

REPASO MATES

1. Escribe con cifras y pon los puntos:

- 7 C. de millón + 9 DM + 6 C + 5 U ► _____
- 9 C. de millón + 4 D. de millón + 7 CM ► _____
- 4 C. de millón + 8 U. de millón + 5 DM + 6 D ► _____
- 3 C. de millón + 5 CM + 9 C + 4 U ► _____

2. Calcula entre qué dos números naturales está cada raíz cuadrada.

- _____ $< \sqrt{23} <$ _____
- _____ $< \sqrt{50} <$ _____
- _____ $< \sqrt{42} <$ _____
- _____ $< \sqrt{68} <$ _____

3. Ordena cada grupo de número enteros según se indica.

De menor a mayor: -3 +4 0 -6 -2 +5

De mayor a menor: +1 -8 -5 +4 0 -2

4. Calcula.

m.c.d. (20, 8 y 12)

m.c.m. (10, 5 y 6)

5. Calcula estas operaciones combinadas.

$$\frac{11}{2} - \frac{2}{3} : \frac{5}{12} \quad \text{_____}$$

$$\frac{10}{3} \times \left(\frac{5}{6} + \frac{1}{2} \right) - \frac{1}{4} \quad \text{_____}$$

6. Mónica tiene 40 clips rojos, 20 clips verdes y 30 clips amarillos. Quiere hacer lotes del mismo número de clips, todos del mismo color, sin que sobre ninguno. ¿Cuántos clips como máximo habrá en cada lote? ¿Cuántos lotes obtendrá?

7. Marcos va a su pueblo cada 8 días, Sara cada 10 días y Luis cada 5 días. Hoy han coincidido los tres allí. ¿Cuántos días pasarán hasta que vuelvan a coincidir de nuevo por primera vez?