

Compétence : Savoir encadrer le quotient d'une division et donner l'ordre de grandeur des divisions

* Exercice I – Encadre le quotient des divisions suivantes selon l'exemple.

Division	Encadrement	Nombre de chiffres au quotient
2 438 : 37	$\underbrace{37 \times 10 < 2438 < 37 \times 100}_{370 \quad 3\ 700}$	le quotient aura 2 chiffres
4 612 : 28		
36 907 : 84		
68 719 : 19		
3 056 : 8		

* Exercice II – Donne l'ordre de grandeur des divisions suivantes selon l'exemple.

Division	Arrondi de la division	Ordre de grandeur
7 823 : 42	8 000 : 40	200
348 : 9		
621 : 32		
2 624 : 91		
732 : 89		
1 997 : 52		

Compétence : Savoir encadrer le quotient d'une division et donner l'ordre de grandeur des divisions

** Exercice I – Encadre le quotient des divisions suivantes selon l'exemple.

Division	Encadrement	Nombre de chiffres au quotient
2 438 : 37	$37 \times 10 < 2438 < 37 \times 100$	le quotient aura 2 chiffres
4 612 : 28		
36 907 : 84		
68 719 : 19		
3 056 : 8		
567 432 : 317		

** Exercice II – Donne l'ordre de grandeur des divisions suivantes selon l'exemple.

Division	Arrondi de la division	Ordre de grandeur
7 823 : 42	8 000 : 40	200
348 : 9		
621 : 32		
2 624 : 91		
732 : 89		
1 997 : 52		
78 926 : 384		
245 632 : 51		
641 357 : 315		
19 728 : 1 997		
751 600 : 300		

