

Prénom :
Date :

LES MULTIPLES

14 peut s'écrire

14 est donc dans les tables de

Certains nombres ne sont multiples que d'1 et d'eux-mêmes.

Ex : car

Un nombre est multiple de 2, s'il est (.....)

Ex : car

Un nombre est multiple de 5, si

Ex : car

Un nombre est multiple de 10, si

Ex : car

Un nombre est multiple de 3, si

Ex : car

Un nombre est multiple de 9, si

Ex : car

Un nombre est multiple de 25, s'il

Ex : car

Prénom :
Date :

LES MULTIPLES

14 peut s'écrire 1×14

$$2 \times 7$$

14 est donc dans les tables de $1, 2, 7$ et 14

14 est donc un multiple de 1, de 2, de 7 et de 14

Certains nombres ne sont multiples que d'1 et d'eux-mêmes.

Ex : 13 car $13 \times 1 = 13$

Un nombre est multiple de 2, s'il est *pair* (les nombres pairs se terminent par 0, 2, 4, 6 ou 8)

Ex : 34 car $2 \times 17 = 34$

Un nombre est multiple de 5, si *le chiffre de ses unités est 0 ou 5*.

Ex : 55 car $5 \times 11 = 55$

Un nombre est multiple de 10, si *le chiffre de ses unités est 0*.

Ex : 560 car $10 \times 56 = 560$

Un nombre est multiple de 3, si *la somme de ses chiffres est dans la table de 3*.

.....
Ex : 78 car $7 + 8 = 15$ (et 15 est dans la table de 3)

$$3 \times 26 = 78$$

Un nombre est multiple de 9, si *la somme de ses chiffres est égale à 9*.

.....
Ex : 738 car $7 + 3 + 8 = 18$ et $1 + 8 = 9$

$$9 \times 82 = 738$$

Un nombre est multiple de 25, s'il se termine par *00, 25, 50 ou 75*

Ex : 200 car $25 \times 8 = 200$