

Nombre y Apellido: _____

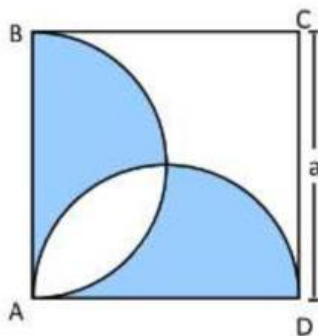
Áreas de Polígonos Irregulares

¡Resolvamos!

1. De los siguientes enunciados hallar el área de la región sombreada. (4 pts.)

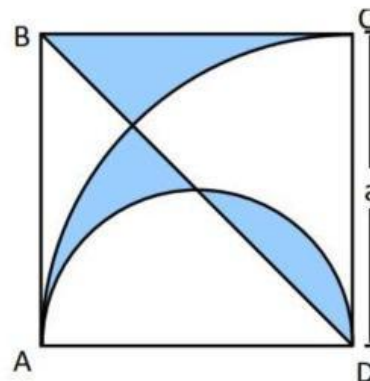
- ABCD es un cuadrado

- a) a^2
- b) $a^2/2$
- c) $a^2/4$
- d) $2a^2$
- e) $a/2$



- ABCD es un cuadrado

- a) a^2
- b) $a^2/2$
- c) $a^2/4$
- d) $2a^2$
- e) $a/2$

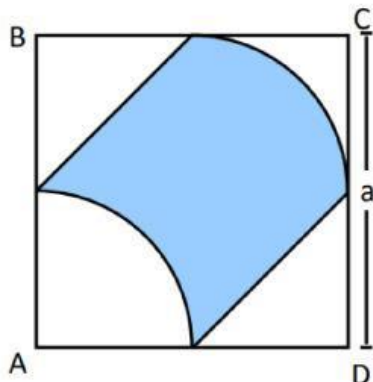


¡Resolvemos!

2. De los siguientes enunciados hallar el área de la región sombreada. (4 pts.)

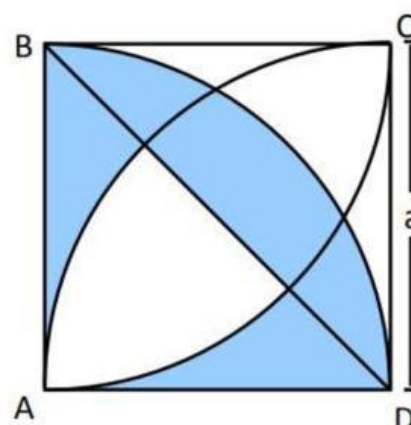
- ABCD es un cuadrado

- a) $a/4$
- b) $a/2$
- c) $a^2/3$
- d) $a^2/4$
- e) $a^2/2$



- ABCD es un cuadrado

- a) a^2
- b) $3a^2$
- c) $a^2/2$
- d) $a^2/4$
- e) $a^2/8$



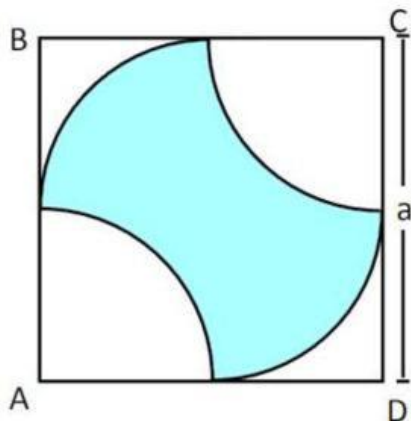
Nombre y Apellido: _____

¡Resolvemos!

3. Resolver los siguientes enunciados. Hallar el área de la región sombreada. (8 pts.)

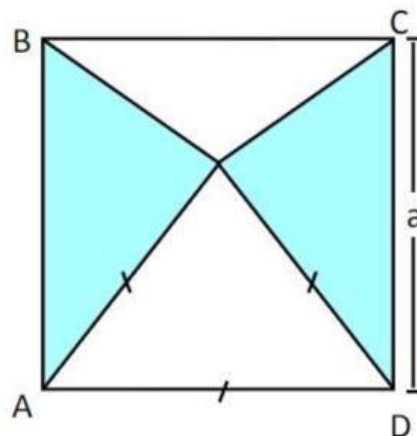
- ABCD es un cuadrado

- a) $a^2/4$
- b) $a^2/3$
- c) $2a^2$
- d) $a^2/2$
- e) a^2



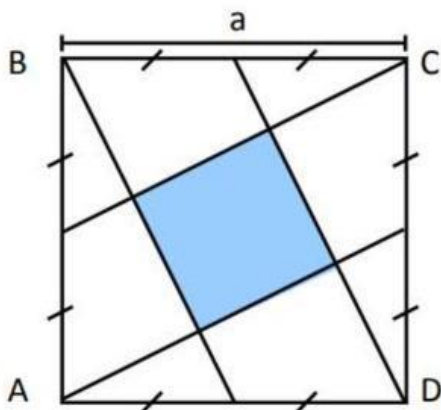
- ABCD es un cuadrado

- a) $a^2/2$
- b) $a^2/4$
- c) $a^2/6$
- d) $a^2/8$
- e) a^2



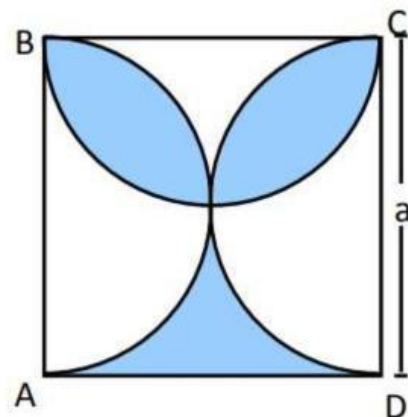
- ABCD es un cuadrado

- a) $a^2/4$
- b) $a^2/2$
- c) $a^2/5$
- d) $a^2/6$
- e) a^2



- ABCD es un cuadrado

- a) $a^2\pi$
- b) $a^2\pi/2$
- c) $a^2\pi/4$
- d) $a^2\pi/6$
- e) $a^2\pi/8$



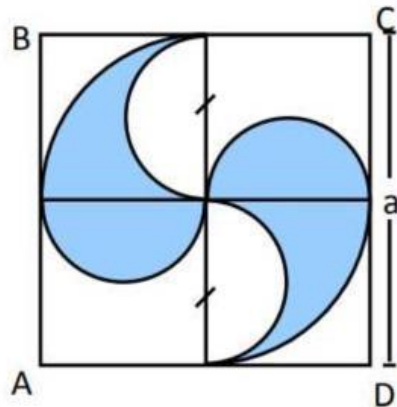
Nombre y Apellido: _____

¡Resolvemos!

4. De los siguientes enunciados hallar el área de la región sombreada. (4 pts.)

- ABCD es un cuadrado

- a) $a^2\pi/2$
- b) $a^2\pi/4$
- c) $a^2\pi/6$
- d) $a^2\pi/8$
- e) $a^2\pi$



- ABCD es un cuadrado

- a) $a^2/6$
- b) $a^2/12$
- c) $a^2/8$
- d) $a^2/3$
- e) $a^2/4$

