



Opwarmactiviteiten

Hieronder vindt u enkele snelle activiteiten die helpen om de aandacht van de leerlingen te trekken en hen vertrouwd te maken met de LEGO® materialen.

De stenen benoemen

Benoem de stenen en andere elementen (zie het Overzicht met de onderdelen).

Sorteren en tellen

Sorteer en tel de stenen en andere elementen in de relevante vakken in de lade.

Bespreken

Bespreek de kenmerken van een element (bv. hoeveel keer komt elk element voor in de lade?) Wat is de kleur? Hoeveel noppen tel je?

Bouwen in vijf minuten

Bouw om het even wat in vijf minuten en plaats het resultaat de hele dag op uw bureau. Noteer één woord en één getal die iets zeggen over het model dat u gemaakt hebt.

De stenen en noppen tellen

Kies een bepaald aantal stenen. Tel de noppen. Tel het aantal stenen.

Nemen, sorteren en een diagram maken

Neem alle 1x2-stenen. Sorteer de stenen op kleur en maak een staafdiagram.

Sorteren op grootte

Sorteer de stenen op grootte.

De kleur zoeken en tellen

Zoek vijf limoenkleurige stenen. Tel de noppen op de stenen.

Twee kleuren samenvoegen

Gebruik voor deze activiteit een van elk van de volgende groottes in om het even welke kleur: 1x1, 1x2, 1x3 en 1x4. Leg de stenen op de tafel of het bureau zodat iedereen ze kan zien. Speel in groepjes van twee. Elke leerling in de groep kiest een van de stenen en neemt deze in zijn of haar rechterhand. De andere leerling schat wat de som is van alle noppen op alle stenen in iedereens handen.