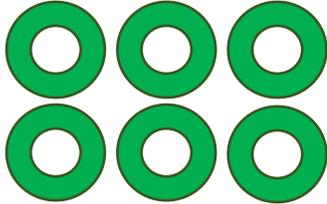


## Nombres 7 : Identifier les nombres pairs et les nombres impairs.

- Certains nombres sont des nombres pairs.

Ils peuvent s'écrire  $2x...$

Exemple : 6 est un nombre pair car  $6 = 2 \times 3$ .



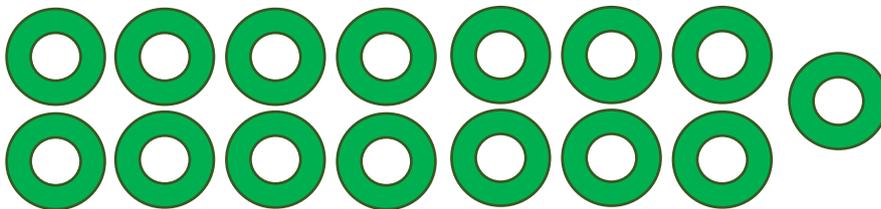
→ un nombre pair est divisible par 2, on peut aussi dire que c'est un multiple de 2 (càd qu'il se trouve dans la table de multiplication par 2 si on continue la table après 20).

→ un nombre est pair si son dernier chiffre est pair càd si le dernier chiffre est 0, 2, 4, 6 ou 8, alors le nombre est pair.

- D'autres nombres sont des nombres impairs.

Ils peuvent s'écrire  $(2x...)+1$

Exemple : 15 est un nombre impair car  $15 = (2 \times 7) + 1$ .



→ un nombre impair n'est pas divisible par 2, car il reste toujours un nombre isolé.

→ un nombre est impair si son dernier chiffre est impair càd si le dernier chiffre est 1, 3, 5, 7 ou 9, alors le nombre est impair.