

Mathématiques

J'ai programmé les activités suivantes sur les trois journées travaillées en classe, mais bien sûr vous pouvez programmer votre semaine comme vous le souhaitez !

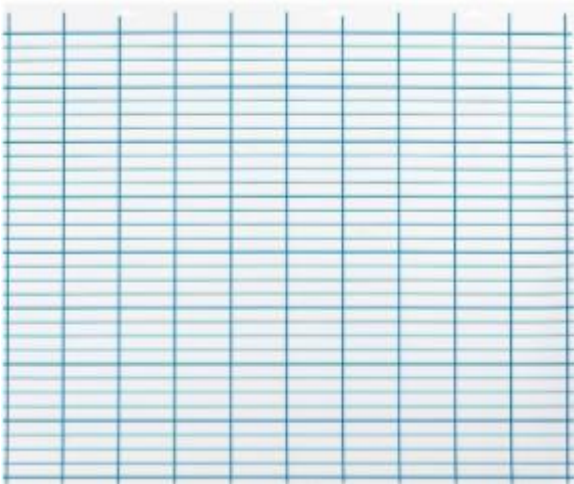
Calcul : La division posée et les situations de partage

=> **Mardi 9 juin**

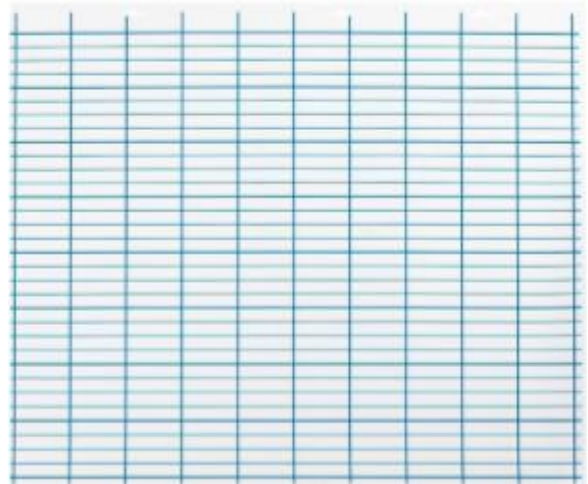
Nous allons continuer à **nous entraîner à poser des divisions**.

- Pour cela, reprenez la règle **CA5** et la règle **CA4** avec les tables de multiplication.
- **Posez et calculez** les divisions suivantes proprement, en écrivant un chiffre par carreau et en utilisant votre règle.

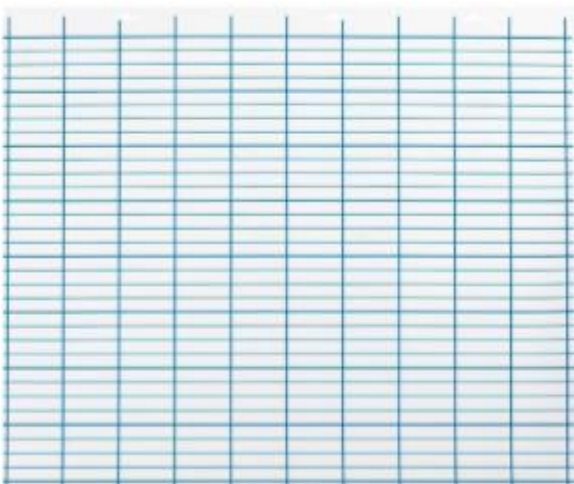
$$9\ 501 : 6$$



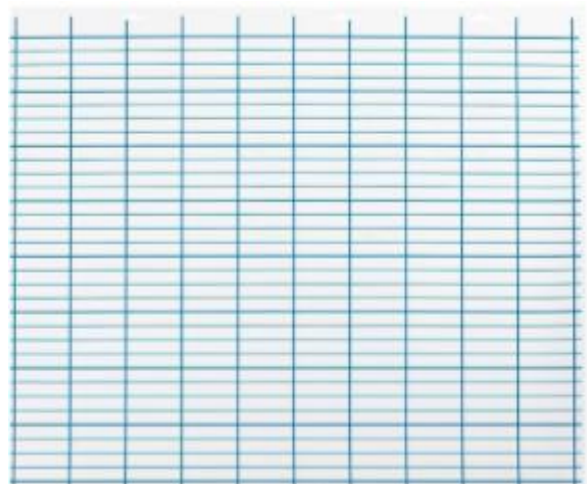
$$34\ 887 : 4$$



$$98\ 023 : 9$$



$$71\ 545 : 3$$



PROBLEMES : Entourez les énoncés de problème quand vous pensez qu'il faut utiliser la division pour les résoudre.

La distance de Paris à Toulouse est de 700 km. La distance de Paris à Rouen est 5 fois moins grande. **Quelle est la distance Paris-Rouen ?**

Un éléphant boit en moyenne 200 litres d'eau par jour.

Quelle réserve d'eau le zoo doit-il prévoir pour un mois de 30 jours ?

Jérémy a parcouru 7 tours de piste. Le compteur de son vélo indique qu'il a parcouru 2380 m.

Quelle est la longueur d'un tour de piste ?

Une course cycliste se déroule sur un circuit de 785 mètres. Les cyclistes doivent effectuer 42 tours.

Quelle est la longueur totale de la course ?

Calcul mental

Exercez-vous au calcul mental en vous connectant sur **Matheros**, au moins **10 ou 15 minutes**.

Identifiant : mathsalamaison

Mot de passe : ulysse

Numération : Le passage de l'écriture fractionnaire à l'écriture décimale

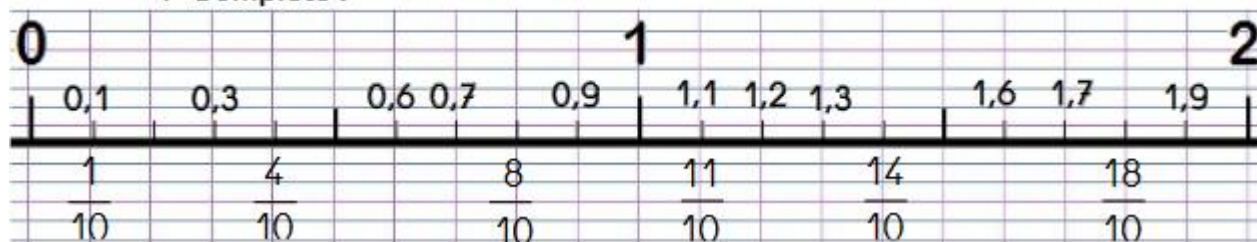
=> **Jeudi 11 juin**

Cette semaine, en numération, vous allez réviser **le passage de l'écriture fractionnaire (=fraction décimale) à l'écriture décimale (= nombre à virgule)**.

✓ D'abord, pour vous remémorer cette leçon, relisez le « **Je retiens** » p.40 de votre manuel de mathématiques et relisez votre **règle N8**.

✓ Faites les exercices suivants, ils sont progressifs, donc plus simples.

1- Complète :

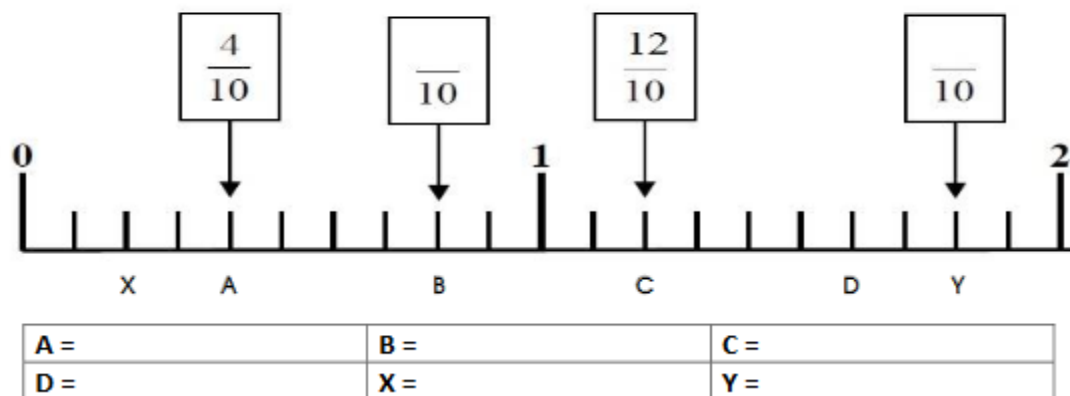


Quelle fraction est égale à 0,5 ? $\frac{\dots}{10}$ Place-la sur la ligne.

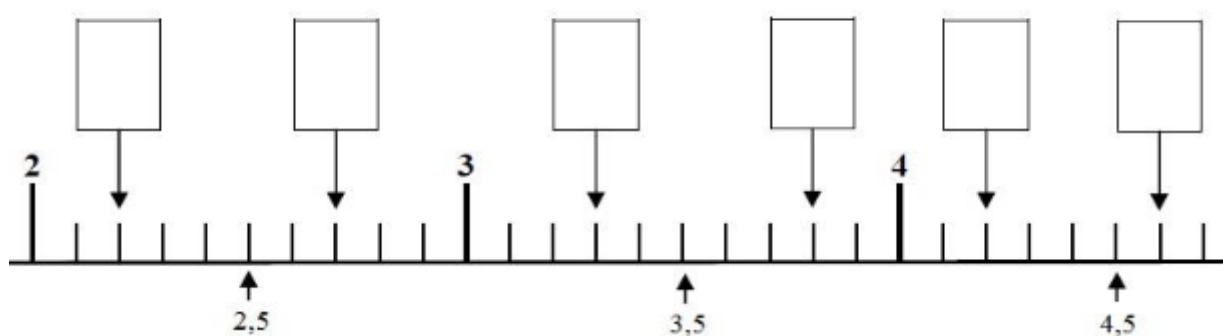
Quelle fraction est égale à 1,5 ? $\frac{\dots}{10}$ Place-la sur la ligne.

2 – Complète les fractions puis indique les décimaux correspondants aux lettres, dans le tableau :

« décimaux » =
nombres décimaux



3 – Pour chaque repère, indique le nombre décimal qui correspond :



➤ Enfin, réalisez les exercices 8 et 9 p.41 de votre manuel de mathématiques.

N'hésitez pas à prendre votre règle N8 pour faire tous ces exercices !

Calcul mental

Exercez-vous au calcul mental en vous connectant sur **Matheros**, au moins **10 ou 15 minutes**.

Identifiant : mathsalamaison

Mot de passe : ulysse

Géométrie : Tracer des quadrilatères particuliers => **Vendredi 12 juin**

Aujourd'hui, nous allons nous entraîner à **tracer des carrés, des rectangles et des losanges sur du papier uni** (= sans carreaux).

➤ Avant de commencer, relisez bien les caractéristiques de chacun de ces quadrilatères dans la règle **G5**.

➤ Faites les exercices suivants dans votre manuel de mathématiques :

Ex. 4 p.125 : Faites seulement le a) et le b). Soyez très précis en utilisant votre règle et votre équerre. (N'oubliez pas ce que je répète en classe !)

Ex. 5 p.125 : Avant de tracer ce qu'on vous demande, dessinez d'abord à main levée sur un brouillon toutes les étapes, les unes après les autres. Vous aurez une idée de ce que vous devez obtenir.

Calcul mental

Exercez-vous au calcul mental en vous connectant sur **Matheros**, au moins **10 ou 15 minutes**.

Identifiant : mathsalamaison

Mot de passe : ulysse