

Ficha 1: repaso del tema 6 "El sistema sexagesimal"

1.- Expresa en segundos.

a) $23 \text{ min } 13 \text{ s} =$

b) $50 \text{ min } 12 \text{ s} =$

c) $3 \text{ horas} =$

d) $5 \text{ h } 30 \text{ min} =$

2.- Expresa en forma compleja las siguientes unidades de tiempo.

a) $9900 \text{ s} =$

b) $4564 \text{ s} =$

3.- Calcula.

a) $(2 \text{ h } 45 \text{ min } 15 \text{ s}) + (3 \text{ h } 29 \text{ min } 45 \text{ s}) =$

b) $(4 \text{ h } 13 \text{ min } 46 \text{ s}) + (5 \text{ h } 49 \text{ min } 57 \text{ s}) =$

c) $(3 \text{ h } 39 \text{ min } 52 \text{ s}) - (2 \text{ h } 33 \text{ min } 48 \text{ s}) =$

4.- El reloj de Esther marca las doce horas, quince minutos y veinte segundos. Ha quedado con su amiga Mónica a las catorce horas. ¿Cuánto tiempo falta para la cita?

5.- En una cámara de vídeo se ha colocado una cinta que permite una hora de grabación. Si hasta el momento se han grabado 2945s, ¿cuánto tiempo queda de grabación?