

7 problèmes par semaine



Semaine 49

6 Bon anniversaire !

Nicole a soufflé une bougie à un an, 2 à 2 ans, ...

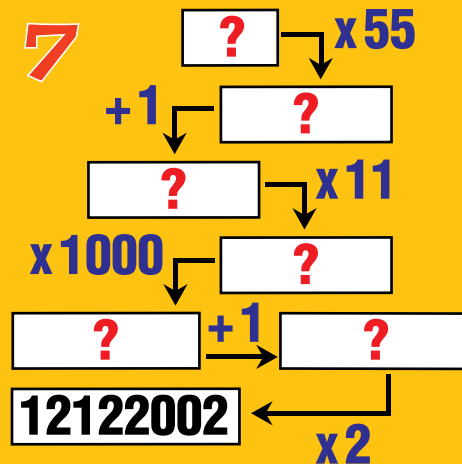
Aujourd'hui, elle aura soufflé 946 bougies d'anniversaire.

Quel âge a Nicole ?

3

Quel est le nombre maximum de points d'intersection définis par 2 triangles et 3 droites ?

7



4

Découper en multiples de 2

1	4
1	6

et

1	2
2	6

(Trouver toutes les solutions)

8

Avec les 4 opérations et les nombres 1, 2, 3, 6 et 50 calculer 611.

5

Découper en multiples de 3

3	6
4	2

et

5	2
4	1

(Trouver toutes les solutions)

9

Nombre de triangles ?

