

Nombre y Apellido: _____

Operadores Matematicos

¡Resolvamos!

1. Si: $m \# n = 7m - 2n$, hallar $2 \# 4$ (4 pts)

- a) 4
- b) 6
- c) 8
- d) 10
- e) 12

¡Resolvamos!

2. Si: $a \rightarrow b = \frac{6a+4b}{2}$, halla $1 \rightarrow 2$. (4 pts)

- a) 3
- b) 5
- c) 7
- d) 9
- e) 11

¡Resolvamos!

3. Si: $a \blacksquare b = a^2 + 5b$. Hallar $(2 \blacksquare 5)(1 \blacksquare 2)$. (4 pts)

- a) 128
- b) 245
- c) 319
- d) 454
- e) 689

Nombre y Apellido: _____

¡Resolvamos!4. Si $m \Delta n = (m^2 + n^2) \div \sqrt{mn}$. Hallar $8 \Delta 2$. (4 pts)

- a) 1
- b) 2
- c) 7
- d) 5
- e) 8

¡Resolvamos!5. Si: $a \emptyset b = 3a + 2b + 1$ y $a \nabla b = 6a - 4b$. Calcular: $3 \emptyset 2 - (5 \nabla 6)$. (4 pts)

- a) 4
- b) 6
- c) 8
- d) 10
- e) 12

