

Resuelve los siguientes ejercicios y marca la alternativa correcta

1. Se define:  $\textcircled{x} = 4x + 1$

hallar:  $\textcircled{3} + \textcircled{2}$

a) 22

b) 24

c) 19

2. Si:  $a @ b = 2b - a$

calcular:  $(3 @ 5) + (4 @ 7)$

a) 4

b) 2

c) 5

3. Si:  $a * b = 3a + \frac{b}{4}$

hallar:  $(2 * 8) + (3 * 12)$

a) 18

b) 22

c) 20

4. Si:  $p \oplus q = p^2 + \frac{q}{2}$

hallar:  $(8 \oplus 28) - (6 + 20)$

a) 40

b) 32

c) 36