Asignatura de matemática
Prof: Eliana Jimenez.
Katherine Rabanal
Curso: 4tos Básicos

Puntaje ideal	
Puntaje obtenido	
NOTA	

Tercer trimestre 2021

Evaluación "Unidades de tiempo"

Nombre:	**Fecha:**
Instrucciones generales: • Desarrollo del desafío es individual • Si tienes consultas, levanta la mano para preguntarle a tus profesoras. • Lee atentamente cada indicación y responde de manera ordenada. • Escribe con letra clara, igual que los números deben ser legibles. • Todos los cálculos deben ser escritos en este control, no utilices hojas extras, ni rayes la mesa. • Utilice lápiz grafito para responder.	**OBJETIVO DE EVALUACIÓN:** Modelan conversiones de tiempo, segundos en un minuto, de minutos en hora, de días en mes y de meses en año por medio de ejercicios prácticos. **INDICADORES DE EVALUACIÓN:** Identifican la unidad adecuada para la medición del tiempo de una determinada actividad. Estiman y calculan tiempos de recorridos, sumando los minutos entre tramos. Realizan conversiones de medidas de tiempo: segundos en un minuto, minutos en una hora, días en un mes y meses en un año.

I.- Marca la alternativa correcta según corresponda (8 ptos)

Cecilia se demoró 1 hora y 20 minutos en hacer sus tareas. Luego se demoró 35 minutos en prepararse para acostarse. ¿Cuánto tiempo se demoró en hacer sus tareas y prepararse para acostarse? A) 1 hora y 50 minutos B) 1 hora y 55 minutos C) 2 horas D) 2 horas y 5 minutos	Un día es igual a A) 1 hora B) 12 horas C) 24 horas D) 30 horas
Cuando Nicolás se rompió la muñeca le dijeron que le sacarían el yeso en 3 semanas. ¿Cuántos días son? A) 9 días B) 18 días C) 21 días D) 22 días	¿Cuántos minutos hay en 3 horas? A) 3 minutos B) 36 minutos C) 180 minutos D) 360 minutos
Hoy la hermana de Carmen cumplió 2 años. ¿Cuántos meses tiene? A) 2 meses B) 12 meses C) 24 meses D) 36 meses	Javiera salió al colegio a las 8:00 a.m. Caminó durante 20 min al paradero, y esperó 15 minutos la micro. La micro se demoró 30 min. ¿A qué hora llegó al colegio? A) 9:05 am. B) 9:20 am. C) 9:45 am. D) 9:50 am.
El viernes en la noche, Pedro fue al cine. La película empezó a las 9:00 y duró dos horas. ¿A qué hora terminó la película? A) 9:02 B) 9:20 C) 10:00 D) 11:00	Amparo y Sebastián se fueron de vacaciones por 35 días a Word Disney. ¿Cuántas semanas estuvieron fuera de chile? A) 2 semanas B) 3 semanas C) 4 semanas D) 5 semanas

LIVEWORKSHEETS

Asignatura de matemática
Prof: Eliana Jimenez.
Katherine Rabanal
Curso: 4tos Básicos

II.-Lee la siguiente tabla y marca la unidad de tiempo adecuada para cada situación (5 ptos)

SITUACION	*Minutos*	*Horas*	*Semanas*	*Meses*
Viajar en bus desde Santiago a Chiloé				
Escribir tu nombre				
Ver una película en el cine				
Germinar una semilla				
Construcción de un edificio				

III.-Une las siguientes conversiones de tiempo (6 ptos)

2 años	4 años
2 horas	3 horas
14 días	2 semanas
48 meses	1 hora
60 minutos	24 meses
180 minutos	120 minutos

LIVEWORKSHEETS

Asignatura de matemática
Prof: Eliana Jimenez.
Katherine Rabanal
Curso: 4tos Básicos

Realiza las siguientes conversiones de tiempo (8 ptos)

a) **150 minutos: _____ horas y _____ minutos**

b) **1 año:_____ meses**

c) **4 semanas: _____ días**

d) **240 minutos: _____horas**

e) **14 días:_____semanas**

f) **2 horas:_____minutos**

g) **24 meses: _____años**

h) **200 minutos: _____horas _____ minutos**

LIVEWORKSHEETS

Asignatura de matemática
Prof: Eliana Jimenez.
Katherine Rabanal
Curso: 4tos Básicos

Resuelve los siguientes problemas (9 puntos)

A) Fernanda se demoró 2 horas y 15 minutos en hacer su tarea de artes visuales. ¿Cuántos minutos se demoró en total?

b) Don Francisco maneja camiones y se demora generalmente 72 horas en su trayecto desde Chile a Brasil. ¿Cuántos días viaja don Francisco en el trayecto de ida?

LIVEWORKSHEETS

Asignatura de matemática
Prof: Eliana Jimenez.
Katherine Rabanal
Curso: 4tos Básicos

Analiza el siguiente problema y responde las preguntas (4 ptos)

Dos amigas están conversando sobre qué tiempo demoró cada una en subir el cerro San Cristóbal en bicicleta. Eliana dice que realizó menos tiempo que su amiga ya que solo le tomo 145 minutos, en cambio Katy, 1hora con 45 minutos. ¿Crees que Eliana tiene la razón? ¿Por qué? Justifica tu respuesta entregando argumentos.

Desarrollo	
Respuesta	

INDICADORES	**SI**	**NO**
Identifican el error (1 pto)		
Compara los datos entregados (1 pto)		
Argumentan su respuesta de forma clara (2 ptos)		

LIVEWORKSHEETS