**Perímetros y áreas**

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

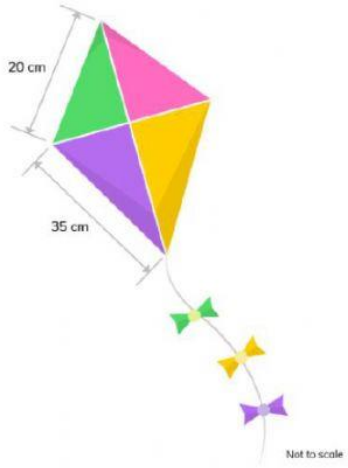
Una pelota de fútbol tiene una forma pentagonal regular como parte de su patrón. Cada lado del pentágono mide 40 milímetros.




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

| | | |
|---|---|---|
| $5 \times 40$ | 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

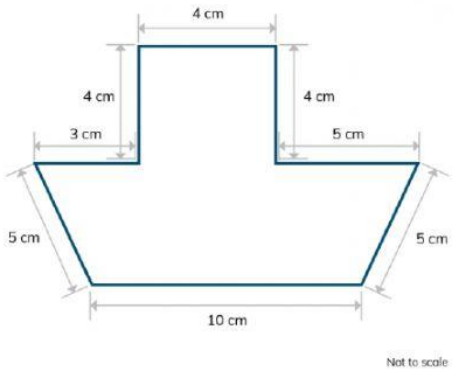



Seleccione si cada fórmula es 'correcta' o 'incorrecta' para calcular el perímetro de la cometa.

| | | |
|---|---|---|
| $2\times35+2\times20$ | Correcto | Incorrecto |
| $2(35+20)$ | Correcto | Incorrecto |
| $2\times35\times12$ | Correcto | Incorrecto |
| $35^2+20^2$ | Correcto | Incorrecto |

LIVEWORKSHEETS

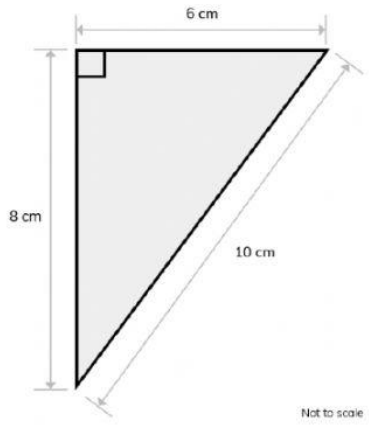
Un estudiante dibuja el contorno de un barco, que tiene 8 lados formando un octágono.




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 riostra en la esquina formando un triángulo rectángulo, que mide 6cm, 8cm y 10cm.




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

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

LIVEWORKSHEETS