

Lessen:

Les 1: Verschillende soorten en geschiedenis.

Les 2: Opdrachtcircuit stenen en zand

Les 3: Bakstenen en metselen.

Duurzame ontwikkelingsdoelen (SDG's)



9. Bouw veerkrachtige infrastructuur, promoot inclusieve en duurzame industrialisatie en stimuleer innovatie.

Nieuwe kerndoelen

Kerdoel 1 Mens & Natuur: Vraagstukken uit de leefomgeving

De leerling verkent de leefomgeving en onderzoekt vraagstukken uit de leefomgeving.

Kerdoel 5 Mens & Natuur: Technische systemen

De leerling toont inzicht in en experimenteert met voorwerpen en technische systemen uit de leefomgeving.

Kerdoel 4 Mens & Maatschappij

De leerling beschrijft hoe menselijk handelen en de natuurlijke omgeving elkaar beïnvloeden.

Inhoud van leskist:

Leerkrachtenhandleiding

Materiaal (zie materiaallijst)

Informatie voor verdieping en uitbreiding van de leskist

Stenen

Groep 5 t/m 8

Deze leskist gaat in op de geschiedenis, eigenschappen en het maken van stenen met kleine experimenten en opdrachten.

Duur:

Les 1: 90 min.

Les 2: 90 min.

Les 3: 2 uur.

Locatie:

School binnen en school buiten.

Periode:

Het hele jaar door.