

## Problemas de superficie

En la granja de mi abuela, están construyendo un estanque para los patos. El estanque tiene una superficie de  $0,75 \text{ dam}^2$ . Lo recubren de baldosas de  $0,25 \text{ m}^2$  cada una.

¿Qué superficie tienen 4 baldosas juntas?

$0,25 \text{ m}^2$	$0,25 \text{ m}^2$
$0,25 \text{ m}^2$	$0,25 \text{ m}^2$

¿Cuántas baldosas necesitarán para cubrir todo el estanque?

También quiere pintar la pared del establo. La pared tiene una superficie de  $265.000 \text{ cm}^2$ . Con un bote pequeño puede pintar  $2 \text{ m}^2$ .

Si tiene 12 botes pequeños de pintura, ¿le bastarán para pintarlo entero?

¿Cuántos botes le faltarán o sobrarán?