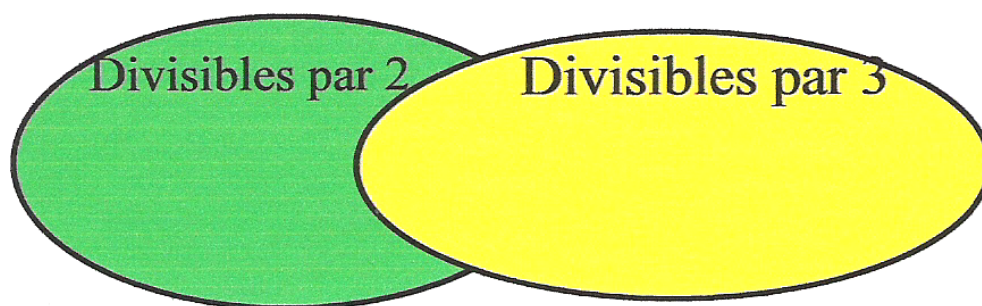


## Les Règles de divisibilité

Un nombre est divisible par	Si	Exemple
2	Il est pair S'il se termine par 0, 2, 4, 6, ou 8	6934 est divisible par 2
3	La somme de ses chiffres est divisible par 3	8754 est divisible par 3, car $8 + 7 + 5 + 4 = 24$ et 24 est divisible par 3
4	Le nombre forme par ses <u>2 derniers</u> chiffres est divisible par 4	<del>923</del> 28 est divisible par 4 car 28 est divisible par 4
5	son dernier chiffres est 0 ou 5	1736 <u>5</u> est divisible par 5
6	Il est divisible par 2 et par 3	2382 est divisible par 6 car il est divisible par 2 et aussi 3 $2+3+8+2 = 15$ $15 \div 3 = 5$ ✓
8	Le nombre est divisible par 4 et la réponse est un nombre pair	ou le nombre represente par les <u>trois dernier</u> chiffres sont divisible par 8 *
9	la somme de ses chiffres est divisible par 9	216 est divisible par 9 $2+1+6 = 9$ $9 \div 9 = 1$ ✓
10	son dernier chiffre est 0	326980 est divisible par 10

Classifie ces nombres.



21      56      135      453

12      42      88      246      728

