

Darstellung von Mineralen in einem ternären Diagramm

Instant-Reviews

1. Erkläre kurz wie ein ternäres Diagramm funktioniert und wie man Konzentrationen abliest.
2. Welche Bedeutung haben die Eckpunkte eines ternären Diagramms in Bezug auf die mineralogische Zusammensetzung?

Quiz-Fragen

1. Wie berechnet man einen Molbruch?
 - ☐ $A/(A + B + C)$
 - ☐ $A/(B + C)$
 - ☐ $A/(A * B * C)$
2. Welche Bibliothek eignet sich zur Darstellung von ternären Diagrammen?
 - ☐ Pandas
 - ☐ Pyrolite
 - ☐ Matplotlib
3. Was ist der Hauptzweck von ternären Diagrammen in der Geochemie?
 - ☐ Die Darstellung von Zusammensetzungsverhältnissen dreier Komponenten
 - ☐ Analyse von Spurenelemente in Mineralen
 - ☐ Darstellung von radioaktiven Zerfall