

## **BLOK 9:**

### **LES 97: GETALLENKENNIS: DE GETALLEN TOT 100 000 INOEFENEN**

#### **1) Benodigheden:**

- Werkboek E
- Rekenwijzer
- Schrijfgerei (blauwe balpen, potlood, gom, slijper,...)
- Hulpblaadje (in zwart mapje): Positietabel natuurlijke getallen (9-1)
- Hulpblaadje (in zwart mapje): Werkblad 55: De getallen tot 100 000 inoefenen
- Computer met Bingel

#### **2) Instructiefilmpje bekijken op Bingel: "Les 97: Getallen tot 10 000"**

Meld je aan. Je krijgt het scherm met 'mijn taken'. Druk op 'Bekijk al mijn taken >'.



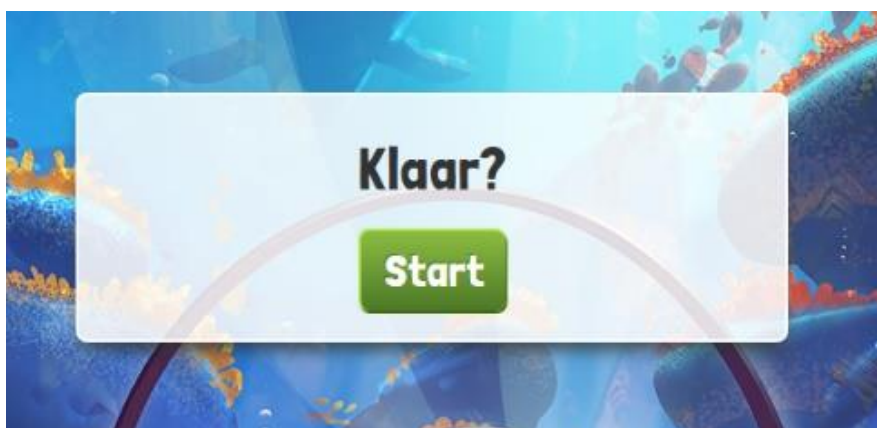
Als je hier op klikt, verschijnt dit op je scherm:



Klik nu op instructiefilmpje les 97: Getallen tot 10 000, dan verschijnt dit op je scherm:



Nu klik je op de groene pijl en dan verschijnt het filmpje:



In dit filmpje gebruikt men in de positietabel met de rangen tot 10 000. Er ontbreekt nog 1 rang nl. die van de honderdduizendtallen (= HD). Deze kolom staat links van de TD.

Voor meer uitleg kan je ook kijken in het boekje "Rekenwijzer": blz. 8, 9, 10 en 24 (7a).

### **3) Oefeningen maken in het werkboek E**

Maak nu deze oefeningen (met potlood of balpen).

Als een oefening niet zo goed lukt, zet dan er dan een kruisje bij met potlood. (Dit bespreken we dan later nog in de klas).

*Differentiatie: Wie wil mag doorheen alle oefeningen steeds gebruik maken van de positietabel natuurlijke getallen (9-1)*

*LET OP: In tabellen werken we steeds met POTLOOD!*

#### **❖ Blz. 6 nr. 1**

*Informatie bij deze oefening:*

- Zelfportret a kreeg 19 370 stemmen
- Zelfportret b kreeg 31 802 stemmen
- Zelfportret c kreeg 41 955 stemmen
- Zelfportret d kreeg 40 904 stemmen
- Zelfportret e kreeg 25 025 stemmen
- Zelfportret f kreeg 100 000 stemmen

#### **❖ Blz. 6 nr. 2**

#### **❖ Blz. 7 nr. 3**

*Differentiatie: Voor oefening 3 vind je bijhorende tabellen op 'werkblad 55: De getallen tot 100 000 inoefenen' bij nr. 1. Wie wil mag deze zeker gebruiken. (POTLOOD)*

#### **❖ Blz. 7 nr. 4 (enkel a)**

*Tip: Onderstreep de hoogste rang in elk getal. Soms zie je bij de TD al welk getal het grootst is. Soms moet je verder kijken tot bij de E.*

#### **❖ Blz. 7 nr. 5**

*Differentiatie: Voor oefening 5 vind je bijhorende tabellen op 'werkblad 55: De getallen tot 100 000 inoefenen' bij nr. 2. Wie wil mag deze zeker gebruiken. (POTLOOD)*

#### **❖ Blz. 8 nr. 6 (enkel a + b)**

*Tip: Duid in het startgetal de waarde waaraan iets zal veranderen.*

+1 → De rang van de E

+100 → De rang van de H

...

*LET OP: Wanneer er 10E, T H, D of TD zijn, dan verandert er nog een cijfer in het getal!*

#### 4) Vrijblijvende oefeningen

- ❖ **Blz. 8 nr. 7 a** → Je mama/papa dicteert een getal tot 100 000 (het mag een getal zijn dat voorkomt in de 1<sup>ste</sup> kolom of ook een ander getal). Bvb. Als je '34 670' hoort, dan kleur je het bolletje naast 34 670 groen. Hoor je bvb. '34 607', dan kleur je het bolletje rood.
- ❖ **Blz. 8 nr. 7 b** → Je mama/papa dicteert een getal tot 100 000 naar keuze.

Differentiatie: Voor oefening 5 vind je bijhorende tabellen op 'werkblad 55: De getallen tot 100 000 inoefenen' bij nr. 3. Wie wil mag deze zeker gebruiken. (POTLOOD)

Differentiatie: Bij wie alle oefeningen al goed lukte, mag ook proberen de oefening te maken die in een klein vierkantje staan:

- ❖ **Blz. 7 nr. 4 b**
- ❖ **Blz. 8 nr. 6 c**

YOU  
can  
DO  
THIS