**MATH CM2 correction ex 6 et 7 p 116**

**ex 6 p 116**. Quelle fraction est égale à 30,7 ?

Soit tu la vois tout de suite, soit tu transformes les fractions.

$\frac{30}{7} = \frac{28}{7} + \frac{2}{7}$ donc, $\frac{30}{7} = 4 + \frac{2}{7}$

$\frac{37}{10} = \frac{30}{10} + \frac{7}{10}$ donc, $\frac{37}{10} = 3 + \frac{7}{10}$

$\frac{307}{100} = \frac{300}{100} + \frac{7}{100}$ donc, $\frac{307}{100} = 3 + \frac{7}{100}$

$\mathbf{\frac{307}{10} = \frac{300}{10} + \frac{7}{10}}$ **donc,** $\mathbf{\frac{307}{10} = 30 + \frac{7}{10}}$ $\mathbf{\frac{307}{10} = 30,7}$

**ex 7 p 116.** Quel nombre est égal à $\frac{853}{10}$ ?

Tu pouvais placer les nombres décimaux dans ton tableau de numération.

Tu as trouvé que $\frac{853}{10}$ = 85,3

| Partie entière | | | | | | | | | Partie décimale | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Classe des millions | | | Classe des milliers | | | Classe des unités | | | | | |
| c | d | u | c | d | u | c | d | u | Dixième : 0,1 | Centième : 0,01 | Millièmes : 0,001 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |