

Uitleg: rekenen op de getallenlijn

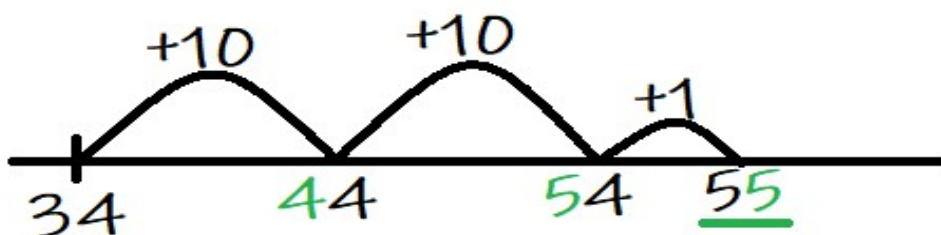
Plaats het eerste getal uit de som op de getallenlijn.

Voeg eerst de tientallen toe, daarna de eenheden.

Zijn de eenheden samen meer dan 10?

- Nee (bijv. $4 + 1$), dan kan ik dit zo uitrekenen.
- Ja (bijv. $4 + 8$), dan splits in het 2^{de} getal. Eerst vul je aan tot een tiental, daarna doe je de rest erbij.

$$34 + 21 = 55$$

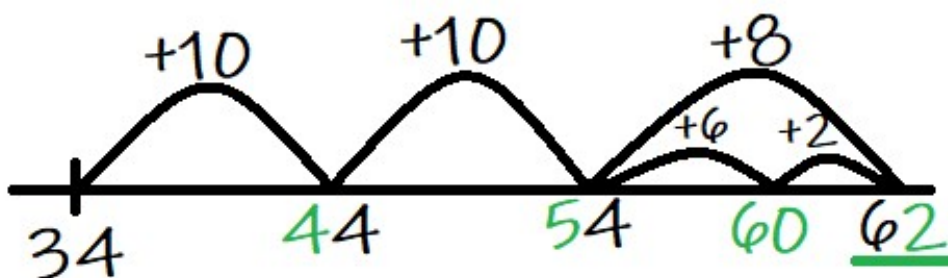


Eerst doe ik de tientallen. 20 zijn 2 sprongen van 10. De eenheden (de 4) blijven hetzelfde, bij de tientallen komt er steeds 1 bij.

Daarna doe ik de eenheden (de 1 in 21). $4 + 1$ weet ik meteen, dat is 5.

$34 + 21$ is dus 55.

$$34 + 28 = 62$$



Eerst doe ik de tientallen. Daarna de eenheden (de 8 in 28).

$4 + 8$ is meer dan 10. Ik ga de 8 splitsen. Ik denk aan de tienvriendjes (2 getallen die samen 10 vormen). $4 + 6 = 10$. Ik doe dus eerst + 6. Dan ben ik bij de 60. De 8 splits ik in 6 en 2. $60 + 2 = 62$.

$34 + 28$ is dus 62.

