

NOM : .....



## Multiplier et diviser par 10, 100 ou 1000.

### 1. Complète rapidement le tableau.

x	4	20	0,1	8,5	3,05	9,4
10						
1000						

### 2. Combien de temps mettras-tu pour diviser ?

$$\begin{array}{llll} 580 : 10 = & 340 : 10 = & 200 : 100 = & 300 : 100 = \\ 3600 : 10 = & 671 : 10 = & 570 : 100 = & 6000 : 100 = \\ 88 : 10 = & 95,2 : 10 = & 158 : 100 = & 650 : 100 = \\ 97,5 : 10 = & 2 : 10 = & 40 : 100 = & 88 : 100 = \\ 7 : 10 = & 8,4 : 10 = & 95 : 100 = & 9 : 100 = \end{array}$$

### 3. Complète les opérations.

$$\begin{array}{llll} 30 = \dots \times 100 & 40 = \dots \times 10 & 20 = \dots \times 100 & 50 = \dots \times 10 \\ = 1000 \times \dots & = 100 \times \dots & = 1000 \times \dots & = 1000 \times \dots \end{array}$$

### 4. Utilise la distributivité pour résoudre les opérations difficiles ci-dessous.

$$\begin{array}{l} 24 \times 9 = ( \dots \times \dots ) + ( \dots \times \dots ) = \dots + \dots = \dots \\ 36 \times 11 = ( \dots \times \dots ) + ( \dots \times \dots ) = \dots + \dots = \dots \\ 1,8 \times 101 = ( \dots \times \dots ) + ( \dots \times \dots ) = \dots + \dots = \dots \\ 0,3 \times 99 = ( \dots \times \dots ) + ( \dots \times \dots ) = \dots + \dots = \dots \\ 8,9 \times 9 = ( \dots \times \dots ) + ( \dots \times \dots ) = \dots + \dots = \dots \\ 3,05 \times 11 = ( \dots \times \dots ) + ( \dots \times \dots ) = \dots + \dots = \dots \end{array}$$

### 5. En vrac ! Donne les réponses le plus rapidement possible !

$$\begin{array}{lll} 1/10 \times 250 = & 15 \times 20 = & 50 \times 11 = \\ 500 : 5 = & 100 \times 0,5 = & 9 \times 0,5 = \\ 10 \times 4,5 = & 60 : 5 = & 100 : 50 = \\ 9 \times 5 = & 500 : 10 = & 2/10 \times 100 = \end{array}$$