

# Representación algebraica de área y perímetro



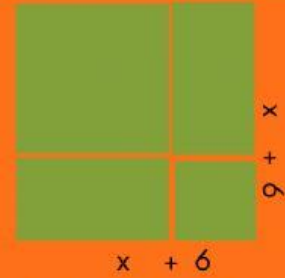
SELECCIONA LA OPCIÓN CORRECTA.



- A)  $P = 3m$ ,  $A = 6m$
- B)  $P = 2m + 6$ ,  $A = 3m$
- C)  $P = 3 + m$ ,  $A = 2m + 3$
- D)  $P = m + m + 3$ ,  $A = 3m$



- A)  $P = 4a$ ,  $A = 6a$
- B)  $P = a + a + a + a$ ,  $A = 3a + a$
- C)  $P = 8a$ ,  $A = 3a(a)$
- D)  $P = 4a + a$ ,  $A = 8a$



- A)  $P = 4(x + 6)$ ,  $A = (x + 6)(x + 6)$
- B)  $P = x + x + x + 6$ ,  $A = 2x + 12$
- C)  $P = 4x + 6$ ,  $A = 2(x + 6)$
- D)  $P = (x + 6) + (x + 6) + (x + 6) + (x + 6)$ ,  $A = 4(x + 6)$



**Una alberca está dividida en una parte honda y en otra baja como se muestra en la siguiente figura**



Si x vale 10 metros ¿Cuál es el área de la alberca?

- A) A= 68 metros
- B) A= 168 metros
- C) A= 40 metros
- D) A= 84 metros

Si x vale 10 metros ¿Cuál es el perímetro de la alberca?

- A) P= 68 metros
- B) P= 168 metros
- C) P= 40 metros
- D) P= 84 metros