

Lección 7 Tiempo



Actívate

Responde en tu cuaderno.

1. Observa las actividades del sábado.

- ¿Cuál es la primera y la última actividad que hace la niña?
- ¿Cuándo empieza y termina el desayuno?, ¿cuánto se demora?
- ¿Qué hace después de la colación compartida?
-  ¿Qué actividades realizas tú los sábados?
¿Qué es lo primero que realizas? Comenta.

Reflexiona

- ¿Pudiste responder todas las preguntas?, ¿cómo lo hiciste para lograrlo?
- ¿Escuchaste las respuestas de tus compañeros con respeto?, ¿cómo puedes demostrar esto?

Calendario

Fechas en el calendario

Observa el calendario del mes de julio 2021.

Hoy es 2 de julio. ¿Cuántos días faltan para el sábado 24 de julio?

- 1 Encierra en el calendario la fecha de hoy y la fecha que esperas.

mes							año	día
Julio							2021	
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo		
			1	2 Hoy	3 ✓	4 ✓		
5 ✓	6 ✓	7 ✓	8 ✓	9 ✓	10 ✓	11 ✓		
12 ✓	13 ✓	14 ✓	15 ✓	16 ✓	17 ✓	18 ✓		
19 ✓	20 ✓	21 ✓	22 ✓	23 ✓	24 ✓	25 ✓		
26	27	28	29	30	31		Fecha que esperas.	

- 2 Cuenta los días (✓) que faltan para la fecha que esperas.

Sigue trabajando con en el calendario en <https://bit.ly/3eJXCJK>.

Hay 22 ✓ ► Hay 22 días.

Para el sábado 24 de julio faltan 22 días.

El **calendario** permite ver el tiempo organizado en **días, meses y años**.

¡Ahora tú! Responde en tu cuaderno.

1. ¿Qué día es el 17 de julio?
2. ¿Cuántos días tiene el mes de julio?
3. Si hoy es 2 de julio, ¿qué día sería exactamente en dos semanas más?
4. Juan estuvo de cumpleaños el día 20 de julio y se celebró 4 días después, ¿qué día fue?

Practica en tu cuaderno

1. Observa el calendario y responde.

Octubre 2021						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

- ¿Qué día es el 12 de octubre?
- El primer sábado de octubre, Felipe comprará plantas para su huerto. ¿En qué fecha irá a comprarlas?
- El 5 de octubre, Daniela marcó la fecha del próximo partido en el calendario. El partido será en 14 días más. ¿Cuál es la fecha del partido?

2. Usa el calendario y luego responde. [Historia, Geografía y Ciencias Sociales]

Junio 2021						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Bruno anotó algunas fechas importantes:

24 de junio
Año Nuevo
Mapuche

14 de junio
Ir al cine con mi
primo

23 de junio
Taller de
guitarra

5 de junio
Día del
Medioambiente

- ¿Cuál es la primera actividad?
- ¿En qué día se festejará el Año Nuevo Mapuche?
- ¿Cuántos días transcurren entre la primera y la última actividad?



Reflexiona

- ¿Para qué te sirve el calendario?
- Si quieres saber qué día será tu cumpleaños, ¿qué debes hacer?

Relojes análogos y digitales

1. Observa y responde en tu cuaderno.



Reloj análogo

En media hora más debo salir de casa...



Reloj digital



- ¿Qué hora indican los relojes?
- ¿En cuántos minutos deberá salir de su casa?, ¿cómo lo supiste?
- En el reloj análogo, ¿dónde debiese estar el minuterero a la hora de salida?
- ¿Qué hora marcará el reloj digital a la salida?

Reloj digital

¿Cómo se lee la hora en un reloj digital?



Son las **diez** y **quince minutos** o las **diez y cuarto**.



Son las **cinco** y **treinta minutos** o las **cinco y media**.



Son las **ocho** y **cuarenta y cinco minutos** o **un cuarto para** las nueve.

60 minutos = 1 hora
30 minutos = media hora
15 minutos = un cuarto de hora

Reloj análogo

-  horario.
-  minuterero.



Son las **siete** y **quince minutos** o las **siete** y **cuarto**.

El minuterero está en el 3, por lo tanto ¿cuántos minutos han transcurrido?

$$5 + 5 + 5 = 15 \text{ minutos}$$

El **horario** indica la hora y cuando se desplaza entre dos números ha pasado 1 hora.

El **minuterero** indica los minutos desde la hora indicada en el horario. Cuando se desplaza de un número a otro han pasado 5 minutos. Cuando da una vuelta completa han pasado 60 minutos o 1 hora.

Ejemplo 1

¿Qué hora es?



El horario está en el 7.

El minuterero está en el 6.

Contamos de 5 en 5 desde el 12 hasta el 6.

5, 10, 15, 20, 25, **30**.

Han pasado 30 minutos o media hora.

La hora es 7:30 o siete y media.

Ejemplo 2

¿Qué hora muestra el reloj?



El horario está entre el 5 y el 6. Es decir, son más de las 5 y menos de las 6.

El minutero está en el 9. Contamos de 5 en 5 desde el 12 hasta el 9.

5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, **45**. Han pasado 45 minutos.

Son las cinco cuarenta y cinco. Faltan 15 minutos para las 6.

Respuesta: El reloj indica las 5:45 o un cuarto para las 6.

Practica en tu cuaderno

1. Escribe con palabras la hora que marca cada reloj.

a.



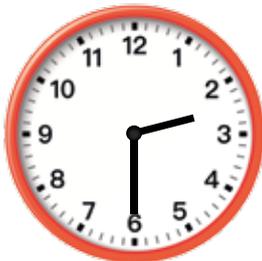
b.



c.



d.



e.



f.



2. Registra cada hora en un reloj digital y en uno análogo.

- a. Cinco y media. b. Un cuarto para las dos. c. Doce y cuarto.

3. Registra en un reloj la hora que será pasado el tiempo descrito.

- a. En 20 minutos más. c. En 15 minutos más.



- b. En 1 hora y media más. d. En 2 horas más.

[Profundización]



4. Resuelve los siguientes problemas.

- a. Sofía a las 10:15 horas pone un cartel que dice:

Vuelvo en 30 minutos

¿Volverá antes de las 11:00 horas?, ¿por qué?

- b. Un bus comienza su recorrido a las 07:30 horas. El viaje que realiza tiene una duración de tres horas y media. ¿A qué hora llegará a su destino?

- c. Marcos escribió en su agenda:

28 de junio a las 05:30 horas reunión con Juan

Ese día sale de su casa a las 04:30 horas.

Se demora 45 minutos en llegar a la casa de Juan.

¿Alcanzará a llegar a tiempo? Justifica.



Reflexiona

- ¿Qué aprendiste?
- ¿Qué debes reforzar?, ¿por qué?
- ¿Qué errores cometiste?, ¿cómo los superaste?