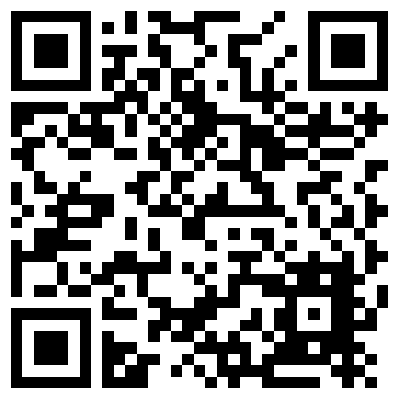
Bestandteile von Beton

Lösungsblatt A

Schau dieses Video an (ca. 15 Minuten):

SRFmySchool: Bauen und Wohnen: Beton (09.10.2013)  
<https://www.srf.ch/sendungen/myschool/bauen-und-wohnen-beton-3-8>



Finde dabei Antworten auf folgende Fragen:

1. Woraus wird Beton gemacht? Was sind die wesentlichen Bestandteile dieses Baustoffs?

Steine, Zement, Wasser

1. Welche Vor- und welche Nachteile hat das Bauen mit Beton?

Vorteile: Günstig, erdbebensicher, vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Nachteile: Betonbauten wirken bedrohlich/öde, ausgehärteter Beton ist nicht mehr anpassungsfähig, gealterter Beton wird brüchig

1. Welche zusätzlichen Materialien braucht es zum Bauen mit Beton?

Schalungen und Armierungseisen

1. Was hast du durch den Film gelernt?

Individuelle Antworten möglich