



# De toren van Hoela

## Doe-kaart bij deze aflevering

### De aflevering:

Hoep heeft opgeruimd. De spullen waar Hoela nooit mee speelt, staan klaar voor de rommelmarkt. Maar... Hoela is stiekem toch eventjes gaan spelen met haar oude speelgoed. Het is een puinhoop! Hoep is boos en ze moet alles opruimen. Hoela gaat in de verdediging: Hoep leest toch zeker ook niet al die stapels boeken? Nee, maar dat is netjes opgeruimd op stapels. Ooh, dus als het op nette stapeltjes ligt mag je het wel houden? Samen met de kinderen gaat Hoela een toren maken van blokken en ballen. Maar...kun je met rondjes eigenlijk wel een toren maken?

### Ga zelf verder waar de uitzending stopt!

In de uitzending worden activiteiten uitgevoerd, waar veel variaties op mogelijk zijn. Misschien heeft een kind al wel een heel goed idee gehad tijdens het kijken, ga hier dan op door in een eigen activiteit.

### Sorteren

Zorg voor spullen met ronde vormen en voor rechthoekige vormen. Verstop de spullen in de ruimte en laat de kinderen ze zoeken. Als alle spullen gevonden zijn mogen de kinderen ze sorteren. Er kunnen 2 bergen met spullen gemaakt worden, één berg met de ronde en één met alle vierkante spullen..



#### Nodig:

- Strandballen
- Zwembanden (let op dat de bal niet kleiner is dan het gat in de band.
- Blokken
- Kartonnen dozen

### Voorbeeldvragen:

- Zoek alle spullen in de ruimte met ronde en spullen met rechthoekige vormen en leg ze op 2 gesorteerde stapels.
- Welke vorm is dit? Hoe zie je dat?
- Kijk eens goed naar de vorm van een zwemband en een bal, hoe heet die vorm? Zijn ze allebei rond?
- Moet deze vorm bij deze spullen liggen? Waarom?
- Heeft een bal hoeken? Kan dit rollen? Wat voor vorm is het dan?
- Hoeveel rechthoeken heb je verzameld? En hoeveel ronde vormen zijn er verzameld?

### Stapels maken

Verdeel de groep in tweeën. Laat één groep met de jongste kinderen een stapel maken van alle rechthoekige vormen. Laat de oudste kinderen bedenken hoe ze van de ronde vormen een stapel kunnen maken.

#### Nodig:

- Alle gevonden vormen uit de eerste activiteit



### Voorbeeldvragen:

- Kun je een stapel maken van de rechthoekige vormen?
- Welk blok kan je het beste onder leggen? Waarom?
- Wat gebeurt er als je het kleine blok onder ligt en het grote boven?
- En welk blok moet bovenaan?
- Kunnen alle blokken op elkaar?
- Kun je de ronde vormen ook stapelen?
- Wat is het probleem als je een bal op een bal wil stapelen?



- Wat heb je dan nodig? Hoe zou je dat kunnen doen?
- Met wat moet je dan beginnen? (ronde zwemband)
- Waarom dan? Wat gebeurt er als je met een bal begint?

Tip: Laat kinderen ook nog andere vormen zoeken in de ruimte zoals plastic bordjes en bekers, flessen, autootjes, zandbakvormpjes. Laat ze eerst voorspellen en laat ze vervolgens zelf ontdekken waar je wel en niet mee kan stapelen.

**Methodes:**

Deze aflevering en activiteiten zijn te gebruiken bij de volgende thema's en methodes:

- Ik & Ko**      Groot en klein
- Piramide**    Kleur en vorm