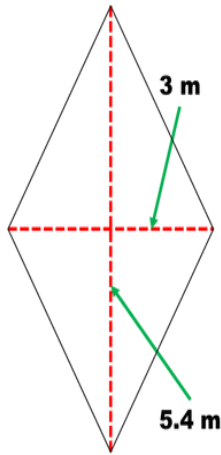


SOLUCIONES DE ÁREA Y PERÍMETRO DE UN ROMBO

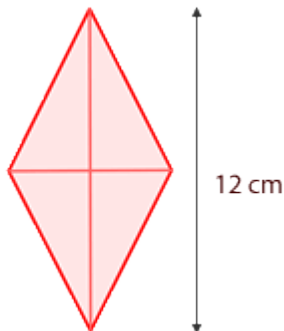
1. Calcula el área y el perímetro de los siguientes rombos:



$$\text{lado} = 3.2\text{cm}$$

$$A = \frac{D \times d}{2} = \frac{5.4 \times 3}{2} = 8.1\text{cm}^2$$

$$P = 3.2 \times 4 = 12.8\text{cm}$$



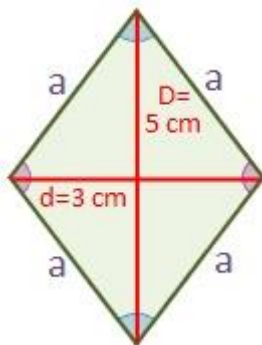
$$\text{Lado} = 6.7\text{cm}$$

$$D = 12\text{cm}$$

d = la mitad que la diagonal mayor

$$A = \frac{12 \times 6}{2} = 36\text{cm}^2$$

$$P = 6.7 \times 4 = 26.8\text{cm}$$



$$\text{Lado} = 3\text{cm}$$

$$A = \frac{5 \times 3}{2} = \frac{7.5}{2} = 3.75\text{m}^2$$

$$P = 3 \times 4 = 12\text{cm}$$