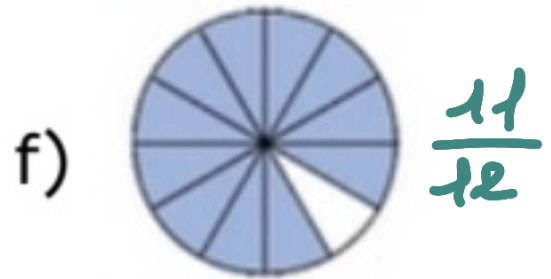
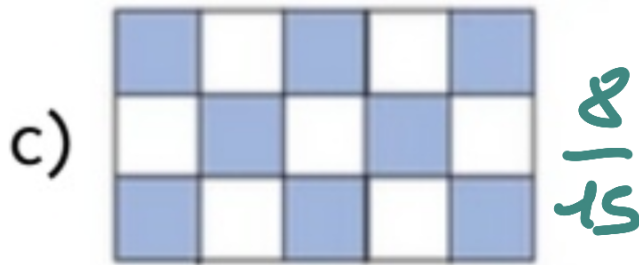
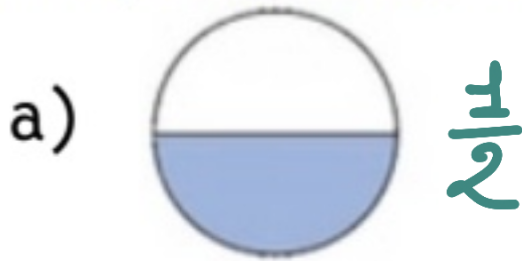
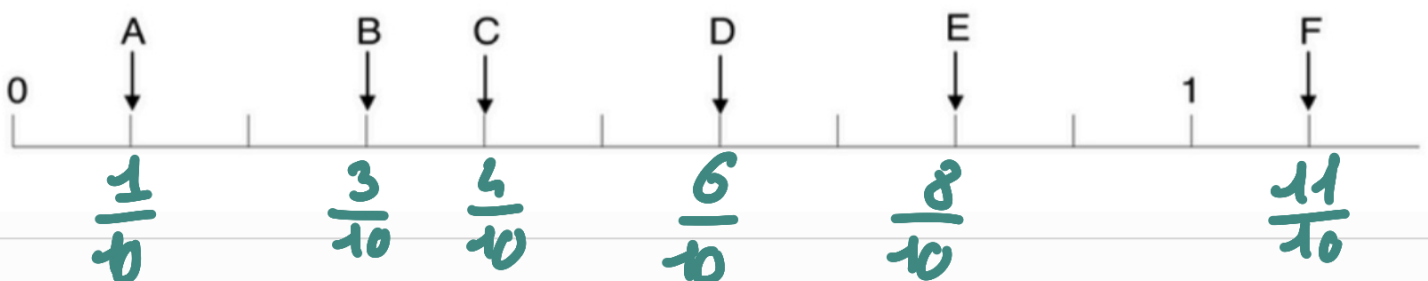


Fractions

2 Indique la fraction représentée par la partie colorée.

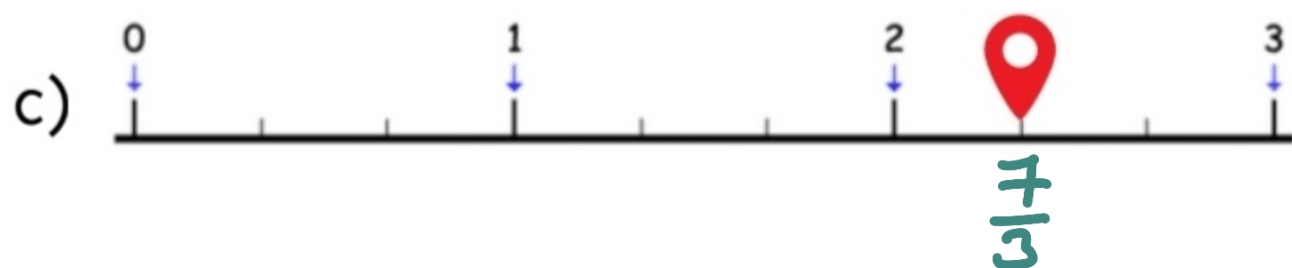
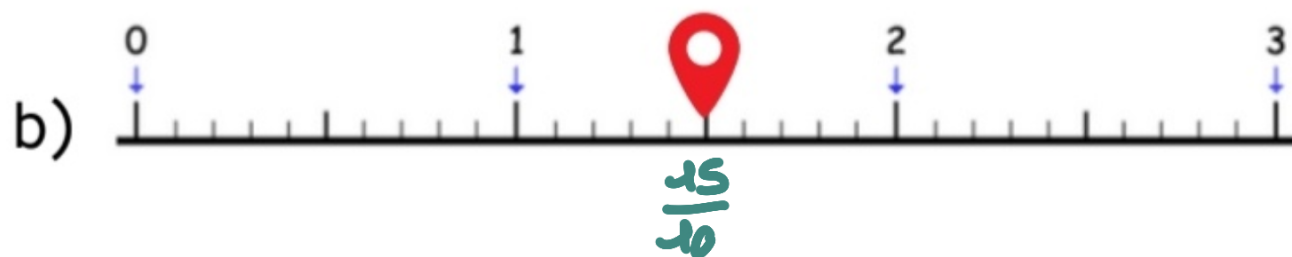
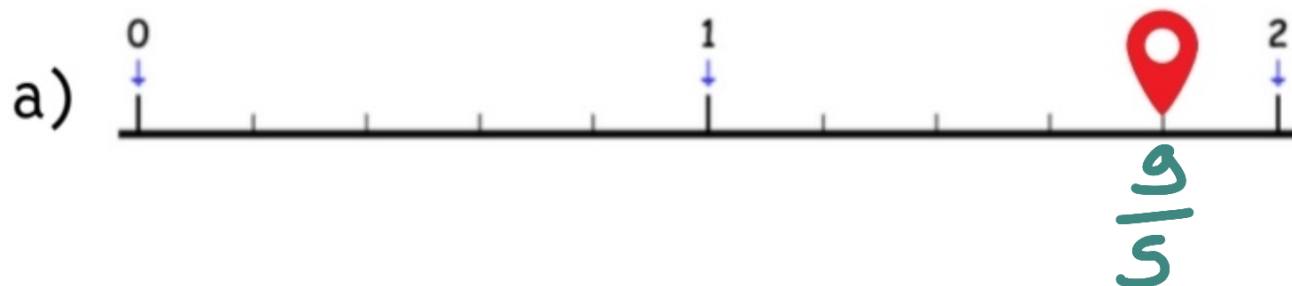


2 Indique à quelle fraction correspond chaque lettre.



4

Indique à quelle fraction correspond chaque marqueur.



2

Recopie et entoure en vert les fractions inférieures à 1 et en bleu les fractions supérieures à 1.

$\frac{3}{8}$	$\frac{5}{4}$	$\frac{2}{2}$	$\frac{7}{5}$	$\frac{11}{10}$	$\frac{6}{12}$
$\frac{3}{2}$	$\frac{20}{20}$	$\frac{5}{9}$	$\frac{13}{16}$	$\frac{9}{15}$	

6

Recopie et décompose les fractions décimales sous la forme d'un entier et d'une fraction inférieure à 1.

a) $\frac{13}{4} = \dots + \frac{\dots}{4}$

g) $\frac{17}{3} = \dots + \frac{\dots}{3}$

b) $\frac{24}{5} = \dots + \frac{\dots}{5}$

h) $\frac{29}{6} = \dots + \frac{\dots}{6}$

c) $\frac{17}{2} = \dots + \frac{\dots}{2}$

i) $\frac{29}{3} = \dots + \frac{\dots}{3}$

d) $\frac{45}{7} = \dots + \frac{\dots}{7}$

j) $\frac{39}{8} = \dots + \frac{\dots}{8}$

e) $\frac{38}{5} = \dots + \frac{\dots}{5}$

k) $\frac{73}{9} = \dots + \frac{\dots}{9}$

f) $\frac{43}{10} = \dots + \frac{\dots}{10}$

l) $\frac{27}{4} = \dots + \frac{\dots}{4}$

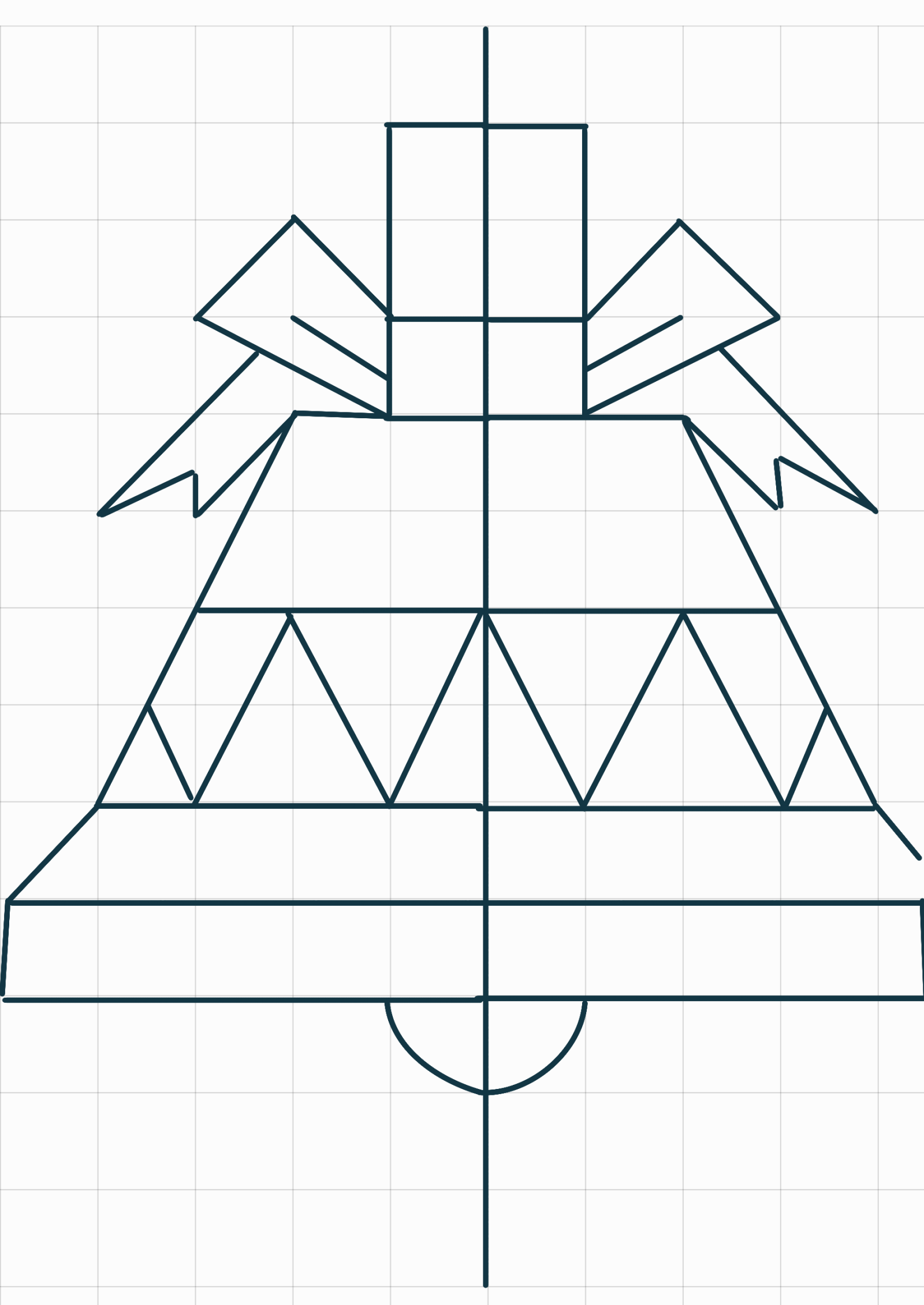
$$a) \frac{13}{4} = \frac{12}{4} + \frac{1}{4} = 3 + \frac{1}{4}$$

$$b) \frac{24}{5} = \frac{20}{5} + \frac{4}{5} = 4 + \frac{4}{5}$$

$$c) \frac{17}{2} = \frac{16}{2} + \frac{1}{2} = 8 + \frac{1}{2}$$

$$d) \frac{45}{7} = \frac{42}{7} + \frac{3}{7} = 6 + \frac{3}{7}$$

$$e) \frac{38}{5} = \frac{35}{5} + \frac{3}{5} = 7 + \frac{3}{5}$$



Problèmes

• Un bus scolaire quitte l'école avec 48 élèves.

Au premier arrêt, 17 élèves descendent du bus.

Au deuxième arrêt, 9 élèves descendent.

Combien d'élèves reste-t-il ?

$$• 17 + 9 = 26$$

$$• 48 - 26 = 22$$

Il reste 22 élèves.

• Pour aller à l'école,
Théo doit parcourir 900m.

A 200m de chez lui, il
s'arrête chez Medhi.

Ensemble, ils parcourent encore
300m jusqu'à la maison de
Léa avant d'aller tous ensemble
à l'école.

A quelle distance de l'école
Léa habite-t-elle ?

$$900 - 200 = 700 \text{ m}$$

$$700 - 300 = 400 \text{ m}$$

donc Léa habite à 400m.

• Chez le libraire, Armand achète un livre à 18€, un jeu à 29€ et un magazine.

Il paie 53€.

Combien coûte le magazine ?

$$18 + 29 = 47€$$

$$53 - 47 = 6€.$$

Le magazine coûte 6€.