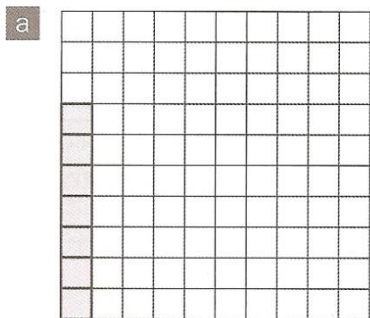
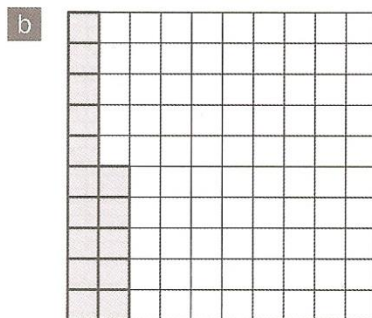


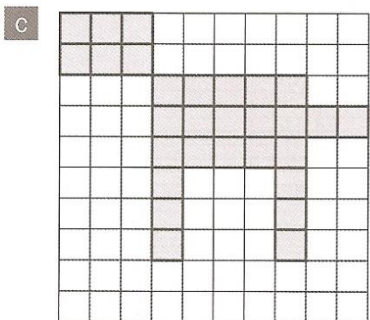
1 Dans chacune des figures suivantes, le carré est divisé en 100 cases de même taille. Quel pourcentage du carré est grisé ?



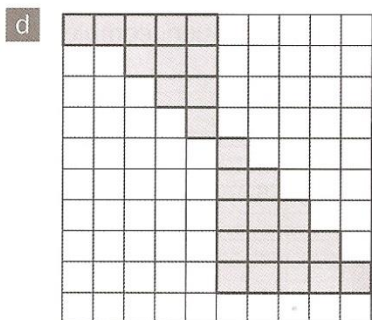
%



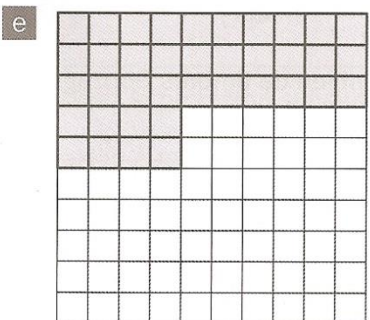
%



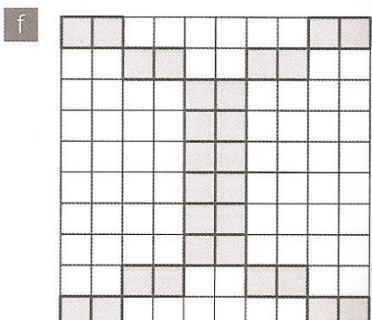
%



%



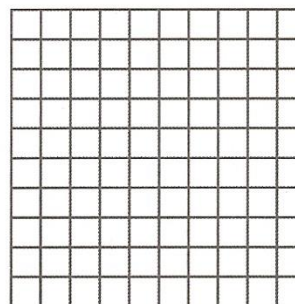
%



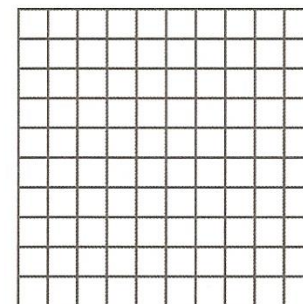
%

2 Dans chacune des figures suivantes, le carré est divisé en 100 cases de taille égale.

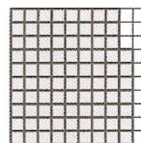
a Grisez 80 % du tout.



b Grisez 63 % du tout.



3 Exprimez chaque fraction sous forme d'un pourcentage.

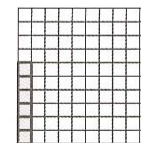


a $\frac{87}{100} = \text{} \%$

c $\frac{16}{100} = \text{} \%$

e $\frac{68}{100} = \text{} \%$

gg $\frac{99}{100} = \text{} \%$



b $\frac{6}{100} = \text{} \%$

d $\frac{71}{100} = \text{} \%$

f $\frac{50}{100} = \text{} \%$

h $\frac{100}{100} = \text{} \%$

4 Complétez.

a $7\% = \frac{\text{}}{100}$

c $43\% = \frac{\text{}}{100}$

e $14\% = \frac{14}{\text{}}$

gg $5\% = \frac{5}{\text{}}$

b $1\% = \frac{\text{}}{100}$

d $99\% = \frac{\text{}}{100}$

f $68\% = \frac{68}{\text{}}$

h $84\% = \frac{84}{\text{}}$

1 Exprimez chaque fraction sous forme d'un pourcentage.

a 0,15 =	b 0,86 =
c 0,4 =	d 0,9 =
e 0,47 =	f 0,12 =
g 0,04 =	h 0,5 =
i 0,75 =	j 0,06 =

2 Exprimez chaque pourcentage sous la forme d'un nombre décimal.

a 24% =	b 37% =
c 78% =	d 6% =
e 62% =	f 53% =
g 10% =	h 7% =
i 80% =	j 90% =

Exprimez chaque pourcentage sous la forme de la fraction la plus simple.

$22\% = \frac{22}{100} = \frac{11}{50}$	$45\% =$
$96\% =$	$52\% =$
$6\% =$	$40\% =$
$90\% =$	$8\% =$
$75\% =$	$50\% =$

Exprimez sous la forme d'un pourcentage.

$8 \text{ sur } 40 = \frac{8}{40} = \frac{2}{10} =$
$40 \text{ sur } 80 =$
$15 \text{ sur } 50 =$
$7 \text{ sur } 20 =$
$24 \text{ sur } 40 =$

Exprimez chaque fraction sous la forme d'un pourcentage.

$\frac{1}{2} =$	$\frac{9}{50} =$
$\frac{17}{20} =$	$\frac{12}{25} =$
$\frac{3}{5} =$	$\frac{9}{15} =$
$\frac{8}{50} =$	$\frac{3}{12} =$
$\frac{18}{75} =$	$\frac{12}{40} =$

$186 \text{ sur } 200 = \frac{186}{200} = \frac{93}{100} =$
$39 \text{ sur } 300 =$
$96 \text{ sur } 400 =$
$235 \text{ sur } 500 =$
$122 \text{ sur } 20 =$