

UNIDAD 10

Matemáticas

AA

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

- 1 El escritor español Ramón Gómez de la Serna murió en el año 1963 a la edad de 75 años. ¿En qué siglo nació?

.....

- 2 Según el calendario islámico, nuestro año 1978 es el año 1398. Para averiguarlo, restamos 622 al año de nuestro calendario y al resultado le sumamos $\frac{1}{32}$ de esa diferencia, sin decimales. Así:

$$1978 - 622 + \frac{(1978 - 622)}{32} = 1356 + 42 = 1398$$

Aplica la fórmula y calcula el año islámico que corresponde a estos años:

a) 1958 →

b) 1966 →

- 3 Busca en tu diccionario el origen y significado de la palabra «almanaque» y copia aquí su definición.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

UNIDAD 10

Matemáticas

AA

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

- 4 La suma de la duración de dos cintas de vídeo es de 7 200 segundos. Si una dura 120 segundos más que la otra, ¿cuál es la duración en minutos de cada una?

.....

- 5 Una película tiene una duración de 1 h 50 min 45 s. Si van proyectados 4 800 s de la película, ¿qué tiempo falta de proyección?

.....

- 6 Un tren hace el recorrido de Zaragoza a Valencia en cuatro horas y cincuenta y nueve minutos. Si sale de Zaragoza a las 23 h 15 minutos del día 30 de enero, ¿en qué fecha y a qué hora tiene su llegada a Valencia?

.....

- 7 La diferencia horaria entre España y Grecia es de una hora menos en España. Un avión sale de Atenas hacia Madrid en horario local a las 17 h 15 min. Si la duración del vuelo es de 4 h 35 min, ¿a qué hora española tiene su llegada?

.....