

## Multiples et diviseurs

1) **Vrai ou faux.** Coche dans chaque cas la bonne réponse.

8 est divisible par 72	<input type="checkbox"/> VRAI	<input type="checkbox"/> FAUX
36 est un multiple de 6	<input type="checkbox"/> VRAI	<input type="checkbox"/> FAUX
16 est un diviseur de 8	<input type="checkbox"/> VRAI	<input type="checkbox"/> FAUX
49 a exactement 3 diviseurs	<input type="checkbox"/> VRAI	<input type="checkbox"/> FAUX

2) Ecris les 10 premiers multiples de 7 :

.....

Ecris les 10 premiers multiples de 13 :

.....

3) Ecris la liste des diviseurs de 36 :

.....

Ecris la liste des diviseurs de 100 :

.....

Ecris la liste des diviseurs de 90 :

.....

4) **Nombre mystère** Utilise les indices pour trouver un nombre de la grille.

*1<sup>er</sup> indice* : je suis un multiple de 3.

*2<sup>ème</sup> indice* : je ne suis pas un multiple de 9.

*3<sup>ème</sup> indice* : la somme de mes chiffres est divisible par 2

*4<sup>ème</sup> indice* : mon chiffre des unités est le double du chiffre des dizaines.

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20
21	22	23	24	25
26	27	28	29	30