

Hoe maak je een muur stevig?

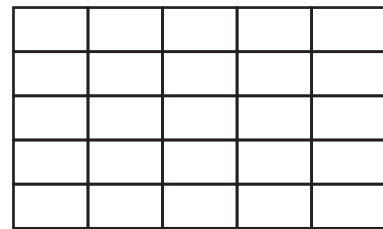
Dit heb je nodig :

opitec bakstenen
opitec mortel
water
truweeltje
kom

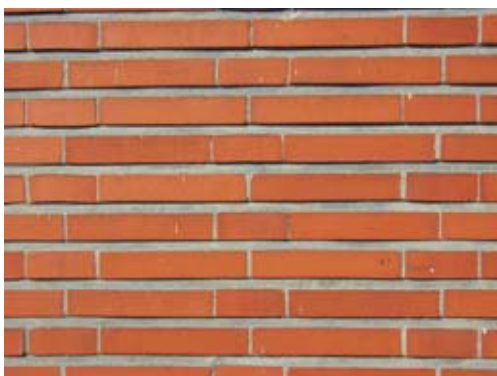
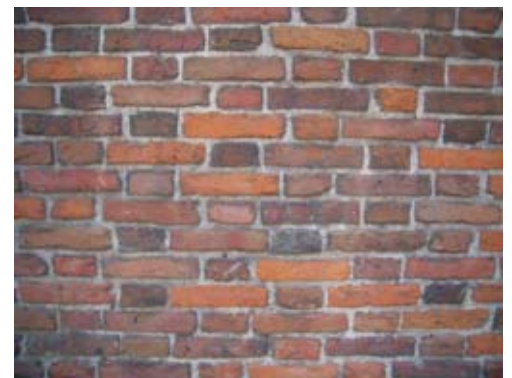


Stapel de steentjes zo op elkaar.

Duw met je vinger tegen het muurtje.
Hoe hard moet je duwen om het omver te duwen?



Metsel vier verschillende muurtjes.
Elk muurtje in een ander verband.





Ga op zoek waar je elk van die muurtjes vindt.



Kies een verband en metsel nu vier muren (van een huis). Zorg ervoor dat de muren aan elkaar gemetseld zijn.

Leg er een dak boven en kleef er een deur en ramen op.



Leg je huis in water. Wat stel je vast?

Als de bakstenen droog zijn, kun je vier muren metsen in een ander verband.

Welk verband vind je het mooist?



Je kunt bij gemetste muren in je omgeving de meest voorkomende verbanden herkennen.

Je legt bij alles wat je leert zoveel mogelijk het verband met wat je al kent en kunt.

Je kunt vertellen hoe het samenwerken is verlopen.