

# EL TOPILLO MATEMÁTICO

**1º y 2º de E.S.O.**

(Del 5 al 9 de febrero de 2024)



Resuelve el problema adjunto y entrégalo a tu profesora durante la presente semana.

#### 4.- El rompecabezas de Euclides

Dice la leyenda que el gran geómetra Euclides compuso un rompecabezas que era así.

Un mulo y un asno andaban tambaleándose por un camino, llevando cada uno de ellos varios sacos pesados idénticos. El asno empezó a quejarse, con unos horribles rebuznos, y finalmente el mulo se hartó.

“¿De qué te quejas? ¡Si tú me das un saco, yo tendré el doble de sacos que tú! Y si yo te doy un saco, los dos llevaremos la misma carga.

¿Cuántos sacos llevaban el mulo y el asno?

NOMBRE:.....Curso:.....

Fecha de entrega:.....