

Les critères de divisibilité

Par 2

Un nombre entier est divisible par 2 s'il se termine (chiffre des unités) par 0, 2, 4, 6 ou 8.
Un nombre entier est divisible par 2 s'il est paire.

Par 3

Un nombre entier est divisible par 3 si la somme des chiffres qui le composent est divisible par 3.

Par 5

Un nombre entier est divisible par 5 s'il se termine (chiffre des unités) par 0 ou 5.

Par 9

Un nombre entier est divisible par 9 si la somme des chiffres qui le composent est divisible par 9.

Par 10

Un nombre entier est divisible par 10 s'il se termine (chiffre des unités) par 0.

Par 4

Un nombre entier est divisible par 4 si le nombre composé du chiffre des unités et du chiffre des dizaines est divisible par 4.

Un nombre entier est divisible par 4 s'il est divisible par 2 et que le quotient du nombre et de 2 est encore divisible par 2.

Par 6

Un nombre est divisible par 6 s'il est divisible par 2 et par 3.

Par 25

Un nombre entier est divisible par 25 s'il se termine par 00, 25, 50 ou 75.

Il en existe d'autres...