



# Bij de les

5-3

8+4

2+1

REKENEN 

MET SOMMEN

20-4

TOT EN MET 20

$15+5$

$12-3=9$



Sluit  
100% aan  
bij school

Dit werkboek is van: .....

# Bij de les

## Rekenen met sommen tot en met 20



### Voor wie?

Met dit oefenboek wordt het rekenen tot en met 20 geoefend. Dat komt ook in groep 3/leerjaar 1/2 aan bod. Dit boek biedt extra oefenstof voor thuis of op school. Voor alle kinderen die meer moeten oefenen of voor hen die het gewoon leuk vinden om met rekenen bezig te zijn. De opdrachten in dit boek sluiten naadloos aan op datgene wat kinderen op school leren.

De oefenstof wordt per bladzijde en door het boekje heen opgebouwd:

- Bovenaan staat steeds wat de bedoeling is, daaronder staan de opdrachten.
- De bovenste opdrachten zijn makkelijker dan de opdrachten onderaan.
- De eerste pagina's zijn makkelijker dan de laatste pagina's in het boek.

Voor sommige kinderen is oefenen van de leerstof moeilijk. Zij kunnen in dit boek ook minder oefenstof maken. Ze strepen dan bijvoorbeeld de onderste rijtjes door. Zo oefenen zij toch de basisstof, zonder dat dit een te grote belasting is voor hun leerplezier.

### Wat?

In dit boekje oefen je met:

- optellen tot en met 20: met en zonder overschrijding van het eerste tiental
- aftrekken tot en met 20: met en zonder overschrijding van het eerste tiental
- splitsen van getallen tot en met 20
- getallen plaatsen op een getallenlijn
- tellen met sprongen
- rekenen met dobbelstenen

### Wist je dat ...

... het optellen en aftrekken tot 10 de basis vormt voor het rekenen tot en met 20 en 100? En als je tot 20 kunt rekenen, kun je alle sommen uitrekenen. Voor de rekenontwikkeling van een kind is het dus belangrijk dat hij de sommen tot 20 geautomatiseerd heeft. Kortom: je kunt niet vaak genoeg oefenen met plus- en minsommen!

# Bij de les

## Uitleg bij de opdrachten



### Tellen

In groep 3/leerjaar 1/2 leren kinderen getallen lezen en schrijven tot 100. Er is veel aandacht voor het tellen van voorwerpen en kinderen leren verschillende betekenissen van getallen, zoals bijvoorbeeld het aantal stippen op een dobbelsteen en huisnummers. Ook de structuur van de telrij komt aan bod: kinderen leren getallen te plaatsen op een getallenlijn en te tellen met sprongen van 1, 2, 5 en 10.

### Plus- en minsommen

Het rekenonderdeel *bewerkingen* bestaat in groep 3/leerjaar 1/2 vooral uit optellen en aftrekken. Eerst tot en met 10 en daarna tot en met 20 en 100. Het is handig als je de plus- en minsommen onder de 10 vlot kunt uitrekenen. Dan gaat het rekenen daarna alleen maar beter en sneller! Het goed en vlot beheersen van deze sommen heet *automatiseren*. De volgende stap is om de som te *memoriseren*: uit het hoofd leren. Het rekenen óver het eerste tiental heen is vaak lastig voor kinderen. Bij een som als  $8 + 5$  moet je over het tiental heen om tot het antwoord 13 te komen. Dat vergt veel oefening!

### Splitsen

Ook het splitsen van getallen is een belangrijk rekenonderdeel. Zo kun je het getal 7 splitsen in 5 en 2, maar ook in 4 en 3. Kinderen leren in groep 3/leerjaar 1/2 sowieso de splitsingen van alle getallen tot en met 10.

Dit oefenboek biedt de mogelijkheid om met al deze rekenonderdelen extra te oefenen.

#### Tip 2: Afwisselen

Wissel inspanning en ontspanning af. Heb je een pagina gemaakt? Doe dan eens iets heel anders! Ga even lekker bewegen, dansen, zingen of lees een (strip)boek. Je kunt tenslotte niet alleen maar hard werken!

#### Tip 3: Beloon jezelf

Heb je een hele pagina af? Plak er dan een mooie sticker of een plaatje op. Goed bezig!

#### Tip 1:

##### Oefenen kan overal en altijd!

Oefenen kan met dit boek, maar ook op andere momenten van de dag!

Rekenen is overal: in de supermarkt tel je de tomaten in een kist of reken je met prijzen van verschillende producten. Loop je op straat? Kijk dan goed naar de huisnummers en ontdek het verschil tussen even en oneven getallen. Als je een taart bakt en een recept volgt, ben je bezig met rekenen en dat is ook het geval bij klokkijken, een kast opmeten en schapjes tellen voor het slapengaan! Tel eens zover je kunt en tel terug vanaf 20.

Er zijn allerlei manieren om in het dagelijks leven met rekenen bezig te zijn en te oefenen met getallen en bewerkingen.

# plussommen

reken uit.

$1 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 + 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 + 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 + 11 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$11 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$14 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 15 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 + 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$12 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$13 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 13 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 + 14 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$11 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$15 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$15 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$12 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$13 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$16 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$13 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$14 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$11 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$19 + 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$15 + 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$12 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$17 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$19 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

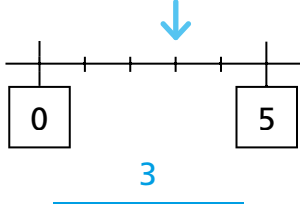
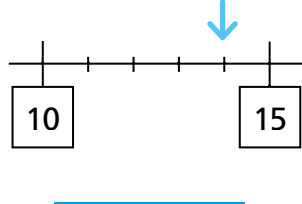
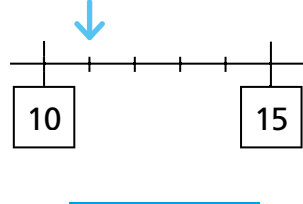
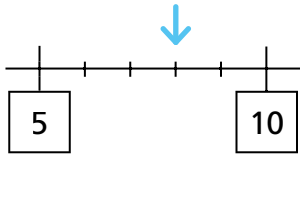
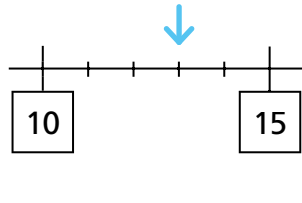
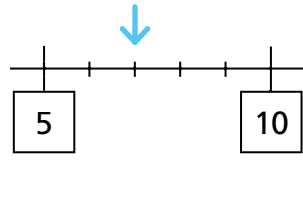
$14 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$18 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

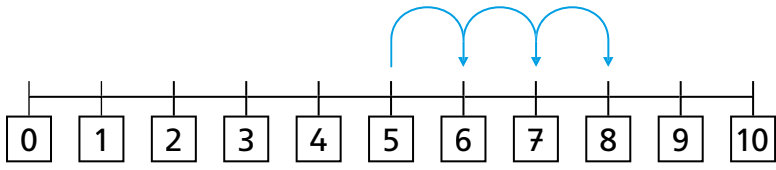
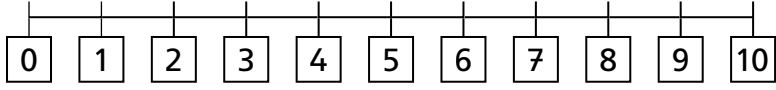
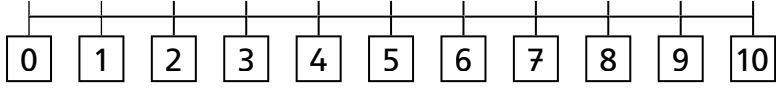
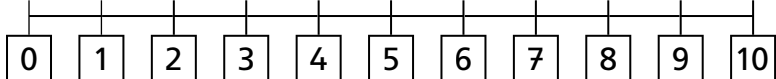
$16 + 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

# getallenlijnen

welk getal bij de pijl? schrijf.

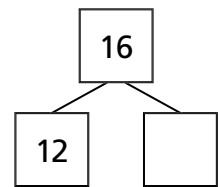
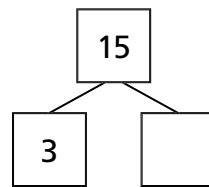
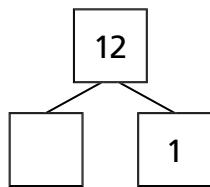
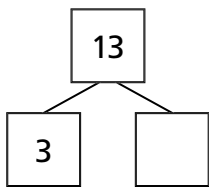
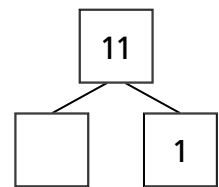
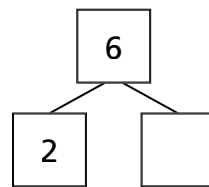
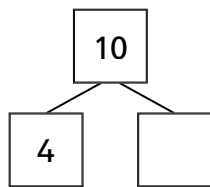
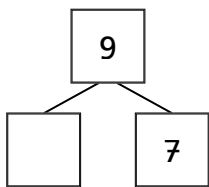
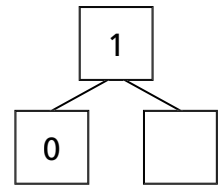
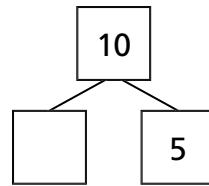
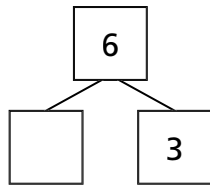
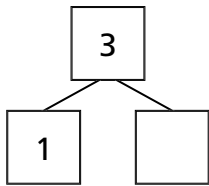
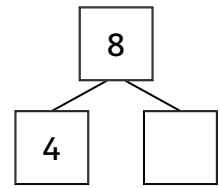
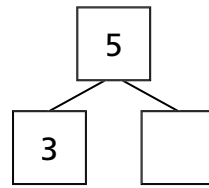
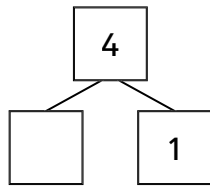
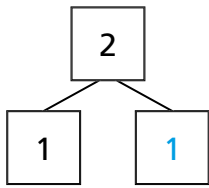
 <p style="text-align: center;">3</p> <p>_____</p>	 <p>_____</p>	 <p>_____</p>
.....		
 <p>_____</p>	 <p>_____</p>	 <p>_____</p>

teken op de getallenlijn en tel op.

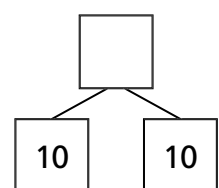
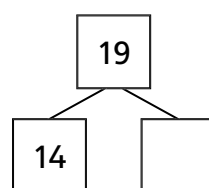
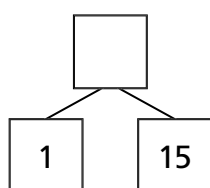
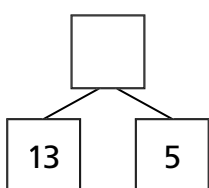
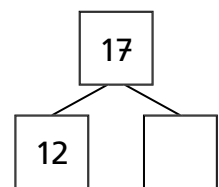
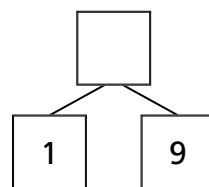
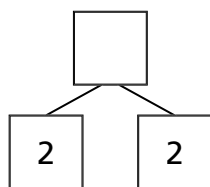
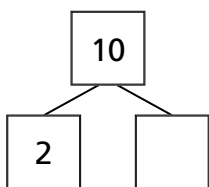
$5 + 3 =$ <u>8</u>	
$2 + 3 =$ _____	
$2 + 7 =$ _____	
$6 + 4 =$ _____	

# splitsen

splits en vul in.

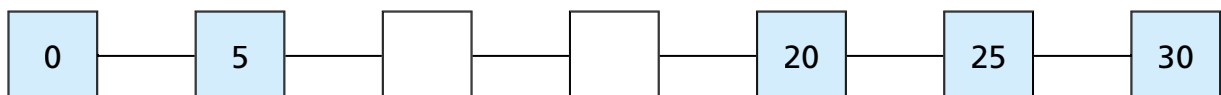
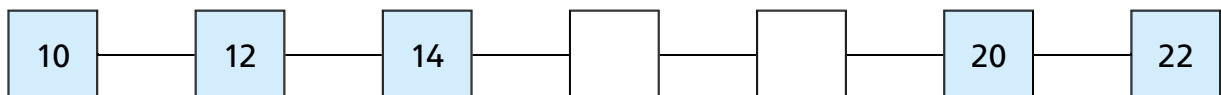
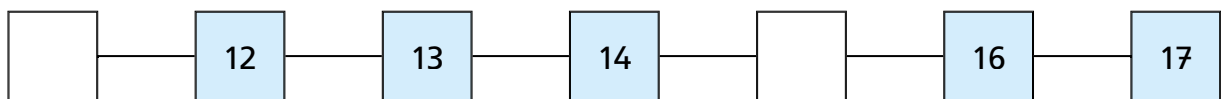
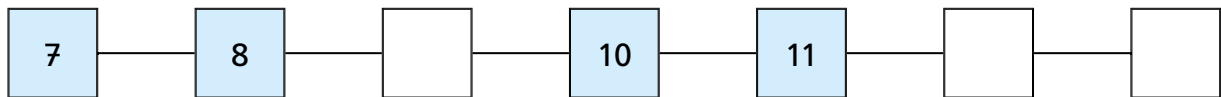
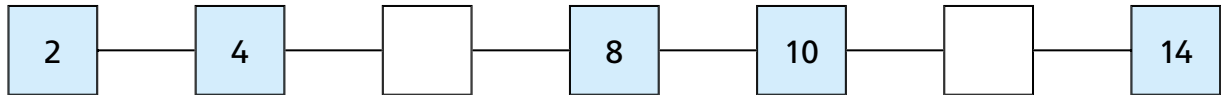
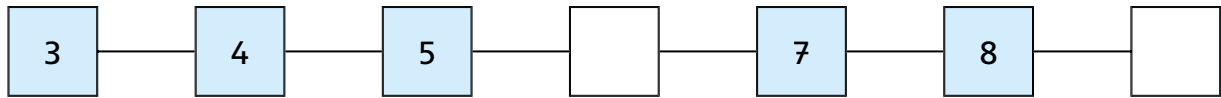


maak de splitsing af.



# tellen met sprongen

welke getallen zijn weg? vul in.



- Automatiseren van optel- en aftreksommen t/m 20
- Splitsen t/m 20
- Getalbegrip t/m 20
- Omgaan met getallen en hoeveelheden t/m 20

# Bij de les

rekenen  
→ getallen

6+

## Rekenen met sommen tot en met 20

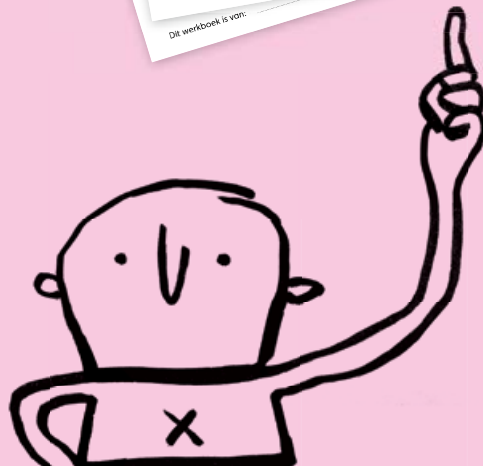
Extra oefenen met rekenen tot en met 20? Dat kan met dit oefenboek! Het rekenen tot en met 20 vormt de basis voor het uitrekenen van alle sommen. Vandaar dat het zo belangrijk is dat je dit goed onder de knie krijgt. Dit boek biedt de mogelijkheid om heel veel extra te oefenen. Hierin staan lekker veel plus- en minssommen, splitsoefeningen, getallenlijnen en dobbelstenen om mee te tellen en rekenen. De opdrachten verschillen in niveau. Kies een pagina uit en ga meteen aan de slag!



1e druk 2021  
ISBN 978.90.487.4333.9  
NUR 228

© 2021 Uitgeverij Zwijsen B.V. Tilburg  
Voor België: Uitgeverij Zwijsen.be, Antwerpen  
D-nummer D/2021/1919/153  
Alle rechten voorbehouden.

Illustraties: Ilka Deltrap  
Ontwerp: Studio Wonderdag, Tilburg



Sluit  
100% aan  
bij school