



Doorstroomtoets

Rekenen

Oefenpakket groep 8

Getallen

Verhoudingen

Met en meetkunde

Verbanden

Alle doelen op een rij. Met uitleg, oefenopdrachten en instinkers.



Grote getallen



Getallen

★ Doel: Ik kan grote getallen lezen, schrijven en vergelijken tot in de miljoenen, ook met $<$, $>$ en $=$.

Uitleg

Grote getallen deel je op in groepjes van drie cijfers. Dat zie je aan de punten, bijvoorbeeld 3.405.200. Van rechts naar links zijn dat de eenheden, de duizendtallen en de miljoenen. Een cijfer krijgt zijn waarde door zijn plek. Met $<$, $>$ en $=$ vergelijk je getallen.

Voorbeeld

3.405.200 lees je als
drie miljoen vierhonderdvijfduizend tweehonderd
De 4 staat op de plek van de honderdduizendtallen. De
waarde van die 4 is 400.000.



Lichtje's tip

Zet de punten in
gedachten neer. Lees dan
groepje voor groepje van
links naar rechts.

Aan de slag

- 1 Schrijf met cijfers: zeshonderdthienduizend vierhonderd

- 2 Vul $<$, $>$ of $=$ in: 4.096.000 __ 4.960.000

- 3 Wat is de waarde van de 7 in 2.670.315?

- 4 Welk getal is het kleinst: 3.080.000, 308.000 of 3.800.000?

- 5 Schrijf met cijfers: 2 miljoen en 45 duizend

- 6 In een dorp wonen vierduizend driehonderdthienduizend mensen. Schrijf dat aantal met cijfers.

reken hier

_____ inwoners
- 7 Welk getal is honderdduizend meer dan 2.450.000?
(A) 2.451.000 (B) 2.460.000 (C) 2.550.000 (D) 3.450.000

reken hier
- 8 Een film had 1.204.500 bezoekers. Een andere film had 1.024.500 bezoekers. Hoeveel bezoekers meer had de eerste film?

reken hier

_____ bezoekers

Hoe ging het?

Kleur een rondje.



Kan ik het



Bijna



Nog oefenen

Goed: ____ / 8

Dit zijn vragen waar op toetsen vaak fouten in worden gemaakt. De som zelf is niet moeilijk maar er zit een valkuil in. Lees elke vraag twee keer.

**Lichtje's tip**

Nullen zijn plaatshouders. Zonder nul verandert de waarde van alle cijfers ervoor.

**Pas op!**

- 1 Welk getal is negentigduizend vijf?
- (A) 9.005 (B) 90.005 (C) 90.500 (D) 95.000

reken hier

- 2 Welk getal is het grootst?
- (A) 987.654 (B) 1.000.001 (C) 999.999 (D) 1.000.000

reken hier

- 3 Wat is de waarde van de 5 in 4.052.300?

reken hier

- 4 Schrijf met cijfers: drie miljoen achtduizend

reken hier

**Extra moeilijk**

- 5 Ik ben een getal met 7 cijfers. Mijn eerste cijfer is 4. Alle andere cijfers zijn 0 behalve het cijfer van de tienduizendtallen. Dat is een 3. Welk getal ben ik?

reken hier

- 6 Welk getal ligt precies in het midden tussen 1.200.000 en 1.800.000?

reken hier

Hoe ging het?

Kleur een rondje.

☐

Kan ik het

☐

Bijna

☐

Nog oefenen

Goed: ____ / 6



Verder oefenen?

Dit voorbeeld komt uit het Rekenpakket Doorstroomtoets groep 8.

In het complete rekenpakket

- 24 onderdelen en 336 opgaven op niveau 1F en 1S
- De valkuilen van de toets bij elk onderdeel
- Uitleg bij elk antwoord

Bekijk de oefenpakketten

leukeles.nl/oefenpakketten.html

Ook te koop: het **Leespakket**, het **Taalverzorgingspakket** en **het complete pakket** met alle drie de onderdelen.

© Onderwijspraktijk Leerlicht · Dit voorbeeld mag je printen voor gebruik thuis.