

Alumno/a

Fecha

**OPERACIONES COMBINADAS**

1. Realiza las siguientes operaciones aplicando la propiedad distributiva:

a)  $(3 + 4) \cdot 2 =$

c)  $7 \cdot (3 + 5 - 4) =$

b)  $5 \cdot (3 + 2) =$

d)  $(4 + 8) : 4 =$

2. Realiza las siguientes operaciones sacando factor común:

a)  $3 \cdot 15 - 3 \cdot 7 =$

b)  $6 \cdot 5 - 4 \cdot 6 + 6 \cdot 7 - 4 \cdot 6 =$

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

d)  $3 \cdot 7 - 2 \cdot 7 + 7 \cdot 3 =$

3. Calcula el resultado de las siguientes operaciones combinadas:

a)  $5 \cdot 6 - 2 \cdot 3 + 10 : 2 =$

b)  $6 \cdot (5 + 3 \cdot 2 - 4) - (1 \cdot 3 - 3 + 7 \cdot 2) =$

c)  $3 \cdot [(51 - 15) : 4 - 21 : 7 + 5] =$

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