

**Révision – division des fractions Question sur la division de base**

**#1 Montre la réponse de ces 2 divisions avec un DESSIN**

a)  $4 \div \frac{2}{3}$

b)  $\frac{2}{5} \div 3 =$

2. Avec un dessin montre pourquoi  $2 \div \frac{2}{3} = 3$

3. Avec un dessin, montre pourquoi  $\frac{3}{4} \div 2 = \frac{3}{8}$

4. Résous symboliquement – questions avec des fractions “plates”

$$\frac{2}{5} \div \frac{4}{5} =$$

$$\frac{4}{10} \div \frac{1}{10} =$$

$$\frac{1}{2} \div \frac{2}{8} =$$

$$\frac{2}{3} \div \frac{1}{5} =$$

Résous symboliquement – questions avec des fractions “les entiers”

$$3 \div \frac{1}{2} =$$

$$\frac{1}{3} \div 4 =$$

$$5 \div \frac{1}{2} =$$

$$\frac{1}{2} \div 6 =$$

Résous symboliquement – questions avec des fractions “mixtes”

$$1\frac{1}{3} \div \frac{2}{3} =$$

$$2\frac{1}{2} \div \frac{1}{4} =$$

$$1\frac{1}{3} \div 1\frac{1}{3} =$$

Combien de portions de  $\frac{3}{4}$  tasses de farine y a-t-il dans un contenant de  $4\frac{1}{2}$  tasses de farine.

Combien de  $\frac{2}{3}$  L y a-t-il dans  $3\frac{2}{6}$  L?

### Question sur la division – niveau intermédiaire

#### **#1 Résous**

a) Il me reste  $\frac{2}{3}$  d'un livre à lire. Je veux lire le même nombre de pages chaque soir pour 3 soir pour finir le livre. Quelle fraction du livre est-ce que je dois lire chaque soir?

b) J'ai 5 barres de chocolat. Je veux donner  $\frac{4}{5}$  d'une barre de chocolat à chacun de mes amis. Combien d'amis vont recevoir une portion?

c) Dianne a  $\frac{5}{6}$  d'un gâteau au fromage de reste après la pause. Elle le donne au bureau pour être partager **également** entre le directeur, la directrice- adjoint (VP) et la secrétaire. Quelle fraction du gâteau est-ce que chaque personne va recevoir?

**#2 Donne 2 fractions qui ont un quotient de  $\frac{6}{10}$**

**Révisions de multiplication...**

$\frac{1}{3}$  des animaux dans le zoo ont 4 pattes.  $\frac{1}{2}$  de ces animaux sont des reptiles. Quelle fraction des animaux dans le zoo sont des reptiles à 4 pattes? Montre ton travail.