

# PROBLEMA DE LA SEMANA

**SEMANA**

**Fecha de entrega:**

**Enunciado:** Magia numérica



a) Piensa un número de dos cifras

b) Multiplícalo por 10

c) Piensa otro número entre 0 y 9 y multiplícalo por 9.

d) Resta este número obtenido en c) del que ya tenías en el paso b).

Los dos números que has pensado son ...

**¿Cómo hallas los dos números a partir del que te dan al final? ¿Por qué funciona este truco?**

