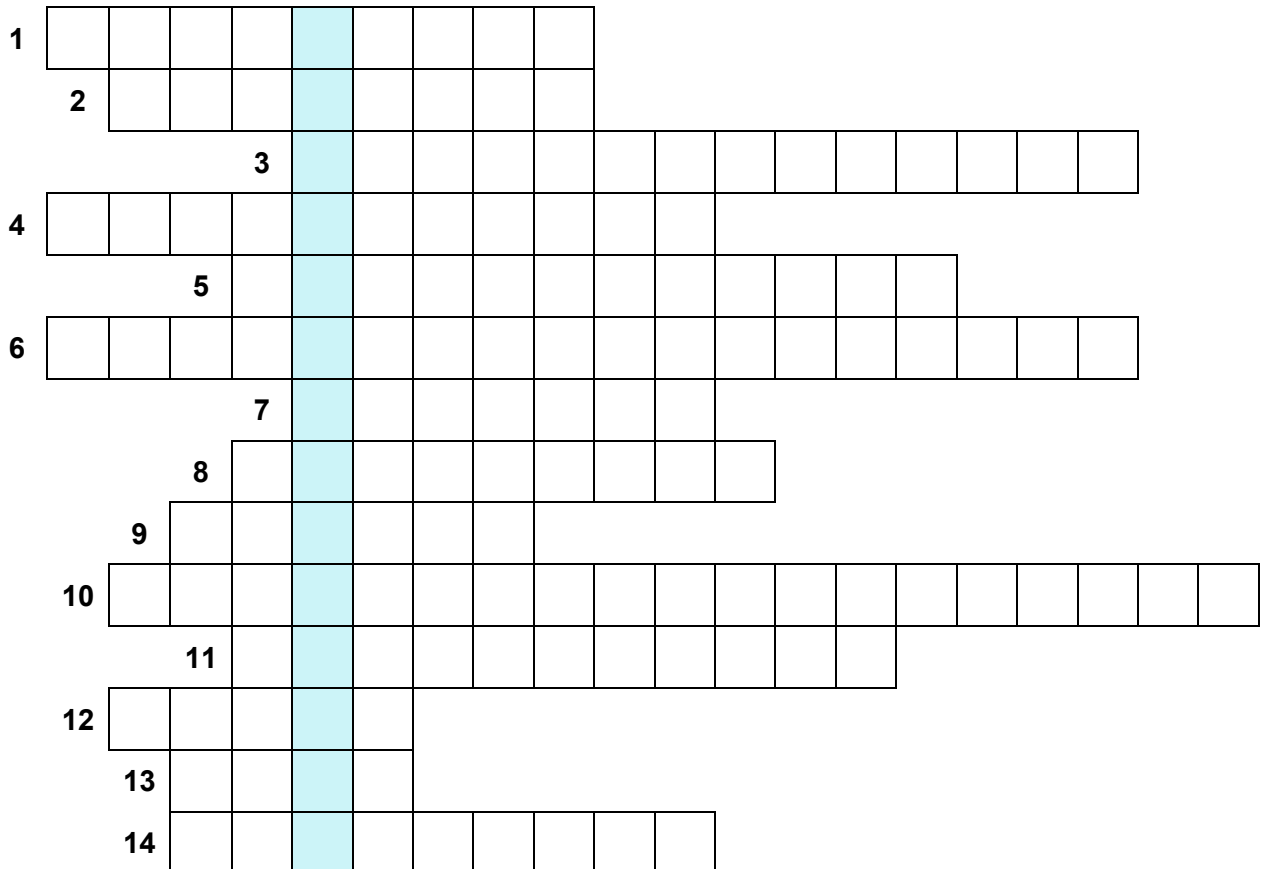


Gesteinsrätsel

Trage die gesuchten Wörter in das Rätsel ein. In den farbig unterlegten Feldern findest du das Lösungswort.

- 1 Minerale bilden ..., wenn sie langsam abkühlen.
- 2 Vulkanisches Glas
- 3 ... entstehen, wenn Magma bei Vulkanausbrüchen an die Oberfläche gelangt und die Gesteinsschmelze rasch abkühlt.
- 4 Wenn Wasser Kalk aus Kalkstein herauslöst und das Wasser dann verdunstet, können sich ... bilden.
- 5 So bezeichnet man die natürliche Zersetzung von Gesteinen.
- 6 Neben (12) ist auch Marmor so ein Gestein.
- 7 Granit besteht hauptsächlich aus drei Bestandteilen. Dieses Mineral ist einer davon.
- 8 Ein anderes Wort für Ablagerungsgesteine
- 9 Ein Beispiel für ein Ergussgestein
- 10 Sie entstehen, wenn flüssiges Magma auf dem Weg vom Erdinneren an die Oberfläche erstarrt.
- 11 Physikalische Verwitterung bildet diese Art von Sedimenten.
- 12 Aus Granit entsteht dieses Umwandlungsgestein.
- 13 Gesteinsbruchstücke können durch Wasser und ... abtransportiert werden.
- 14 Biologische Sedimente entstehen aus den harten, kalkhaltigen ... von Korallen.



Lösungswort: _____