

Perímetros y áreas

Instrucciones: Analiza cada caso y selecciona si cada fórmula es 'correcta' o 'incorrecta' para calcular el **perímetro** del pentágono regular.

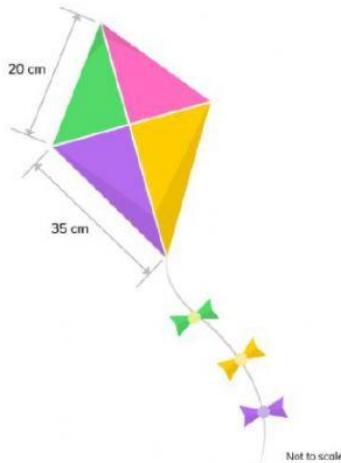
Una pelota de fútbol tiene una forma pentagonal regular como parte de su patrón. Cada lado del pentágono mide 40 milímetros.



Selecciona si cada fórmula es 'correcta' o 'incorrecta' para calcular el perímetro del pentágono regular.

5×40	Correcto	Incorrecto
$40 + 40 + 40 + 40 + 40$	Correcto	Incorrecto
40^5	Correcto	Incorrecto
$40 \div 5$	Correcto	Incorrecto

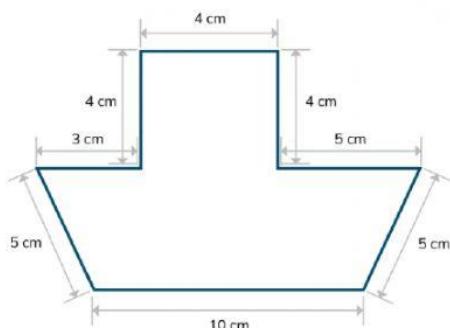
Los lados de una cometa miden 3520



Seleccione si cada fórmula es 'correcta' o 'incorrecta' para calcular el perímetro de la cometa.

$2 \times 35 + 2 \times 20$	Correcto	Incorrecto
$2(35+20)$	Correcto	Incorrecto
$2 \times 35 \times 12$	Correcto	Incorrecto
$35^2 + 20^2$	Correcto	Incorrecto

Un estudiante dibuja el contorno de un barco, que tiene 8 lados formando un octágono.

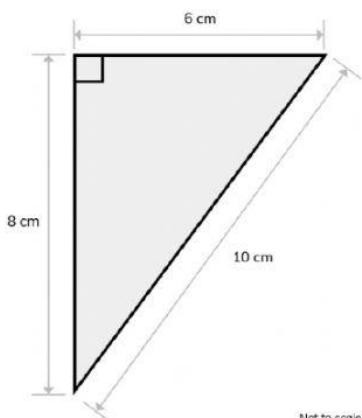


Not to scale

Selecciona si cada fórmula es 'correcta' o 'incorrecta' para calcular el perímetro del barco.

$10 + 5 + 4 + 3$	Correcto	Incorrecto
$10 + 5 + 3 + 4 + 4 + 4 + 5 + 5$	Correcto	Incorrecto
$3 (4 + 5) + 3 + 10$	Correcto	Incorrecto
$10 + 5 + 3 + 4 + 4 + 5$	Correcto	Incorrecto

Para reforzar una mesa, se coloca una ristra en la esquina formando un triángulo rectángulo, que mide 6cm, 8cm y 10cm.



Not to scale

Seleccione si cada fórmula es 'correcta' o 'incorrecta' para calcular el perímetro de la ristra.

$10 + 8 + 6$	Correcto	Incorrecto
$\frac{1}{2} \times 6 \times 8$	Correcto	Incorrecto
$10 \times 8 \times 6$	Correcto	Incorrecto
$6 + 8 + 10$	Correcto	Incorrecto