



## I.E.P. Cristo Milagroso

### Examen mensual de RM – 3er grado

1. Completar las siguientes multiplicaciones:

- $24 \times 100 =$  \_\_\_\_\_
- $24 \times 50 =$  \_\_\_\_\_
- $18 \times 100 =$  \_\_\_\_\_
- $18 \times 50 =$  \_\_\_\_\_
- $15 \times 100 =$  \_\_\_\_\_
- $15 \times 50 =$  \_\_\_\_\_

2. Unir las siguientes expresiones

- La mitad de un número disminuido en 14 es 10 •
- El triple de un número aumentado en 23 es 29 •
- El doble de un número aumentado en 10 es 14 •
- La edad de Lucía disminuido en 29 es igual a 13 •
- La suma de dos números sucesivos es 35 •
- $3X + 23 = 29$  •
- $X + X + 1 = 35$  •
- $X - 29 = 13$  •
- $\frac{X}{2} - 14 = 10$  •
- $2X + 10 = 14$  •

3. Desarrollar los siguientes ejercicios:

a. Si  $a \clubsuit b = 5a + 2b$ , hallar  $3 \clubsuit 2$

$$3 \clubsuit 2 = 5(\square) + 2(\square)$$

$$3 \clubsuit 2 = \square + \square$$

$$3 \clubsuit 2 = \square$$

b. Si  $p \% q = (p + q) - (q - p)$ , hallar  $4 \% 6$

$$4 \% 6 = (\square + \square) - (\square - \square)$$

$$4 \% 6 = \square - \square$$

$$4 \% 6 = \square$$