Exemple d'évaluation pour le chapitre « Arithmétique »

1: Dans quelle colonne se situe le nombre ?

	N (entier)	Z (entiers relatifs)	D (décimaux)	Q (rationnel)
-12				
0,4				
$\frac{7}{4}$				
$\frac{2}{3}$				
$\frac{500}{10}$				

2: Effectuer la division euclidienne de 60 par 13. Ecrire l'égalité.

3: Écrire une phrase avec : diviseur, 8, 4.

4: Expliquer si 114 est divisible par 4.

5: Décomposer en produit de nombres premiers (utiliser la notation puissance).

72= 150=

6: Rendre irréductible la fraction (en décomposant)

$\frac{72}{800}$ = $\frac{80}{100}$ =

7: Le nombre 713 est-il premier ?