

Calcul mental	durée = 15 min	site calcul@tice : Exercices CM1 - Multiplier par 10 ; 20 ; ...100 ; 200. Opérations à trous, niveau 3 et 4.
Les fractions décimales	durée = 40 min	Ex 1 -2 - Exercice à faire sur le cahier du jour de maths.

- Numération : Les fractions décimales.

Aide : ta leçon sur les fractions décimales N5

Hier, je vous ai donné ceci :

Si vous n'avez pas eu le temps de regarder l'intégralité du cours, vous pouvez revenir sur cette vidéo .

Sur le site LUMNI, regarder en replay un cours de maths pour les CM1/CM2 diffusé le 31 mars.

<https://www.lumni.fr/video/la-distributive-pour-effectuer-un-produit-et-les-fractions-decimales-31-mars>

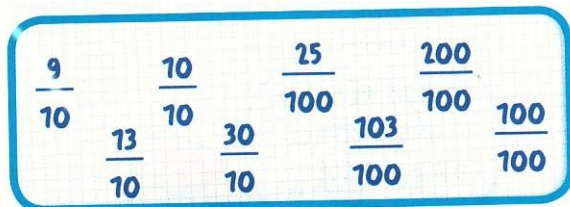
Ce cours de 30 min est partagé en trois parties :

- ✓ une partie de 6 min sur des exercices de calcul mental (calculer des multiplications en ligne)
- ✓ une 2<sup>ème</sup> partie sur les différentes représentations des fractions décimales et placer des fractions décimales sur une droite graduée.
- ✓ Une dernière partie sur la résolution de problèmes.

Les 3 parties sont intéressantes et je vous conseille d'accompagner votre enfant pour qu'il fasse les exercices proposés. Mais, ce qui m'intéresse plus particulièrement, c'est la 2<sup>ème</sup> partie sur les fractions décimales ( de 6 min 40 s à 18 min 50 s ) pour bien comprendre comment la droite graduée est partagée en dixièmes, puis en centièmes.

Ex 1. Trace le tableau suivant sur ton cahier, puis recopie les fractions dans la bonne colonne.

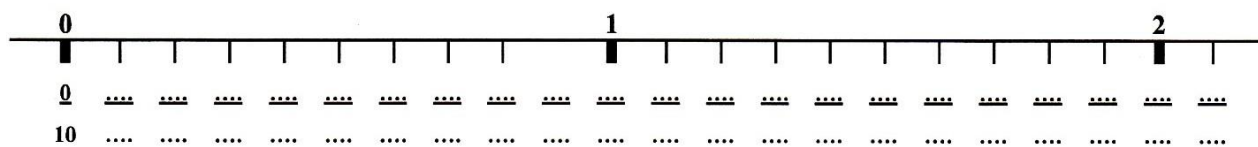
Fractions plus petites que 1 (inférieures à 1)	Fractions égales à 1	Fractions plus grandes que 1 (supérieures à 1)



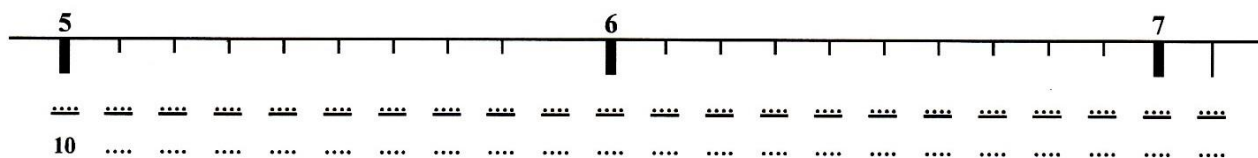
Quelles fractions sont plus grandes que 1 ? égales à 1 ? plus petites que 1 ?

**Ex 2 – Complète ces droites graduées en écrivant les fractions décimales sous chaque repère.**

**1 : Complète :**



**2 : Complète :**



**3 : Place les fractions suivantes sur la ligne graduée :**

$$\frac{60}{10} \quad \frac{70}{10} \quad \frac{80}{10} \quad \frac{63}{10} \quad \frac{75}{10}$$

