

 <p>IES EL CARRASCAL- INCLUDED</p>	<p>2º ESO</p> <p>ACTIVIDAD A</p> <p>Geometría</p>	 
<p>Nombres.....</p>		

En estos ejercicios vamos a trabajar los polígonos y sus áreas. Recuerda cómo hallar sus áreas y que en ocasiones debes utilizar el Teorema de Pitágoras.

- 1.- Determina el área de un triángulo isósceles con dos lados iguales de 13 cm y un lado desigual de 10 cm.

- 2.- Las bases de un trapecio rectángulo miden 10 m y 16 m, y su altura 8 m. Calcula su área y su perímetro.

- 3.- ¿Cuál es el área y el perímetro de un rombo cuyas diagonales miden 24 cm y 10cm?

- 4.- ¿Qué superficie ocupará una casa que tiene forma de hexágono, si su lado mide 28 m y su apotema 24 m? ¿Cuánto costará impermeabilizar la azotea si el precio es de 15 €/m²?