

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

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