

Cijferend optellen

Ik kan een optelling onder elkaar zetten en uitrekenen, met of zonder onthouden.

1. De optelling goed onder elkaar zetten

Ik schrijf de eenheden onder de eenheden en de tientallen onder de tientallen.

	T	E
	3	4
+	2	5
=	5	9

2. Ik begin bij de eenheden

$4 + 5 = 9$ eenheden. Dan $3 + 2 = 5$ tientallen. $34 + 25 = 59$.

3. Optellen met onthouden

	T	E
	¹ 4	7
+	3	6
=	8	3

$7 + 6 = 13$: ik schrijf 3 en onthoud 1 tental. $1 + 4 + 3 = 8$. $47 + 36 = 83$.

4. Drie getallen optellen

Ik zet de drie getallen onder elkaar en tel eerst de eenheden op, dan de tientallen.

$$23 + 14 + 32 = 69$$

5. Controleren met schatten

$47 + 36$ is ongeveer $50 + 40 = 90$. Mijn uitkomst 83 ligt dichtbij: dat kan kloppen.

6. Let op

- Vergeet het onthouden cijfer niet.
- Zet de eenheden altijd onder de eenheden.

7. Optellen tot 100

$$56 + 37: 6 + 7 = 13, \text{ ik schrijf } 3 \text{ en onthoud } 1. 1 + 5 + 3 = 9. \text{ Uitkomst: } 93.$$

8. Controleren door de volgorde te wisselen

$56 + 37 = 37 + 56$. Vind ik in beide richtingen dezelfde uitkomst, dan klopt mijn berekening.

9. Vraagstukken

- Ik lees het vraagstuk twee keer.
- Ik zoek de getallen en de vraag.
- Ik cijfer, reken uit en schrijf een antwoordzin.

Ik onthoud

Eenheden onder eenheden, ik begin rechts en vergeet het onthouden cijfer niet. Ik controleer door de volgorde te wisselen.