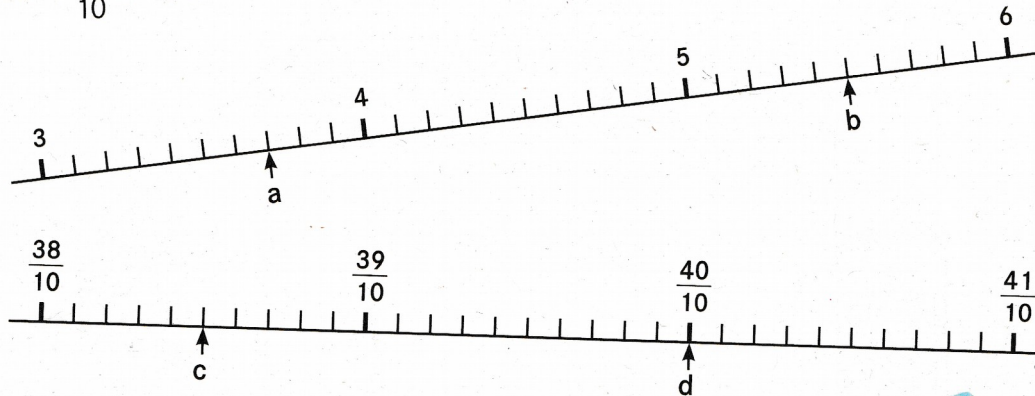


Fractions décimales et ligne graduée – CM1

① Écris $\frac{35}{10}$ en face de son repère sur la bonne ligne graduée.



② Écris chaque fraction en face de son repère sur la bonne ligne graduée.

$\frac{450}{100}$ $\frac{395}{100}$ $\frac{42}{10}$ $\frac{407}{100}$ $\frac{410}{100}$

Explique les méthodes que tu as utilisées :

.....

③ Trouve des nombres entiers ou des fractions associés aux repères a, b, c et d.

Pour chaque repère, donne au moins deux réponses.

a b c d

4/ Pars de $5 + \frac{3}{10}$. Ajoute $\frac{1}{10}$ douze fois de suite.

Écris tous tes résultats, sans utiliser de numérateur plus grand que 9.

*5/ Pars de $3 + \frac{9}{10} + \frac{7}{100}$. Ajoute $\frac{1}{100}$ quinze fois de suite.

Écris tous tes résultats sans utiliser de numérateur plus grand que 9.

CALCUL MENTAL – Trouve rapidement les résultats.

1/ Quelle est la moitié de :

14 → 50 → 300 →

2/ Quel est le quart de :

20 → 60 → 200 →

3/ Quel est le tiers de :

6 → 60 → 300 →

15 → 120 → 270 →