

**EPET N° 9 DR. R. FAVALORO –Cue: 7000289-00.**

***Prof: Roberto Félix Solera***

**Curso: 3° AÑO 2DA.**

Turno: Tarde.

Área Curricular: Matemática

.-“REVISIÓN DE CONTENIDOS DE CICLO ANTERIOR.”

Tema: Revisión contenidos mínimos. Números naturales. Ejercicios combinados con números naturales. Operaciones fundamentales.

EJERCICIOS DE OPERACIONES COMBINADAS CON NÚMEROS NATURALES.

1.- Realiza las operaciones, paso a paso, con limpieza y destaca el resultado:

a)  $2 \cdot 5 + 2 \cdot 7 - 2 \cdot 4 =$

b)  $10 \cdot (3 + 8 - 6) =$

c)  $(4 + 8 - 3 + 5) \cdot 4 + 2 =$

d)  $(6 + 8) : 2 + 18 : (5 + 4) =$

e)  $8 + (10 - 15 : 3) + 3 \cdot 4 - 6 =$

f)  $6 \cdot 3 - (2 + 5 \cdot 2) + (5 \cdot 3 - 8) - 1 =$

2.- Calcula el resultado de las siguientes operaciones combinadas:

a)  $8 \cdot 3 : 4 : (10 : 2 - 4) + 20 =$

b)  $(16 - 3 \cdot 4) + (15 - 15 : 3) - (20 : 2 - 8) =$

c)  $4 \cdot 2 \cdot 5 : 10 + (12 + 5 \cdot 3) - 6 \cdot 5 =$

d)  $(3 \cdot 4 + 4 \cdot 5) - (12 : 3 + 20 : 4) + 2 \cdot 5 - 6 =$

e)  $4 \cdot (9 - 3) + 5 \cdot (12 - 7) =$

f)  $17 - 3 \cdot (8 - 4) + 54 : 2 =$

3.- Calcula teniendo mucho cuidado con los paréntesis:

a)  $5 \cdot [3 + 2 \cdot (2 + 5 - 3)] - 10 \cdot 2 : 4 =$

b)  $[(3 + 12 - 5) : 2 - 4 + 2] \cdot (4 + 2 - 1) =$

c)  $(1 + 7 - 3) \cdot (3 + 2) - 30 : (5 - 2 + 3) =$

d)  $4 \cdot [3 + 6 \cdot (5 + 3 - 6)] - 3 \cdot (5 - (1 + 2)) =$