

UNIDAD 10

Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

1 Completa la tabla.

AÑO	1255	2006	1383	1429	1888
SIGLO					

2 Hacia el año 530 a.C., Pitágoras, célebre matemático, creó su escuela pitagórica en una isla griega. ¿En qué siglo se produjo este hecho?

.....

3 Averigua el siglo que corresponde a cada acontecimiento.

a) En 1543, Copérnico expuso su teoría heliocéntrica. → Siglo

b) En 1350, la peste negra diezmó la población europea. → Siglo

c) En 1431, Juana de Arco fue quemada en la hoguera. → Siglo

4 Expresa en segundos.

a) 23 min 13 s =

b) 50 min 12 s =

5 Expresa en forma compleja las siguientes unidades de tiempo:

a) 9 900 s =

b) 4 564 s =

UNIDAD 10

Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

6 En una cámara de vídeo se ha colocado una cinta que permite una hora de grabación. Si hasta el momento se han grabado 2 945 s, ¿cuánto tiempo queda de grabación?

.....

7 Calcula.

a) $2 \text{ h } 45 \text{ min } 15 \text{ s} + 3 \text{ h } 20 \text{ min } 45 \text{ s} = \dots\dots\dots$

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

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

8 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?

.....