
 1. Ordne richtig zu.

W1

Löschkalk CaCO_3

Brantkalk CaO


Kalkstein Ca(OH)_2

 2. Welche Elemente sind enthalten? Markiere die jeweils richtigen Elemente.

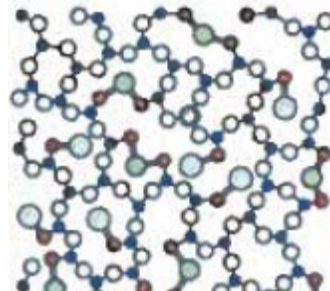
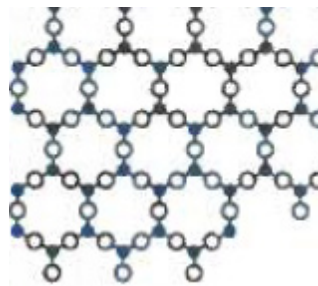
W1

in Kalk Si C Na O Ca Mg

Hauptbestandteil von Glas Si C Na O Ca Mg

 3. Welche Abbildung stellt Quarz und welche Abbildung Glas dar?

W1



 4. Welche Aussage trifft auf Quarz zu und welche auf Glas?

W1

_____ : Durch die Metalloxide wird das Netzwerk aus SiO_2 aufgerissen.

_____ : Die Si- und O-Atome sind fest in einem Kristallgitter gebunden.

 5. Welche Glassorte ist gemeint?

W1

Quarz, Bleioxid, Kaliumcarbonat _____

Quarz, Aluminiumoxid, Boroxid, Bariumoxid _____

Quarz, Soda, Kalkstein _____