

# NON-ANNIVERSAIRE



Pauline est née le **29 février 1976**, une année bissextile.

Elle ne fête donc son anniversaire que tous les quatre ans.

Sa fille, Chloé, est née le **1<sup>er</sup> mars 2001**.

**En quelle année Chloé a-t-elle fêté autant d'anniversaires que sa mère ?**

## Solution - Série jaune - Nombres et calculs

# NON-ANNIVERSAIRE

Années	Nombre de fois où Pauline aura fêté son anniversaire	Nombre de fois où Chloé aura fêté son anniversaire
2001	6 (Elle l'aura fêté en 1980, 1984, 1988, 1992, 1996, 2000)	0 (Elle vient de naître)
2002	6	1
2003	6	2
2004	7 (2004 est une année bissextile)	3
2005	7	4
2006	7	5
2007	7	6
2008	8 (2008 est une année bissextile)	7
2009	8	8

En 2009, Pauline et Chloé ont fêté chacune huit fois leur anniversaire.