

**Opgave 19. PROCENTEN in producten. Vergeet niet de maateenheid erbij te schrijven.**

Een pot confituur van netto 590 g bevat 45% vruchten en 55% suiker. Hoeveel gram fruit en hoeveel gram suiker bevat de confituur?

Fruit: .....

Suiker: .....

Een pot slagroom van 250 ml bevat 40% vet. Hoeveel ml vet is dat? .....

Een fruitijsje van 30 ml bevat 50% fruit. Hoeveel ml fruit is dat? .....

Een doos sorbet van 900 ml bevat 45% vruchten. Hoeveel ml vruchten is dat? .....

Een Pennywafer van 20 g bevat 34% melkchocolade. Hoeveel g melkchocolade is dat? .....

Een pot speculaaspasta van 400 g bevat 65% speculaas. Hoeveel g speculaas is dat? .....

Een pot chocopasta van 400 g bevat 13% hazelnoten. Hoeveel g hazelnoten is dat? .....

Hoeveel hazelnoten zijn dat? .....

De pot bevat ook 7% melkpoeder. Hoeveel g melkpoeder is dat? .....

**Opgave 20. Hoofdrekenen: breuken omzetten in procenten (zo nodig afronden op 2 cijfers na de komma)**

$\frac{1}{2} =$	$\frac{1}{5} =$	$\frac{1}{8} =$	$\frac{7}{8} =$
$\frac{1}{3} =$	$\frac{2}{5} =$	$\frac{2}{8} =$	$\frac{8}{8} =$
$\frac{1}{4} =$	$\frac{3}{5} =$	$\frac{3}{8} =$	$\frac{1}{10} =$
$\frac{2}{4} =$	$\frac{4}{5} =$	$\frac{4}{8} =$	$\frac{2}{10} =$
$\frac{3}{4} =$	$\frac{5}{5} =$	$\frac{5}{8} =$	$\frac{3}{10} =$
$\frac{4}{4} =$	$\frac{2}{3} =$	$\frac{6}{8} =$	$\frac{1}{20} =$
$\frac{2}{20} =$	$\frac{3}{20} =$	$\frac{4}{20} =$	$\frac{5}{20} =$
$\frac{6}{20} =$	$\frac{7}{20} =$	$\frac{8}{20} =$	$\frac{10}{20} =$
$\frac{1}{50} =$	$\frac{2}{50} =$	$\frac{3}{50} =$	$\frac{10}{50} =$

**Opgave 21. Hoeveel procent moet er bij om 100% te hebben?**

17% + ..... = 100%	12,5% + ..... = 100%	88% + ..... = 100%
33,3% + ..... = 100%	81,4% + ..... = 100%	99,3% + ..... = 100%
66,6% + ..... = 100%	25% + ..... = 100%	23,4% + ..... = 100%
71% + ..... = 100%	7% + ..... = 100%	34,5% + ..... = 100%
4,5% + ..... = 100%	0,75% + ..... = 100%	45,6% + ..... = 100%
90,5% + ..... = 100%	81,3% + ..... = 100%	56,7% + ..... = 100%

## Opgave 22. Hoeveel procent hebben deze leerlingen?

Leerling Alfa:	12 op 25	Hoeveel procent heeft deze leerling? .....
Leerling Bèta:	18 op 30	Hoeveel procent heeft deze leerling? .....
Leerling Gamma:	8 op 35	Hoeveel procent heeft deze leerling? .....
Leerling Delta:	19 op 40	Hoeveel procent heeft deze leerling? .....
Leerling Epsilon:	11 op 45	Hoeveel procent heeft deze leerling? .....
Leerling Dzèta:	10 op 50	Hoeveel procent heeft deze leerling? .....
Leerling Eta:	17 op 100	Hoeveel procent heeft deze leerling? .....

## Opgave 23. Zet procenten om in breuken

50% =	60% =
25% =	66,6% =
33,3% =	80% =
75% =	100% =
90% =	10% =

## Opgave 24. Percentages van bestanddelen van producten in de klas. Deze opgave wordt individueel gegeven in de klas.

## Opgave 25. Zoek thuis één product waarop minstens 1 percentage vermeld staat. Zet dat percentage om in gewicht.

DAGELIJKSE HERHALING (De oefeningen worden in de klas opgegeven). Maak de oefening in de klas of thuis op een apart blad.

Donderdag 24 september 2015:

Vrijdag 25 september 2015:

Maandag 28 september 2015:

Dinsdag 29 september 2015: