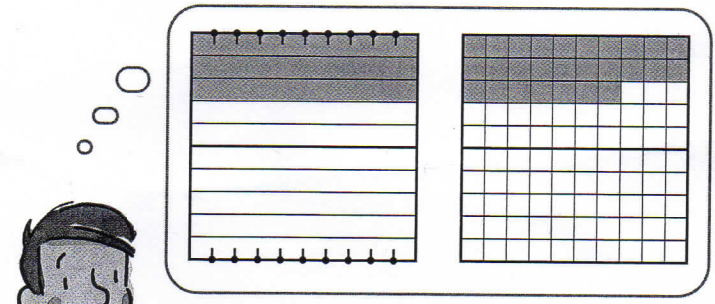


Comparer des Fractions

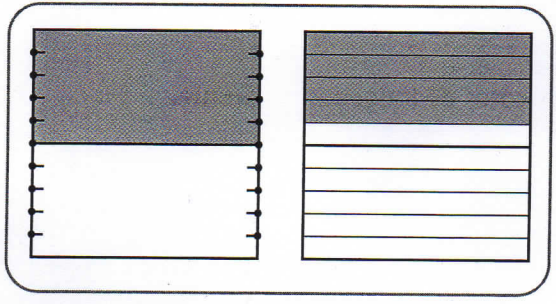
5 Pour comparer $\frac{3}{10}$ et $\frac{27}{100}$, Mathieu imagine ces fractions sur deux quadrillages. Vérifie-les.



$$\frac{3}{10} \dots \frac{27}{100}$$

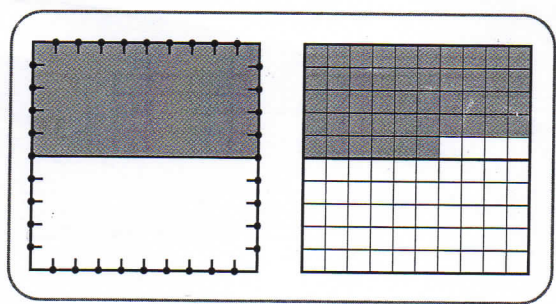
Compare = Mets le bon signe (<, >, =)

6 Pour comparer $\frac{1}{2}$ et $\frac{4}{10}$, Mathieu imagine ces fractions sur deux quadrillages. Vérifie-les.



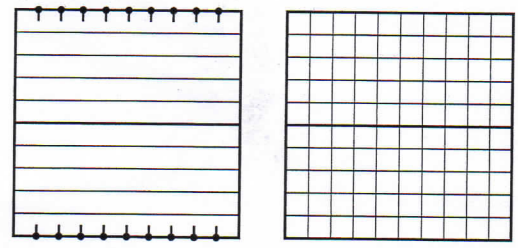
$$\frac{1}{2} \dots \frac{4}{10}$$

7 Pour comparer $\frac{1}{2}$ et $\frac{46}{100}$, Mathieu imagine ces fractions sur deux quadrillages. Vérifie-les.



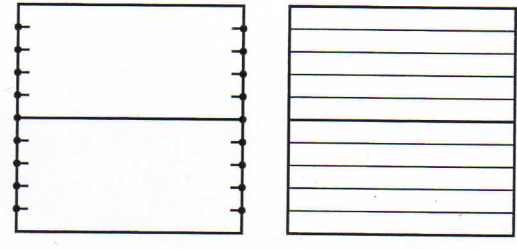
$$\frac{1}{2} \dots \frac{46}{100}$$

En t'aidant des deux quadrillages, compare les fractions ci-dessous.



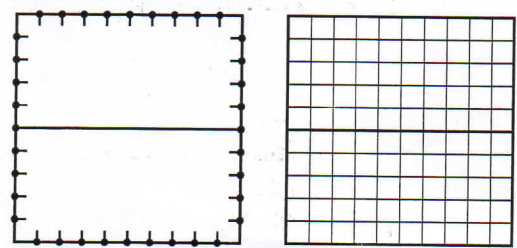
- $\frac{8}{10} \dots \frac{69}{100}$
- $\frac{5}{10} \dots \frac{50}{100}$
- $\frac{4}{10} \dots \frac{37}{100}$
- $\frac{6}{10} \dots \frac{61}{100}$

Compare les fractions ci-dessous.



- $\frac{1}{2} \dots \frac{3}{10}$
- $\frac{1}{2} \dots \frac{5}{10}$
- $\frac{1}{2} \dots \frac{8}{10}$
- $\frac{1}{2} \dots \frac{1}{10}$

Compare les fractions ci-dessous.



- $\frac{1}{2} \dots \frac{35}{100}$
- $\frac{1}{2} \dots \frac{53}{100}$
- $\frac{1}{2} \dots \frac{10}{100}$
- $\frac{1}{2} \dots \frac{50}{100}$
- $\frac{1}{2} \dots \frac{1}{100}$

FRACTIONS EQUIVALENTES / 2

1) Indiquer par une fraction la partie coloriée. Ecrire une 2^e fraction équivalente si possible.

a.

b.

Fraction supérieure à 1

$$\frac{104}{100} = \frac{104}{4} = 1 + \frac{4}{4} = 1 + 1 = 2$$

c.

$$\frac{13}{100} = \frac{13}{10} + \frac{3}{100}$$

2) Colorier l'aire correspondant à la fraction demandée.

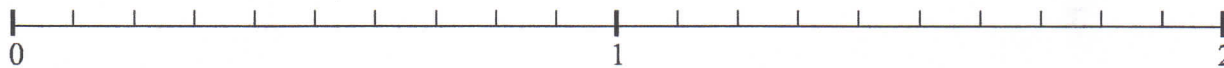
3) Colorier l'aire correspondant à la fraction demandée et compléter des égalités entre fractions.

Pour additionner les fractions, il faut faire attention et réfléchir.

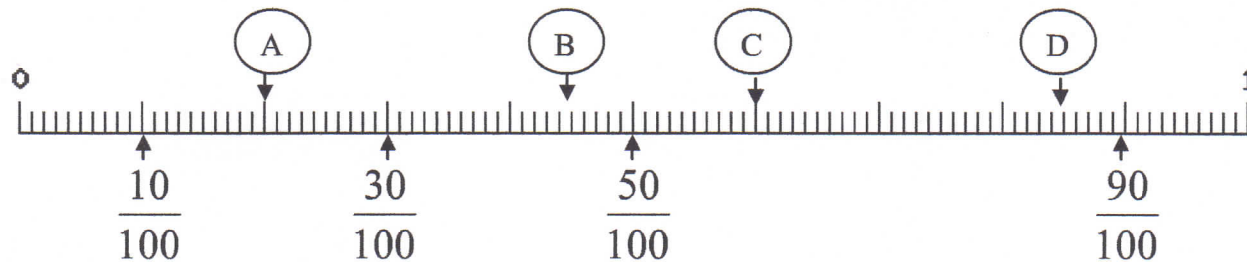
Attention : utilise le dessin pour additionner correctement les fractions

1. *Place ces fractions en face de leur repère.

$$\frac{3}{10}; \frac{18}{10}; \frac{7}{10}; \frac{11}{10}; \frac{5}{10}; \frac{15}{10}$$



2. *Pour chaque lettre, indique la fraction qui correspond.



A :

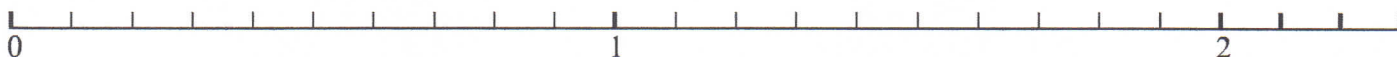
C :

B :

D :

3. **Place ces fractions en face de leur repère. (Attention, la graduation n'y est pas toujours).

$$\frac{10}{100}; \frac{25}{100}; \frac{40}{100}; \frac{55}{100}; \frac{70}{100}; \frac{85}{100}; \frac{140}{100}$$



4. ** Place les points suivants sur cette droite graduée.

$$A = \frac{4}{10}; B = \frac{7}{10}; C = \frac{14}{10}; D = \frac{18}{10}; E = 1 + \frac{3}{10}; F = 2 + \frac{2}{10}$$

