

Nom :

Prénom :

Date :

Contrôle de calcul n°3 – CM2

<u>compétences</u>	<u>A</u>	<u>PA</u>	<u>VA</u>	<u>NA</u>
Multiplier les nombres entiers par 10, 100, 1000...				
Diviser les nombres entiers par 10, 100, 1000...				
Multiplier les nombres décimaux par 10, 100, 1000...				
Diviser les nombres décimaux par 10, 100, 1000...				
Effectuer des multiplications à 3 chiffres				
Effectuer des multiplications de décimaux				
Effectuer des divisions décimales				
Effectuer des divisions d'un nombre décimal par un entier				
Effectuer des divisions par un nombre à 2 chiffres				
Effectuer des additions de nombres décimaux				
Effectuer des soustractions de nombres décimaux				

1. Effectue ces multiplications sans les poser :

$29 \times 10 =$ $23 \times 100 =$ $987 \times 1\,000 =$ $302 \times 100 =$

$700 \times 100 =$ $210 \times 10 =$ $1\,030 \times 100 =$ $9 \times 1\,000 =$

2. Effectue ces divisions sans les poser :

$9630 / 10 =$ $900 / 100 =$ $78\,900 / 10 =$ $20\,000 / 1\,000 =$

$500 / 100 =$ $7\,050 / 10 =$ $60\,050 / 10 =$ $1\,500 / 100 =$

3. Effectue ces multiplications sans les poser :

$3,2 \times 10 =$ $0,45 \times 10 =$ $1,26 \times 100 =$ $4,02 \times 1\,000 =$

$0,001 \times 1\,000 =$ $98,2 \times 100 =$ $96,56 \times 100 =$ $20,6 \times 10 =$

4. Effectue ces divisions sans les poser :

$450 / 10 =$ $62,4 / 10 =$ $9\,320 / 1\,000 =$ $568 / 100 =$

$6\,547 / 1\,000 =$ $9 / 100 =$ $78 / 1\,000 =$ $684 / 10 =$

5. Effectue cette multiplication :

$$\begin{array}{r} 7\,309 \\ \times \quad 542 \\ \hline \end{array}$$

6. Effectue ces multiplications :

$$\begin{array}{r} 98,3 \\ \times \quad 5 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 4,65 \\ \times \quad 1,2 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 30,35 \\ \times \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

7. Pose et effectue ces divisions : arrête-toi au centième :

$409 / 3 =$

$95,32 / 5 =$

$7\,098 / 15 =$

8. Pose et effectue ces additions décimales :

$98,5 + 362,21 + 9\,873,964 =$

$65\,074 + 98\,453,32 =$

9. Pose et effectue ces soustractions décimales :

$8\,605 - 1\,694,87 =$

$10\,987,2 - 9\,738,328 =$