

Nom :

Date :

Le nombre proposé est-il un multiple de 9 ?

*Rappel : la somme des chiffres composant un multiple de 9 est égale à 9.**165 : $1 + 6 + 5 = 12$; $1 + 2 = 3$; 165 n'est pas un multiple de 9.**1566 : $1 + 5 + 6 + 6 = 18$; $1 + 8 = 9$; 1566 est un multiple de 9.*

		OUI	NON
1	18		
2	54		
3	154		
4	450		
5	45		
6	351		
7	522		
8	1 245		
9	5 000		
10	785		
11	156		
12	459		
13	889		
14	1 785		
15	1 001		
16	1 557		
17	756		
18	564		
19	562		
20	464		

		OUI	NON
21	89		
22	41		
23	139		
24	1 459		
25	551		
26	549		
27	999		
28	1 000		
29	1 999		
30	2 000		
31	2 999		
32	9 999		
33	10 000		
34	999 999		
35	1 000 000		
36	555		
37	2 222		
38	5 548		
39	8 562		
40	12 000 000		