

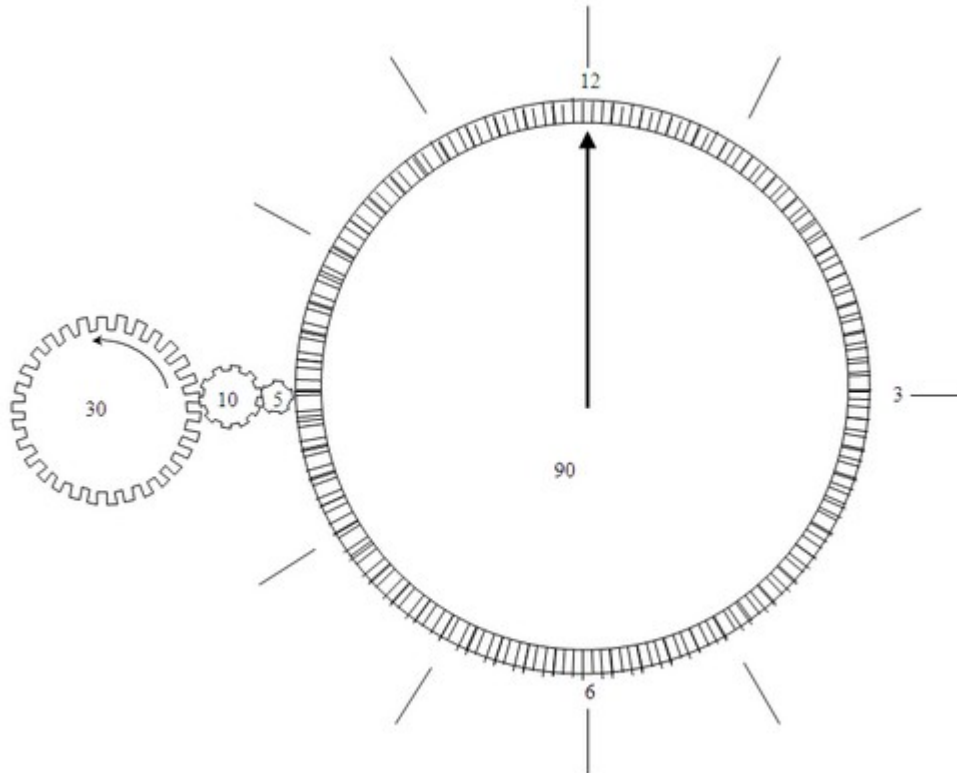


# ENIGME N° 8



## Tic tac

Le professeur Haleur est un grand curieux. Il a démonté sa montre et a trouvé le système d'engrenage suivant à l'intérieur :



Sur chaque roue se trouve le nombre de dents de celle-ci. Ainsi, la plus à gauche a 30 dents, la suivante en a 10, et ainsi de suite.

Il fait tourner à la main la roue la plus à gauche (celle de 30 dents) de 3 tours.

**Quelle heure affiche alors sa montre ?**

---

A rendre avant le **lundi 5 février 2018**

Il est possible de répondre à l'énigme sur un papier soigné avec nom, prénom et classe à rendre à votre professeur de mathématiques.

