

Effectue les divisions **euclidiennes** suivantes :

$$48 \overline{) 13}$$

$$156 \overline{) 23}$$

Complète avec tes résultats:

$$48 = (\dots \times \dots) + \dots$$

$$156 =$$

Dans une division euclidienne par 12, le quotient est 8 et le reste est 3. Quel est le dividende ?
Ecris d'abord la formule :

$$\begin{aligned} \text{Dividende} &= (\quad \quad \quad \times \quad \quad \quad) + \quad \quad \quad \\ &= \quad \quad \quad \\ &= \quad \quad \quad \end{aligned}$$

← avec des mots

← avec les nombres

Complète le tableau suivant :

x	15	1,7	2,56	112,3	0,5
$x : 10$					
$x : 0,1$					
$x : 100$					
$x : 0,01$					

Effectue les divisions suivantes en les remplaçant par des divisions sans virgule au diviseur (elles "tombent" juste)

$$125 \overline{) 2,5}$$

$$\overline{) \quad \quad}$$

$$12,35 \overline{) 2,5}$$

$$\overline{) \quad \quad}$$

$$15 \overline{) 0,16}$$

$$\overline{) \quad \quad}$$

Ecris tes résultats $125 : 2,5 =$; $12,35 : 2,5 =$; $15 : 0,16 =$

Parmi les nombres suivants : 17 ; 233 ; 2115 ; 2523 ; 210 ; 468 ; 57

Quels sont ceux qui sont divisibles par 2 ?

Quels sont ceux qui sont divisibles par 3 ?

Quels sont ceux qui sont divisibles par 5 ?

Quels sont ceux qui sont des multiples de 9 ?

Complète :

La troncature à l'unité du quotient de 23 par 5 est :

La troncature à l'unité du quotient de 213 par 15 est :

L'arrondi à l'unité du quotient de 23 par 5 est :

L'arrondi à l'unité du quotient de 213 par 15 est :

J'ai partagé mes billes entre mes 9 camarades. Chacun en a eu 17. Il m'en reste 8. Combien en avais-je ?

L'épicier a reçu une palette de 235 boîtes de conserves. Il doit les ranger dans des cageots qui peuvent en contenir 24. Combien doit-il utiliser de cageots pour les ranger toutes ? Combien y en aura t-il dans le dernier cageot ?