

NOM (3) : _____

Je cherche les multiples et diviseurs d'un nombre.

1 : Complète les écritures des nombres pour qu'ils soient :

Divisibles par 2	Divisibles par 5	Divisibles par 10
38.	48.	33.
8.2.	3..	7..
.67	97.	9.5.

2 : Complète les propriétés suivantes :

Un nombre est un multiple de 2 si _____

Un nombre est un multiple de _____ si son dernier chiffre est un 5

Un nombre est un multiple de 10 si _____

3 : Avec les chiffres 5 ; 6 ; 7 et 0 forme et écris :

Deux nombres divisibles par 2 : _____

Deux nombres divisibles par 5 : _____

Deux nombres divisibles par 5 et par 2 : _____

4 : Vrai ou faux ?

Tous les nombres terminés par 8 sont multiples de 2 ?

Il existe des nombres terminés par 4 qui sont divisibles par 5 ?

Tous les nombres terminés par un chiffre impair sont des multiples de 2 ?

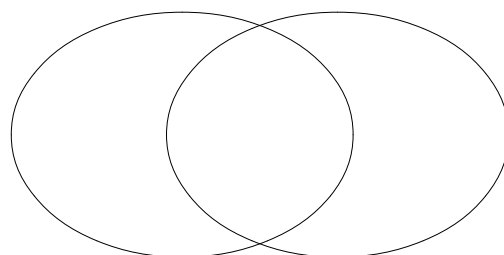
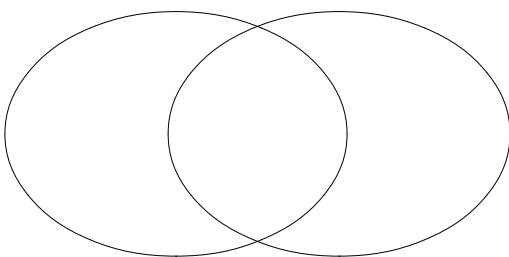
5. Complète ces diagrammes avec les multiples demandés pour $0 \leq n < 30$

M3 : { _____ }

M5 : { _____ }

M4 : { _____ }

M10 : { _____ }

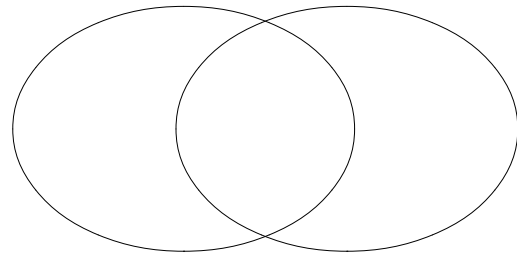
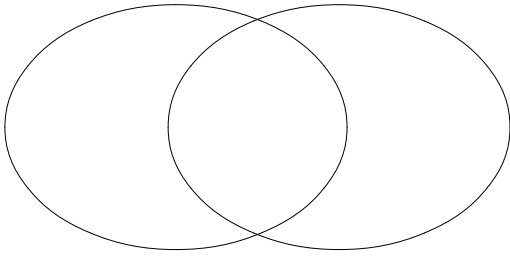


M5 : { _____ }

M6 : { _____ }

M8 : { _____ }

M8 : { _____ }



6. Cherche tous les diviseurs des nombres suivants :

Div 8 = { _____ }

Div 12 = { _____ }

Div 15 = { _____ }

Div 20 = { _____ }

Div 11 = { _____ }

Div 4 = { _____ }