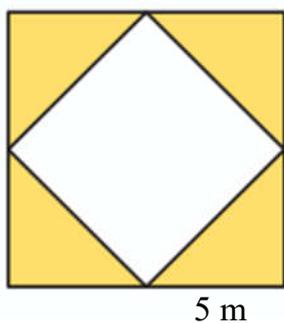
	Nombre:		3 ^a EVAL	Nota
	Curso:	2º ESO E - C	Micro Examen II	
	Fecha:	27 de mayo de 2025	Teorema de Pitágoras	

IES ABYLA

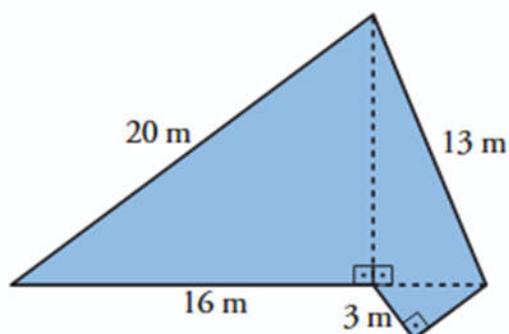
LEE BIEN LOS ENUNCIADOS Y RESPONDE A TODAS LAS CUESTIONES

01.- Dado el triángulo de lados: $a = 30 \text{ cm}$, $b = 20 \text{ cm}$, $c = 22 \text{ cm}$, ¿es rectángulo? Si no es así, identifica de qué tipo de triángulo se trata. (1 punto)

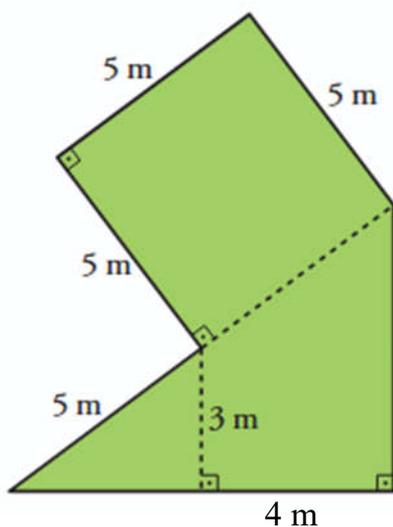
02.- Calcula el perímetro de la figura coloreada. (2 puntos)

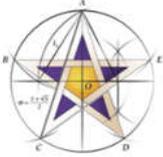


03.- Calcula el perímetro y el área de la siguiente figura: (3 puntos)



04.- Dada la siguiente figura, calcula su perímetro y su área: (4 puntos)



	Nombre:	SOLUCIONES		3 ^a EVAL	
	Curso:	2º ESO E - C	Micro Examen II		
	Fecha:	27 de mayo de 2025	Teorema de Pitágoras		

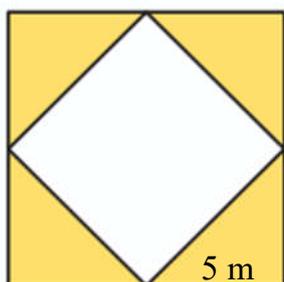
IES ABYLA

LEE BIEN LOS ENUNCIADOS Y RESPONDE A TODAS LAS CUESTIONES

01.- Dado el triángulo de lados: $a = 30 \text{ cm}$, $b = 20 \text{ cm}$, $c = 22 \text{ cm}$, ¿es rectángulo? Si no es así, identifica de qué tipo de triángulo se trata. (1 punto)

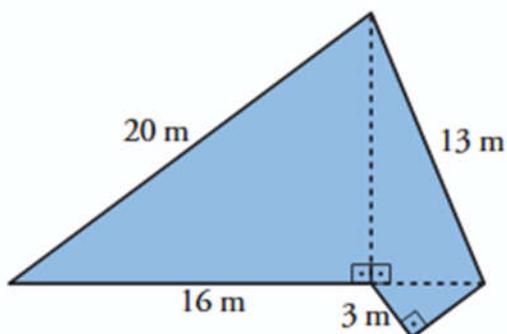
No, Obtusángulo.

02.- Calcula el perímetro de la figura coloreada. (2 puntos)

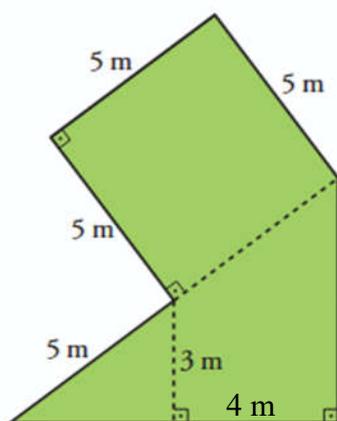


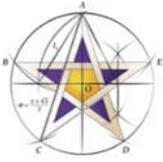
P=68,3 m

03.- Calcula el perímetro y el área de la siguiente figura: (3 puntos)

P = 56 m; A = 132 m²

04.- Dada la siguiente figura, calcula su perímetro y su área: (4 puntos)

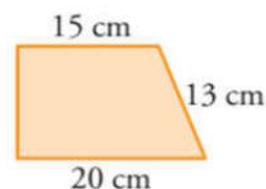
P = 34 m; A = 49 m²

	Nombre:		3 ^a EVAL	Nota
	Curso:	2º ESO E - C	Micro Examen II (Simulacro)	
	Fecha:	26 de mayo de 2025	Teorema de Pitágoras	

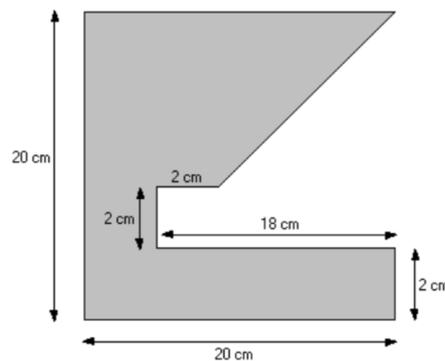
IES ABYLA

LEE BIEN LOS ENUNCIADOS Y RESPONDE A TODAS LAS CUESTIONES

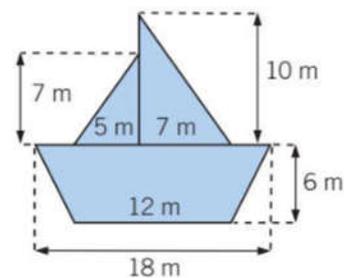
01.- Calcula el perímetro y el área del siguiente trapecio: (2 puntos)



02.- Calcula el perímetro y el área de la siguiente figura: (4 puntos)



03.- Calcula el perímetro de la siguiente figura: (4 puntos)



BONUS.- Calcula el área del barquito.

Sol: 1) $P=60$; $A=210$; 2) $P=106,63$ cm; $A=236$ cm²; 3) $P=55,22$ cm; B) $142,5$ m²