

Les multiples d'un nombre

Un multiple est un nombre qui contient plusieurs fois un nombre entier.
12 est un multiple de 3 car $4 \times 3 = 12$ (12 est dans la table de 3).

Observe les tables et indique comment on peut reconnaître les multiples de 2, 5, 10, 3 et 9.

Multiples	Méthode	Exemples
Les multiples de 2	_____	_____
Les multiples de 5	_____	_____
Les multiples de 3	_____	_____
Les multiples de 10, 100, 1000	_____	_____
Les multiples de 9	_____	_____

Bonus

Un nombre entier est divisible par 4 si le nombre formé par les deux derniers chiffres est un multiple de 4.

• **Un nombre entier est divisible par 7** si la différence entre le nombre des dizaines et le double du chiffre des unités est un multiple de 7.

• **Un nombre entier est divisible par 11** si la différence entre la somme des chiffres de rangs pairs et la somme des chiffres de rangs impairs est un multiple de 11.

• **Un nombre entier est divisible par 13** si la somme entre le nombre de dizaines et le quadruple du chiffre des unités est un multiple de 13.

