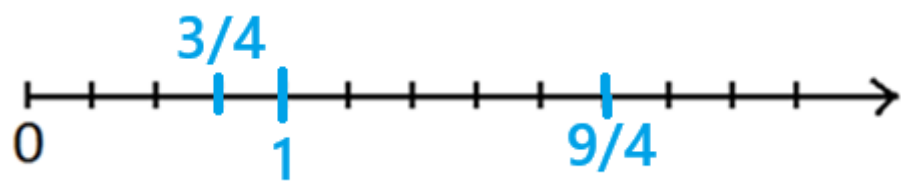


1)a)



b) $\frac{3}{4}$ est une fraction car son numérateur et son dénominateur sont des nombres entiers.

b) $\frac{9}{4} = 9 \div 4 = 2,25$

$\frac{9}{4}$ est bien un nombre décimal car on peut l’écrire sous la forme d’une écriture décimale. (Il a un nombre fini de chiffres après la virgule.)

2)

Ecriture décimale	2,8	6,052	14	5,4
Fraction	$\frac{28}{10}$	$\frac{6\,052}{1\,000}$	$\frac{42}{3}$	$\frac{27}{5}$

3)

$7 \times \frac{8}{7} = 8$

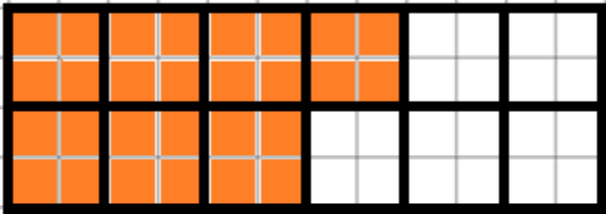
$11 \times \frac{4}{11} = 4$

$113 \times \frac{12}{113} = 12$

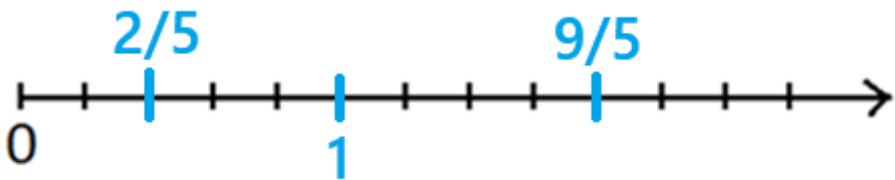
4)a) $\frac{13}{6} = 13 \div 6 \approx 2,16$

b) $2 < \frac{13}{6} < 3$

5)



1)a)



b) $\frac{2}{5}$ est une fraction car son numérateur et son dénominateur sont des nombres entiers.

c) $\frac{9}{5} = 9 \div 5 = 1,8$
 $\frac{9}{5}$ est bien un nombre décimal car on peut l’écrire sous la forme d’une écriture décimale. (Il a un nombre fini de chiffres après la virgule.)

2)

Ecriture décimale	12,4	4,057	8	9,2
Fraction	$\frac{124}{10}$	$\frac{4\,057}{1\,000}$	$\frac{24}{3}$	$\frac{46}{5}$

3)

$12 \times \frac{7}{12} = 7$

$14 \times \frac{3}{14} = 3$

$43 \times \frac{2}{43} = 2$

4)a) $\frac{12}{7} = 12 \div 7 \approx 1,71$

b) $1 < \frac{12}{7} < 2$

5)

