

PLUSPUNT 3 | WERKBLAD | GROEP 8

Op reis door Europa

1. Naar Duitsland en Spanje

Volg de buizen.

START

1 Paspoort

Naam:
Ik zit in groep: Ik ben jaar
Als ik in een ander land mocht wonen dan koos ik:

2. Welke handige opgave kun je gebruiken?

$$167 + 39 = \underline{166} + \underline{40} = \underline{206}$$

$$875 + 86 = \underline{861} + \underline{100} = \underline{961}$$

$$6,3 + 9,7 = \underline{7,0} + \underline{9,0} = \underline{160}$$

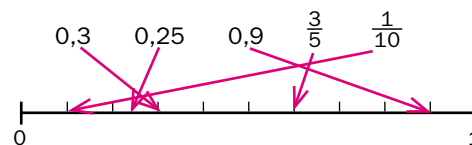
$$4,25 + 14,8 = \underline{5,0} + \underline{14,05} = \underline{19,05}$$

$$10,85 + 2,35 = \underline{11,0} + \underline{2,20} = \underline{13,20}$$

3. Duitsland

Kinderen in Duitsland mogen op de eerste schooldag na de vakantie een puntzak met snoep mee naar school nemen. Dat is nog eens een lekkere start!

7. Trek lijnen van de breuken en getallen naar de goede plaats.



4. Welke handige opgave kun je gebruiken?

$$643 - 98 = \underline{645} + \underline{100} = \underline{545}$$

$$514 - 89 = \underline{525} + \underline{100} = \underline{425}$$

$$36,4 - 5,5 = \underline{37,0} + \underline{6,1} = \underline{30,9}$$

$$19,98 - 6,48 = \underline{20} + \underline{6,50} = \underline{13,50}$$

$$15,7 - 7,9 = \underline{15,8} + \underline{8,0} = \underline{7,8}$$

6. Welke handige opgave kun je gebruiken?

$$36 - 45 = \underline{18} \times \underline{90} = \underline{1620}$$

$$85 - 12 = \underline{170} \times \underline{6} = \underline{1020}$$

$$16 - 12,5 = \underline{8} \times \underline{25} = \underline{200}$$

$$2,5 - 12 = \underline{5} \times \underline{6} = \underline{30}$$

$$4 - 1,8 = \underline{8} \times \underline{0,9} = \underline{7,2}$$

$$24 - 55 = \underline{12} \times \underline{110} = \underline{1320}$$

$$65 - 16 = \underline{130} \times \underline{8} = \underline{1040}$$

$$12 - 12,5 = \underline{6} \times \underline{25} = \underline{150}$$

$$4,5 - 24 = \underline{9} \times \underline{12} = \underline{108}$$

$$4 - 2,4 = \underline{2} \times \underline{4,8} = \underline{9,6}$$

5. Spanje

Spanjaarden hebben een vreemde gewoonte met oud en nieuw. Wanneer de klok 12 uur slaat, nemen ze bij iedere klokslag een druif in de mond. Daarna wensen ze elkaar een gelukkig nieuwjaar. Lekker makkelijk zeg, met een mond vol druiven!

PLUSPUNT 3 | WERKBLAD | GROEP 8

Op reis door Europa

2. Naar Finland en Engeland

Volg de buizen.

START

1. Paspoort

Naam:

Ik zit in groep: Ik ben jaar

Ik zou nooit willen wonen

in:

3. Finland

Omdat Finland in het noorden van Europa ligt kan het er erg koud zijn. Toch eten de Finnen van alle Europeanen de meeste ijsjes. Het kan ze blijkbaar niet koud genoeg zijn.

2. Tel op met niet-gelijknamige breuken

$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{5}{6}$	$\frac{1}{3} - \frac{1}{4} = \frac{1}{12}$
$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} = \frac{3}{4}$	$\frac{5}{6} - \frac{1}{3} = \frac{1}{2}$
$\frac{3}{4} + \frac{1}{3} = 1\frac{1}{12}$	$2\frac{1}{12} - \frac{2}{3} = 1\frac{5}{12}$
$2\frac{1}{3} + \frac{1}{5} = 2\frac{8}{15}$	$3\frac{3}{5} - 1\frac{1}{8} = 2\frac{19}{40}$

4. Tel op met niet-gelijknamige breuken

$1\frac{3}{5} + 3\frac{8}{10} = 5\frac{2}{5}$
$6\frac{3}{8} + 3\frac{3}{4} = 8\frac{1}{8}$
$2\frac{1}{3} + 5\frac{7}{9} = 8\frac{1}{9}$
$4\frac{1}{3} + 2\frac{1}{6} = 6\frac{1}{2}$

5. Engeland

In Engeland schrikken ze niet als ze een zwarte kat zien. Die brengt daar juist geluk!



7. Vul in: <, > of =.

$\frac{1}{2} > \frac{1}{3}$	$\frac{5}{8} < \frac{2}{3}$
$\frac{1}{2} = \frac{3}{6}$	$\frac{3}{5} > \frac{1}{4}$
$\frac{3}{4} > \frac{3}{8}$	$\frac{5}{6} > \frac{1}{10}$

6. Trek af met niet-gelijknamige breuken

$\frac{1}{2} - \frac{1}{6} = \frac{2}{6}$	$8\frac{2}{3} - 2\frac{1}{9} = 6\frac{5}{9}$
$\frac{3}{4} - \frac{5}{8} = \frac{1}{8}$	$7\frac{1}{8} - 3\frac{1}{4} = 3\frac{7}{8}$
$\frac{1}{3} - \frac{1}{6} = \frac{1}{6}$	$5\frac{1}{2} - 2\frac{3}{4} = 2\frac{3}{4}$
$\frac{4}{5} - \frac{1}{2} = \frac{3}{10}$	$1\frac{2}{5} - \frac{1}{5} = 1\frac{1}{5}$