

## Faire le point

Page 73

## Aide-mémoire

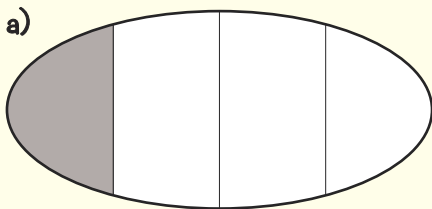
- Nombres rationnels (p. 27)
- Amplification et simplification de fractions (p. 29)
- Passer d'une écriture fractionnaire à une écriture décimale (p. 28)
- Passer d'une écriture décimale finie à une écriture fractionnaire (p. 28)
- Calculer la fraction d'un nombre (p. 31)
- Ordre croissant et ordre décroissant (p. 11)

- 1 Quelle fraction du dessin a été grisée ?

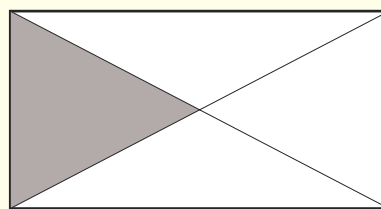


- 2 La partie grisée représente-t-elle le quart de la figure ?

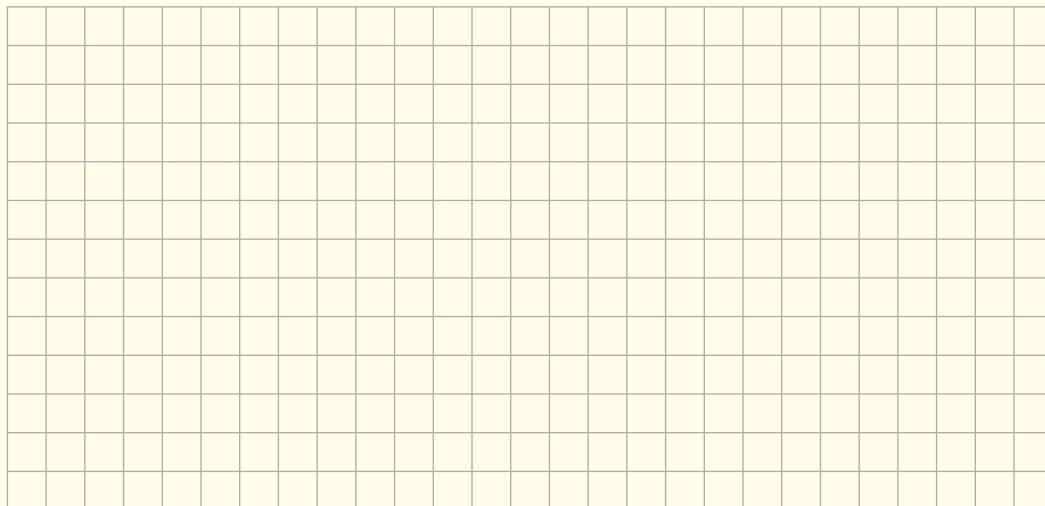
a)



b)



- 3 Représente onze quarts à l'aide d'un dessin.




- 4 Complète avec l'un des signes  $<$ ,  $>$  ou  $=$ .

$$\frac{9}{11} \text{ — } \frac{9}{12}$$

$$\frac{14}{3} \text{ — } \frac{15}{4}$$

SUITE →



5 Amplifie la fraction  $\frac{2}{7}$  par 5.

---

6 Donne la fraction irréductible égale à  $\frac{28}{21}$ .

---

7 Ecris  $\frac{4}{5}$  et  $\frac{4}{3}$  sous forme d'écritures décimales.

---

8 Ecris 0,125 et 1 sous forme de fractions.

---

9 Classe les nombres suivants par ordre croissant:  $\frac{3}{5}$  ;  $\frac{13}{11}$  ;  $\frac{7}{6}$  ;  $\frac{7}{10}$  ;  $\frac{2}{3}$ .

---

10 Dans un club de tennis, il y a 200 membres, dont 50 sont des juniors.  
Quelle fraction du total des membres représentent les juniors?

---

11 Dans un orchestre de 40 personnes, les  $\frac{3}{5}$  sont des femmes.  
Combien y a-t-il d'hommes?