

## Devoir maison n°4 de Mathématiques

**Exercice 1 :** Ranger par ordre croissant ces grandes dates de la civilisation romaine.



**Exercice 2 :** Jason note sur une frise les évènements familiaux importants. Une date avant sa naissance est représentée par un nombre négatif et une date après sa naissance par un nombre positif.

Par exemple, le chien Patapouf est arrivé dans la famille 3 ans après sa naissance : son arrivée sera représentée par le nombre +3 sur la frise.

1. Construire cette frise et placer tous les évènements ci-contre
2. Que peut-on dire des abscisses des points qui représentent la naissance de Léni et l'arrivée du chien Patapouf ?

O. Naissance de Jason : 2003  
 A. Arrivée du chien Patapouf : 2006  
 B. Naissance de sa maman : 1975  
 C. Naissance de son papa : 1973  
 D. Mariage de ses parents : 2001  
 E. Naissance de sa sœur Ilona : 2007  
 F. Naissance de son frère Léni : 2000  
 G. Obtention du Brevet des Collèges de Léni : 2014

**Exercice 3 :** Le territoire de la France (terres et mers) occupe 10 950 000 km<sup>2</sup>. Les dix parcs nationaux représentent 0,5% du territoire national.

1. Quelle est la superficie totale des parcs nationaux ?
2. Le parc amazonien de Guyane occupe 33 945 km<sup>2</sup>. Quel pourcentage de la superficie totale des parcs nationaux, ce parc amazonien représente-t-il ?

