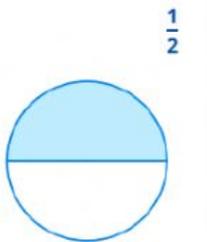


## Déterminer des fractions équivalentes

### Exercice 1

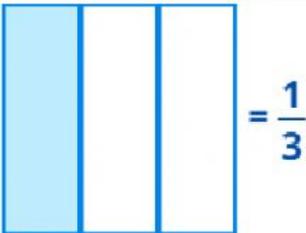
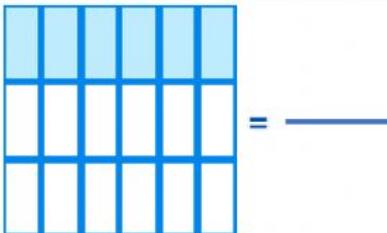
Tu manges habituellement  $\frac{1}{2}$  de la pizza que fait ton père.

Quelle fraction de la pizza, exprimée en huitièmes, mangeras-tu si la pizza complète est partagée en **8 portions équivalentes**?

	Réponse = _____
---	-----------------

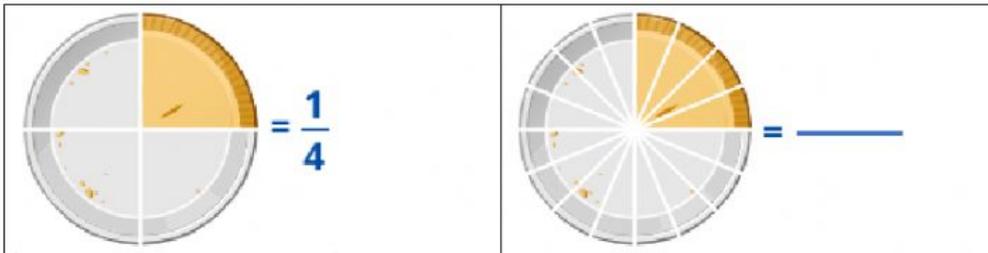
### Exercice 2

Maëlie mange habituellement  $\frac{1}{3}$  d'un succulent pâté au poulet que fait sa mère. Quelle fraction du pâté, en **18 ièmes**, mangera-t-elle si le pâté complet est coupé en **18 portions équivalentes**?

	
---	--

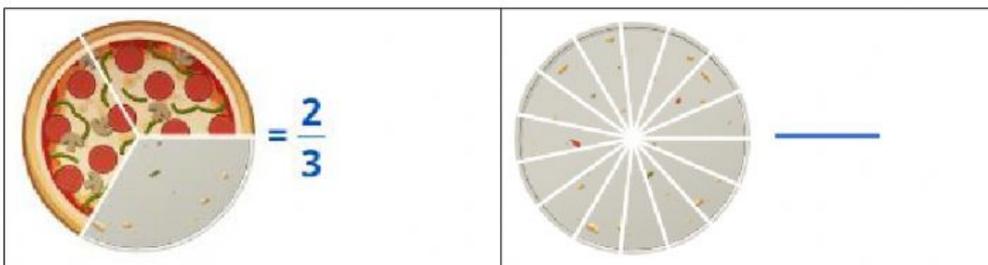
### Exercice 3

Daphnée est une spécialiste des tartes. Charles mange aisément  $\frac{1}{4}$  de la tarte. Quelle fraction de la tarte, en **seizièmes**, mangera-t-il si Daphnée a coupé la tarte entière en **16 portions**?



### Exercice 4

Tu manges habituellement  $\frac{2}{3}$  de la pizza que fait ton père. Quelle fraction de la pizza, en **quinzièmes**, mangeras-tu si la pizza avait été coupée en **15 portions**?

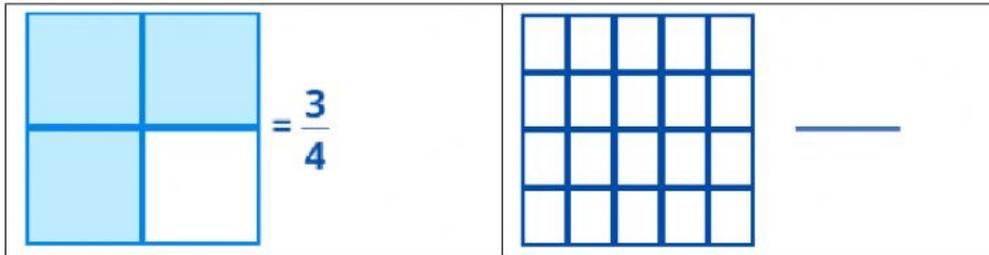


### Exercice 5

Au restaurant Di Carlo, Maïka raffole de leur tortilla aux pommes de terre. Cette tortilla, de forme carrée, est une galette à base de maïs. Elle mange habituellement  $\frac{3}{4}$  d'une tortilla.

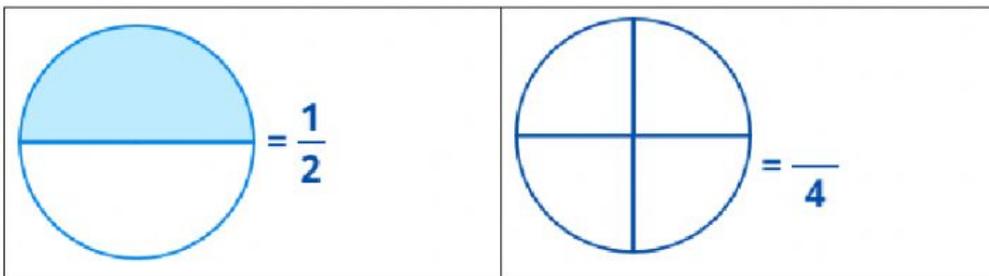


Quelle fraction de la tortilla, en **vingtième**, mangera-t-elle si la tortilla complète a été coupée en **20 portions**?



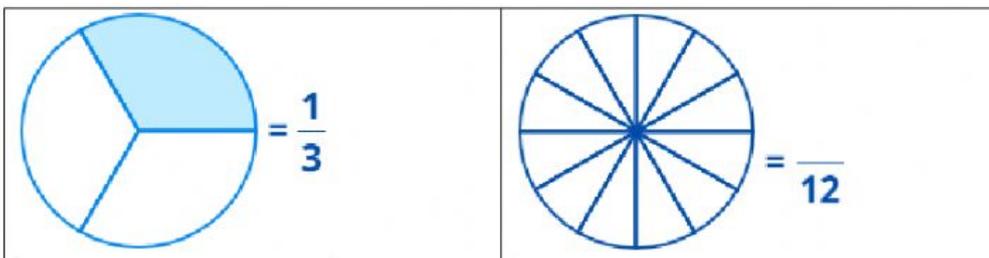
### Exercice 6

Quel est le numérateur d'une fraction dont le dénominateur est **4** et qui est équivalente à la fraction  $\frac{1}{2}$  ? On a :  $\frac{1}{2} = \frac{?}{4}$



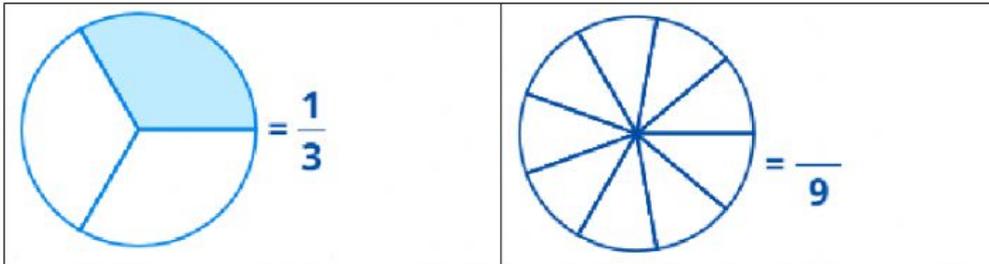
### Exercice 7

Quel est le numérateur d'une fraction dont le dénominateur est **12** et qui est équivalente à la fraction  $\frac{1}{3}$  ? On a :  $\frac{1}{3} = \frac{?}{12}$



### Exercice 8

Quel est le numérateur d'une fraction dont le dénominateur est **9** et qui est équivalente à la fraction  $\frac{1}{3}$  ? On a :  $\frac{1}{3} = \frac{?}{9}$



### Exercice 9

Quel est le numérateur d'une fraction dont le dénominateur est **40** et qui est équivalente à la fraction  $\frac{5}{8}$  ? On a :

$$\frac{5}{8} = \frac{\quad}{40}$$

### Exercice 10

Quel est le numérateur d'une fraction dont le dénominateur est **42** et qui est équivalente à la fraction  $\frac{1}{7}$  ? On a :

$$\frac{1}{7} = \frac{\quad}{42}$$