Correctiesleutel les 9

1. Los op.

5 + 8 x 2 = 5 + 16 = 21

5 x (40 − 5) = 5 x 35 = 175

80 : (13 + 7) = 80 : 20 = 4

6 + 6 : 2 x 3 = 6 + 3 x 3 = 6 + 9 = 15

45 : 5 + 10 x 2 = 9 + 20 = 29

(12 − 3 x 3) x 4 + 2 = (12 − 9) x 4 + 2 = 3 x 4 + 2 = 12 + 2 = 14

4 x (100 : 2) = 4 x 50 = 200

(5 + 3 + 9) − 5 x 2 = 17 − 5 x 2 = 17 − 10 = 7

2. Los op.

= 2 = 1 = 7 = 5

+ + = 4

+ = 15

+ + = 8

× (+) : − = 3

3. Marie bestelt bij bakker 'Het zoetebekje' 3 chocoladebroodjes, 1 croissant, 4 tijgerpistolets en een klein rozijnenbrood. Hoeveel betaalt ze?

Het zoetebekje	
croissant	€ 1,20
koffiekoek appel	€ 1,10
koffiekoek kriek	€ 1,10
chocoladebroodje	€ 1,10
witte pistolet	€ 0,45
boterpistolet	€ 0,50
tijgerpistolet	€ 0,60
suikerbrood	€ 2,60
notenbrood	€ 3,10
rozijnenbrood	€ 2,60 - € 3,85
lang wit brood	€ 1,55 - € 2,20

Bewerking: (3 x € 1,10) + € 1,20 + (4 x € 0,60) + € 2,60

= € 3,30 + € 1,20 + € 2,40 + € 2,60 = € 9,50

Antwoordzin: Marie betaalt € 9,50

Ik werk zelf uit

4. Werk uit en vul in = of ≠

7 x (2 + 4) – 3	≠	(7 x 2) + (4 – 3)
7 x 6 – 3 = 42 – 3 = 39		14 + 1 = 15

5 + 7 x 2 : 7 + (50 – 18)	=	5 + 7 x 2 : 7 + 50 – 18
5 + 14 : 7 + 32 = 5 + 2 + 32 = 39		5 + 14 : 7 + 50 – 18 = 5 + 2 + 50 – 18 = 39

18 + 18 : 3 x 2	≠	18 + 18 : 6
18 + 6 x 2 = 18 + 12 = 30		18 + 3 = 21

5. Los op.

= 20 = 5 = 10 = 30

+ + = 40

+ + =

– = 5

+ x (:) = 70