



Classes de 5°

CORRIGE C.R. N° 3 (version 2)

Exercice n°1: (2 points) Complète

$$\begin{array}{r} \text{dividende} \rightarrow 48 \\ \text{reste} \rightarrow 3 \end{array} \left| \begin{array}{r} 5 \\ \hline 9 \\ \text{quotient} \end{array} \right. \begin{array}{l} \leftarrow \text{diviseur} \\ \leftarrow \end{array}$$

Exercice n°2: (2 points) On donne les égalités : $321 = 23 \times 13 + 22$ et $41 \times 62 = 2\,542$
Sans poser d'opération, complète le tableau ci-dessous :

	QUOTIENT	RESTE
321 par 23	13	22
2 542 par 41	62	0

Exercice n°3: (5 points)

1) Pose et effectue la division euclidienne de 879 par 9.

$$\begin{array}{r} 879 \\ 69 \\ \hline 6 \end{array} \left| \begin{array}{r} 9 \\ \hline 97 \end{array} \right.$$

2) Conclue en écrivant une égalité : $879 = 9 \times 97 + 6$

Dans l'égalité obtenue, entoure en vert le dividende et en bleu le diviseur.