

GUÍA DE MATEMÁTICAS EVALUADA 4° BÁSICO 2021

Nombre: _____

Objetivo: OA 21 Realizar conversiones entre unidades de tiempo en el contexto de la resolución de problemas: el número de segundos en un minuto, el número de minutos en una hora, el número de días en un mes y el número de meses en un año.

Puntaje ideal 32 puntos Puntaje Obtenido ____

I.- Analiza las siguientes tablas, luego responde.

Unidades de tiempo		
Segundo (s)	Semana	Lustro
Minuto (min)	Mes	Década
Hora (h)	Año	Siglo
Día	Año bisiesto	Milenio

Equivalencias entre unidades de tiempo:

1 minuto	60 segundos
1 hora	60 minutos
1 día	24 horas
1 semana	7 días
1 mes	(aproximadamente 30 días)
1 año	365 días
1 año bisiesto	366 días
1 año	12 meses

1 año	52 semanas
1 año	2 semestres
1 semestre	6 meses
1 trimestre	3 meses
1 lustro	5 años
1 década	10 años
1 siglo	100 años
1 milenio	1000 años

- a) 2 horas =..... minutos
- b) 3 semanas =..... días
- c) 2 años =..... días
- d) 24 horas =..... minutos
- e) 1 hora =..... segundos
- f) 5 décadas =..... años
- g) 2 lustros =..... años
- h) 3 siglos =..... años

- a) 4 milenios =..... años
- b) 1 año bisiesto =..... días
- c) 2 años =..... semanas
- d) 10 años =..... meses
- e) 40 años =..... décadas
- f) 100 años =..... décadas
- g) 32.400 s =..... horas
- h) 5 días y 1/2 =..... horas

II. Lee las siguientes situaciones, recuerda hacer el desarrollo en tu cuaderno.

- a) Carlos viaja todos los días en bicicleta a su escuela y demora 80 minutos, estos minutos pueden expresarse como:



.....h y.....minutos

- b) Una carrera técnica dura 8 semestres, ¿cuántos años dura la carrera?



- c) Don Edmundo compró un televisor en 36 cuotas mensuales. ¿Cuántos años estará pagando el televisor?



- d) Luis Felipe salió de vacaciones el 06 de diciembre y regresa al colegio el 24 de febrero, ¿cuántos días estará de vacaciones?, ¿cuántas semanas?



- e) Si la obra de teatro se demora 2 horas y el intermedio es de 60 minutos, ¿cuánto tiempo se está en el teatro?

