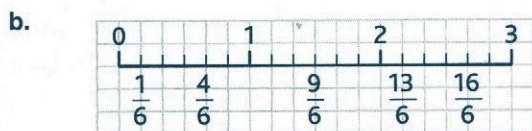
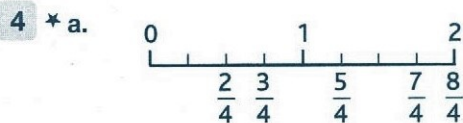


# CORRIGÉS DES EXERCICES

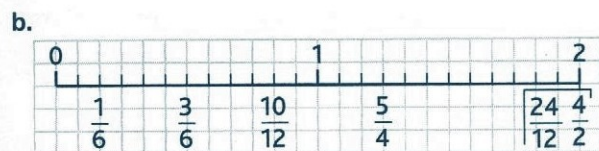
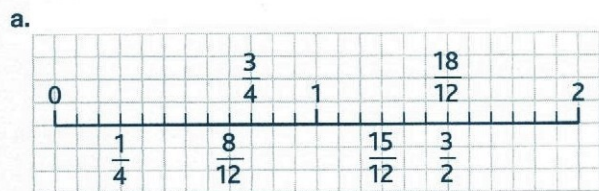
1 \*  $\frac{4}{8} = E$ ;  $\frac{7}{8} = H$ ;  $\frac{1}{8} = B$ ;  $\frac{3}{8} = D$ ;  $\frac{5}{8} = F$ ;  $\frac{8}{8} = I$

2 \*  $A = \frac{2}{3}$ ;  $B = \frac{5}{3}$ ;  $C = \frac{7}{3}$ ;  $D = \frac{10}{3}$

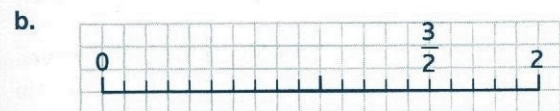
3 \* a.  $\frac{5}{12} = F$       c.  $\frac{1}{2} = G$       e.  $\frac{7}{12} = H$   
 b.  $\frac{1}{6} = C$       d.  $\frac{1}{3} = E$       f.  $\frac{3}{4} = J$



5 \*



6 \*

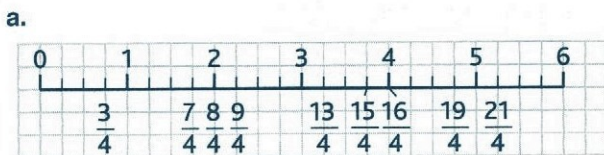


7 \* a. et b.



c. La dernière étape correspond à  $\frac{6}{24}$  ou  $\frac{3}{12}$  ou  $\frac{2}{8}$  ou  $\frac{1}{4}$  du parcours.

8 \*



b. Les fractions égales à un nombre entier sont :  $\frac{8}{4} = 2$  et  $\frac{16}{4} = 4$

c. On peut placer entre :

- 0 et 1 :  $\frac{1}{4}$  et  $\frac{2}{4}$  ou  $\frac{1}{2}$

- 1 et 2 :  $\frac{5}{4}$  et  $\frac{6}{4}$  ou  $\frac{3}{2}$

- 2 et 3 :  $\frac{10}{4}$  et  $\frac{11}{4}$

- 3 et 4 :  $\frac{14}{4}$  ou  $\frac{7}{2}$

- 4 et 5 :  $\frac{17}{4}$  et  $\frac{18}{4}$  ou  $\frac{9}{2}$

- 5 et 6 :  $\frac{22}{4}$  ou  $\frac{11}{2}$  et  $\frac{23}{4}$

9 \*

$0 < \frac{1}{2} < 1$

$0 < \frac{1}{4} < 1$

$2 < \frac{14}{5} < 3$

$1 < \frac{5}{3} < 2$

$2 < \frac{13}{5} < 3$

$3 < \frac{21}{6} < 4$

$3 < \frac{7}{2} < 4$

$7 < \frac{15}{2} < 8$

10 \* PROBLÈME

20 pouces =  $\frac{20}{12}$  de pied

32 pouces =  $\frac{32}{12}$  de pied

1 pied < 20 pouces < 2 pieds

2 pieds < 32 pouces < 3 pieds

11 \* PROBLÈME

a.  $\frac{120}{8} = 15$ ;  $17 < \frac{142}{8} < 18$

Il a vendu entre 5 et 20 pizzas le lundi et le jeudi.

b.  $23 < \frac{185}{8} < 24$ ;  $27 < \frac{220}{8} < 28$

Il a vendu entre 20 et 30 pizzas le mardi et le samedi.

c.  $32 < \frac{260}{8} < 33$

Il a vendu plus de 30 pizzas le vendredi.

## DÉFI MATHS

$3 \times 5 = 15$

$3 + 5 = 8$

Je suis  $\frac{3}{5}$ .