

Connaitre les multiples et les diviseurs d'un nombre

- **42** est un **multiple de 6**, car il est dans la table de multiplication de **6**: $42 = 6 \times 7$.
On dira aussi que 6 est un diviseur de 42.
42 est un **multiple de 7**, car il est dans la table de multiplication de **7**: $42 = 7 \times 6$.
On dira aussi que 7 est un diviseur de 42.
420 est aussi un **multiple de 6 et de 7** car $420 = 6 \times 70$ et $420 = 7 \times 60$
6 et 7 sont aussi des diviseurs de 420.

Les **multiples de 2** sont tous les nombres **pairs**. Ils sont divisibles **par 2**.

Les **multiples de 3** s'appellent les **triples**. Ils sont divisibles **par 3**.

Les **multiples de 5** se terminent toujours **par 0 ou 5**. Ils sont divisibles **par 5**.

Les **multiples de 10** se terminent toujours **par 0**. Ils sont divisibles **par 10**.