



El Conejo Blanco del cuento *Alicia en el país de las maravillas*, ilustración de John Tenniel para la edición de este libro en 1865.

¡Voy a llegar tarde!

Poder llevar el tiempo para organizar las actividades diarias ha sido una necesidad desde épocas remotas. Se tiene conocimiento que el monje budista Xi Ying, hacia el año 725, había ideado un mecanismo, que funcionaba con agua, para medir el tiempo.



El Conejo Blanco de la película *Alicia en el país de las maravillas*, dirigida por Tim Burton y estrenada en 2010.

Se cree que los primeros experimentos con relojes mecánicos los hicieron los árabes y los bizantinos, antes que los europeos.



Algunos historiadores dicen que este reloj fue el antecesor de los relojes mecánicos. Era un reloj astronómico con una torre de unos seis metros de altura y con unos depósitos de agua que al vaciarse accionaban las ruedas del mecanismo. Su autor fue el chino Su-Sung hacia finales del siglo X.



Reloj astronómico de la abadía de Saint Albans, Inglaterra. Construido por Richard of Wallingford entre 1348 y 1364.



A partir del siglo XIV algunos nobles y señores tuvieron en sus casas relojes. Era un lujo.

Construye un Reloj de SOL

Necesitas

- Un lápiz
- Un pedazo de plastilina
- Una cartulina blanca

Cómo lo hago

1. Clava un lápiz en una plastilina.
2. Coloca la plastilina en el medio de una cartulina o cartón rectangular.
3. Ponlo cerca de una ventana a donde llegue el sol.
4. A cada hora, marca en la cartulina el lugar donde se proyecta la sombra y la hora.
5. Usa este reloj el próximo día soleado y compara tus resultados.

