

MATEMÁTICAS FICHA 3 – CÁLCULO Y PROBLEMAS

1 Convierte en horas dividiendo por 60 o 3.600.

$$54.000 \text{ s} = \dots \text{ h}$$

$$86.400 \text{ s} = \dots \text{ h}$$

$$111.600 \text{ s} = \dots \text{ h}$$

$$540 \text{ min} = \dots \text{ h}$$

$$1.140 \text{ min} = \dots \text{ h}$$

$$1.560 \text{ min} = \dots \text{ h}$$

2 Convierte en minutos las siguientes cantidades.

$$1.380 \text{ s} = \dots \text{ min}$$

$$2.220 \text{ s} = \dots \text{ min}$$

$$14 \text{ h} = \dots \text{ min}$$

$$62 \text{ h} = \dots \text{ min}$$

3 Convierte en segundos las siguientes horas y minutos.

$$20 \text{ h} = \dots \text{ s}$$

$$34 \text{ h} = \dots \text{ s}$$

$$62 \text{ min} = \dots \text{ s}$$

$$153 \text{ min} = \dots \text{ s}$$

4 Transforma en unidades mayores.

$$720 \text{ min} = \dots \text{ h}$$

$$3.360 \text{ s} = \dots \text{ min}$$

$$600 \text{ s} = \dots \text{ min}$$

$$180 \text{ min} = \dots \text{ h}$$

$$840 \text{ s} = \dots \text{ min}$$

$$3.600 \text{ s} = \dots \text{ min}$$

$$7.800 \text{ s} = \dots \text{ min}$$

$$120 \text{ s} = \dots \text{ min}$$

5 Ahinoa tardó 1 h 20 min en preparar su fiesta de cumpleaños, y Pablo tardó en la suya 85 min. ¿Quién tardó menos?

6 Cristina sale de casa a las 7:15 de la mañana, y tarda 35 min en llegar al colegio. ¿A qué hora llega?

7 Pepa se acuesta a las 11 h 15 min y pone el despertador a las ocho y media de la mañana. ¿Cuántas horas tiene previsto dormir?