

Antwoorden Eindtoets Rekenstrategieën

► **Opgave 1** Rekenstrategieën rekenen tot 20

	Rekenstrategie
a.	Halveren
b.	Sprong via de 10
c.	Bijna verdubbelen
d.	Sprong via de 10
e.	Vijfstructuur
f.	Analogiesom

► **Opgave 2** Rekenstrategieën optellen en aftrekken tot 100

	Uitwerking
a.	$90 - 30 + (1 - 5) = 60 - 4 = 56$
b.	$85 - 20 - 7 = 65 - 7 = 58$
c.	$86 - 50 + 1 = 36 + 1 = 37$
d.	$46 + 20 - 2 = 66 - 2 = 64$
e.	$45 + 30 + 8 = 75 + 8 = 83$
f.	$95 - 50 = 45$
g.	$37 + 3 = 40, 40 + 40 = 80, 80 + 5 = 85, \text{ dus } 85 - 37 = 3 + 40 + 5 = 48$
h.	$70 - 20 = 50, 50 + 4 - 8 = 54 - 8 = 46$
i.	$60 + 20 = 80, 80 + 3 + 8 = 83 + 8 = 91$
j.	$50 + 20 = 70, 6 + 8 = 14, 70 + 14 = 84$

► Opgave 3 Tafelproducten tekenen

a.

Byvoorbeeld:

4×5 5×4

2×3 3×2

[vazen met bloemen / appels]

b.

9×3

1×3

c.

5×6 2×6

d.

4×3 4×3

e.

3×5 3×5

► **Opgave 4** Rekenaanpak $63 - 25 =$

Deniz	Rijgen
Emma	Combinatiemethode
Max	Rijgen
Misja	Combinatiemethode

► **Opgave 5** Tafelstrategieën

Tafel	Strategie
1 x 18	Weetje
2 x 18	Verdubbelen
3 x 18	Één keer meer
4 x 18	Verdubbelen of één keer minder
5 x 18	Halveren
6 x 18	Één keer meer
7 x 18	Verdelen
8 x 18	Verdubbelen
9 x 18	Één keer minder
10 x 18	Nulregel

► **Opgave 6** Oefenvormen optellen en aftrekken

Getallen maken

a. Getallen maken

1.	$5 \times 3 - 2 \times 7 = 1$
2.	$7 + 2 - 5 - 3 = 2$
3.	$7 + 3 - 5 - 2 = 3$
4.	$2 \times 3 + 5 - 7 = 4$
5.	$5 \times (7 - 2 \times 3) = 5$
6.	$7 + 5 - 2 \times 3 = 7$
7.	$7 + 5 - 2 - 3 = 7$
8.	$2 \times 3 - 5 + 7 = 8$
9.	$(2 \times 5 - 7) \times 3 = 9$
10.	$2 \times (7 + 3 - 5) = 10$

b. Stapelsommen

- 111
- 83
- 45
- 37

In de meeste gevallen zijn er ook andere oplossingen mogelijk.