

4 \* Complète.

$$\frac{5}{9} + \frac{2}{9} = \frac{\dots}{9}$$

$$\frac{3}{4} + \frac{3}{4} = \dots$$

$$\frac{3}{10} + \frac{5}{10} = \frac{\dots}{10}$$

$$\frac{40}{100} + \frac{81}{100} = \dots$$

5 \*\* Complète.

$$\frac{4}{8} + \dots = \frac{6}{8}$$

$$\frac{11}{9} + \dots = \frac{16}{9}$$

$$\frac{8}{10} + \dots = \frac{15}{10}$$

$$\frac{39}{100} + \dots = \frac{50}{100}$$

6 \*\* M<sup>me</sup> Tibidon est enceinte de jumeaux.



L'un des enfants à naître pèse  $\frac{5}{100}$  du poids de M<sup>me</sup> Tibidon, et l'autre  $\frac{4}{100}$  de son poids.

Quelle fraction du poids de M<sup>me</sup> Tibidon les deux jumeaux pèsent-ils en tout ?

7 \*\* L'oncle de Rania a deux enfants.

L'âge de sa fille est égal aux  $\frac{9}{20}$  de son âge.

L'âge de son fils est égal aux  $\frac{11}{20}$  de son âge.

L'âge de l'oncle de Rania est-il **plus grand, plus petit, ou égal** à la somme des âges de sa fille et de son fils ?



8 \*\* La mère d'Hugo rentre du travail en voiture. Arrivée au cinquième du trajet qui la ramènera chez elle, elle s'arrête pour prendre Hugo à la sortie de l'école.

Puis, Hugo et sa mère roulent jusqu'au supermarché, qui se trouve aux  $\frac{4}{5}$  du trajet.

Ils font les courses avant de rentrer chez eux.

a. Représente la situation par un schéma sur l'axe des nombres.

b. Quelle fraction du trajet total Hugo et sa mère parcourent-ils entre l'école et le supermarché ?



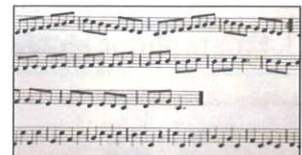
9 \*\* Dans une partition de musique, une croche indique une note qui dure  $\frac{25}{100}$  de seconde.

Une note noire dure autant que deux croches.

Calcule la durée...

a. d'une noire : .....

b. d'une noire et d'une croche : .....



Je sais déjà

10 Représente sur ton cahier ces fractions à l'aide d'un schéma.

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{7}{10}$$

$$\frac{28}{100}$$