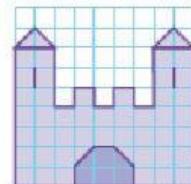


# 10

## Medir superficies y volúmenes

Si cada cuadrado mide  $1,5\text{ m}^2$ ,  
¿cuál será la superficie de la  
fachada del castillo?



$\text{m}^2$

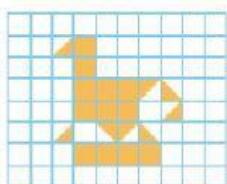
Si la figura construida por Juan tiene un volumen de  $24.000\text{ cm}^3$ ,  
¿cuántos cubos más tiene que añadir para construir una figura de  
 $36\text{ dm}^3$ ?



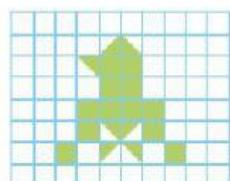
cubos

¿Cuál de estas figuras tiene mayor superficie?

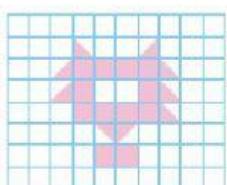
A.



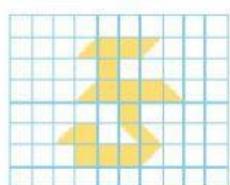
C.



B.



D.



Tiene mayor superficie la figura:

Las termitas han destruido  $\frac{2}{6}$  de los  $240\text{ m}^2$  de madera necesaria para hacer un armario. ¿Cuántos decámetros cuadrados de madera han destruido las termitas?

A.  $80\text{ dam}^2$

B.  $7,2\text{ dam}^2$

C.  $0,8\text{ dam}^2$

$\text{dam}^2$