

**Diviser par 100** Fractions décimales 2

**55** Calcule sans poser l'opération.

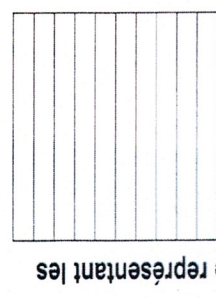
- a.  $600 : 100 = 6$
- b.  $4300 : 100 = 43$
- c.  $1200 : 100 = 12$
- d.  $5900 : 100 = 59$
- e.  $3800 : 100 = 38$
- f.  $1000 : 100 = 10$
- g.  $21300 : 100 = 213$
- h.  $19500 : 100 = 195$
- i.  $10000 : 100 = 100$
- j.  $14500 : 100 = 145$

**2** Complète les égalités.

$\frac{30}{100} = \frac{3}{10}$	$\frac{5}{10} = \frac{50}{100}$	$3 = \frac{300}{100}$	$12 = \frac{1200}{100}$
$\frac{2}{4} = \frac{50}{100}$	$\frac{5}{10} = \frac{50}{100}$	$3 = \frac{300}{100}$	$12 = \frac{1200}{100}$
$\frac{1}{2} = \frac{50}{100}$	$\frac{5}{10} = \frac{50}{100}$	$3 = \frac{300}{100}$	$12 = \frac{1200}{100}$
$\frac{1}{10} = \frac{10}{100}$	$\frac{5}{10} = \frac{50}{100}$	$3 = \frac{300}{100}$	$12 = \frac{1200}{100}$
$\frac{1}{10} = \frac{10}{100}$	$\frac{5}{10} = \frac{50}{100}$	$3 = \frac{300}{100}$	$12 = \frac{1200}{100}$

**4** Complète par < ou > =.

$\frac{128}{100} > \frac{120}{100}$	$\frac{1}{10} > \frac{1}{2}$	$\frac{10}{3} > \frac{100}{30}$	$\frac{10}{9} > \frac{10}{7}$
$\frac{100}{100} > \frac{47}{10}$	$\frac{100}{5} > \frac{100}{10}$	$\frac{100}{10} > \frac{100}{7}$	$\frac{47}{10} > \frac{45}{10}$



**1** Colorie la partie représentant les fractions.

$\frac{1}{2} = \frac{5}{10}$

**3** Décompose les fractions.

Exemple :  $\frac{14}{10} = \frac{10}{10} + \frac{4}{10} = 1 + \frac{4}{10}$

$\frac{108}{100} = \frac{100}{100} + \frac{8}{100} = 1 + \frac{8}{100}$

$\frac{525}{100} = \frac{500}{100} + \frac{25}{100} = 5 + \frac{25}{100}$

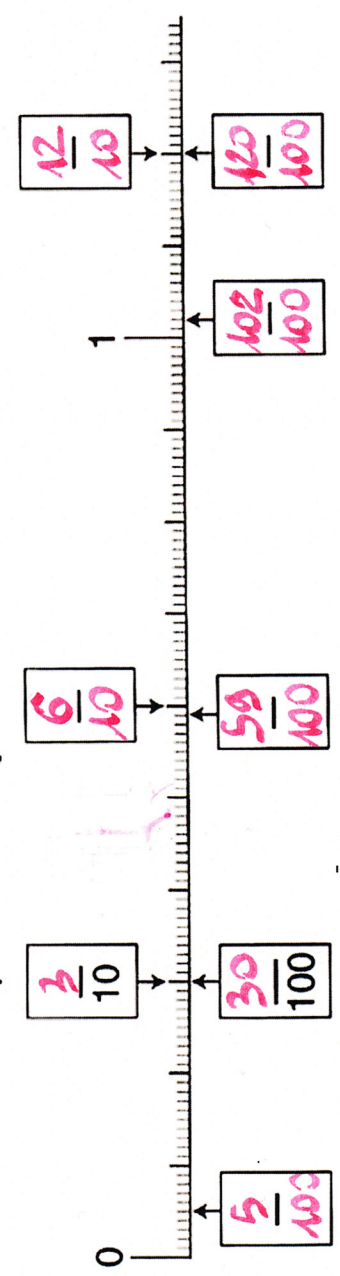
**57** Un fabricant de chocolats emballe 26 700 galets de chocolat dans des sachets pouvant en contenir 100. Il aura 267 sachets de 100 chocolats.



**54** Un maraîcher a récolté 650 kg de pommes de terre qu'il compte vendre en sacs de 10 kg. Le maraîcher pourra faire 65 sacs de pommes de terre.



**1. Ecris les fractions correspondant aux graduations.**



**2. Relie les fractions aux graduations correspondantes.**

