

## Antwoorden groep 8 blok 5 blad 3 (19) nieuw

1	Maak er direct decimeters van. $5 \times 3 \times 4$ <b>60 liter</b>										
2	$3/8 = 240$ $1/8 = 80$ Er moet nog $4/8$ deel bij. <b>Dat is 320 liter.</b>										
3	Maak er eerst decimeters van. Dan wordt de som $35 \times 20 \times ? = 14.000$ $35 \times 20 = 700$ $14.000 : 700 = 20$ (decimeter) <b>De breedte is dan 2 meter.</b>										
4	De inhoud van de bak is $1,9 \text{ m} \times 1,6 \text{ m} \times 1 \text{ m} = 3,04 \text{ m}^3$ <b>De inhoud van de bak is dan <math>3 \text{ m}^3</math>.</b>										
5	De oppervlakte van de keuken is $20 \text{ m}^2$ . Er gaan 4 tegels in een vierkante meter.  $20 \times 4 =$ <b>80 tegels.</b>										
6	De oppervlakte van het washok is $6 \text{ m}^2$ . Teken hoeveel tegels er in een vierkante meter passen. Dat zijn er 8.  $8 \times 6 =$ <b>48 tegels.</b>										
7	Er gaan 20 tegels van $40 \times 40 \text{ cm}$ in een lengte van 8 meter. $20 \times 40 \text{ cm} = 8 \text{ meter}$ . Je hebt 200 tegels.  Dat betekent dat de breedte van de porch bestaat uit 10 rijen van $40 \text{ cm}$ .  <b>De breedte van de porch is dan 4 meter.</b>										
8	<b>De vlaggen verhouden zich als <math>2 : 8 : 1 : 4</math></b>										
9	<table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="padding: 5px;">kilo</td> <td style="padding: 5px;">100 gram</td> <td style="padding: 5px;">50 gram</td> <td style="padding: 5px;">200 gram</td> <td style="padding: 5px;">400 gram</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">f. 14,-</td> <td style="padding: 5px;">f. 1,40</td> <td style="padding: 5px;">F. 0,70</td> <td style="padding: 5px;">f. 2,80</td> <td style="padding: 5px;">f. 5,60</td> </tr> </table>  $400 \text{ gram ( f. 5,60 )} + 50 \text{ gram f. 0,70} =$ <b>450 gram ( f.6,30)</b>	kilo	100 gram	50 gram	200 gram	400 gram	f. 14,-	f. 1,40	F. 0,70	f. 2,80	f. 5,60
kilo	100 gram	50 gram	200 gram	400 gram							
f. 14,-	f. 1,40	F. 0,70	f. 2,80	f. 5,60							
10	$3/5$ deel is 6 kilo $1/5$ deel is dan 2 kilo $5/5$ deel is dan 10 kilo Het voer weegt 10 kilo. $12 \text{ kilo} - 10 \text{ kilo} = 2 \text{ kilo}$ . <b>De lege bak weegt 2 kilo.</b>										