

## Retos do mércores!

A seguir pensando! A ver cantos conseguides resolver hoxe!

As 11 vémonos na vídeo clase e resolvemos os retos de onte!

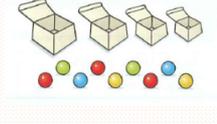
### Reto 7



#### El reloj de arena

Tenemos un reloj de arena de 7 minutos y otro reloj de 11 minutos. ¿Cuál es el método más rápido para controlar la cocción de una patata, que debe durar 15 minutos?

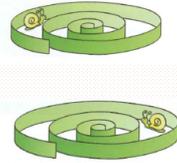
### Reto 8



#### Bolas en cajas

¿Cómo podemos distribuir 9 bolas en 4 cajas de distintos tamaños de forma que cada caja tenga un número distinto de bolas y el número de bolas de cada caja sea impar?

### Reto 9



#### Cuidado con el circuito

Un caracol tarda una hora y veinte minutos en recorrer un circuito en el sentido de las agujas del reloj. Y cuando recorre ese mismo circuito en sentido contrario tarda 80 minutos. ¿A qué de se debe esa diferencia?

### Reto 10



#### El nenúfar

Un nenúfar se duplica cada día y cubre un lago en 15 días. ¿Cuántos días tarda en cubrir la mitad del lago?

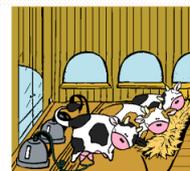
### Reto 11



#### La hermana de mi tía.

Mi tía Julia es la hermana de mi madre. Luisa es la hermana de mi tía, pero no es mi tía. ¿Quién es?

### Reto 12



#### Más vacas que establos.

Hay que meter diez vacas en 9 establos, pero no podemos meter 2 vacas en un mismo establo. ¿Cómo podemos hacerlo?