

Matemáticas. Formas de medir el tiempo. El calendario

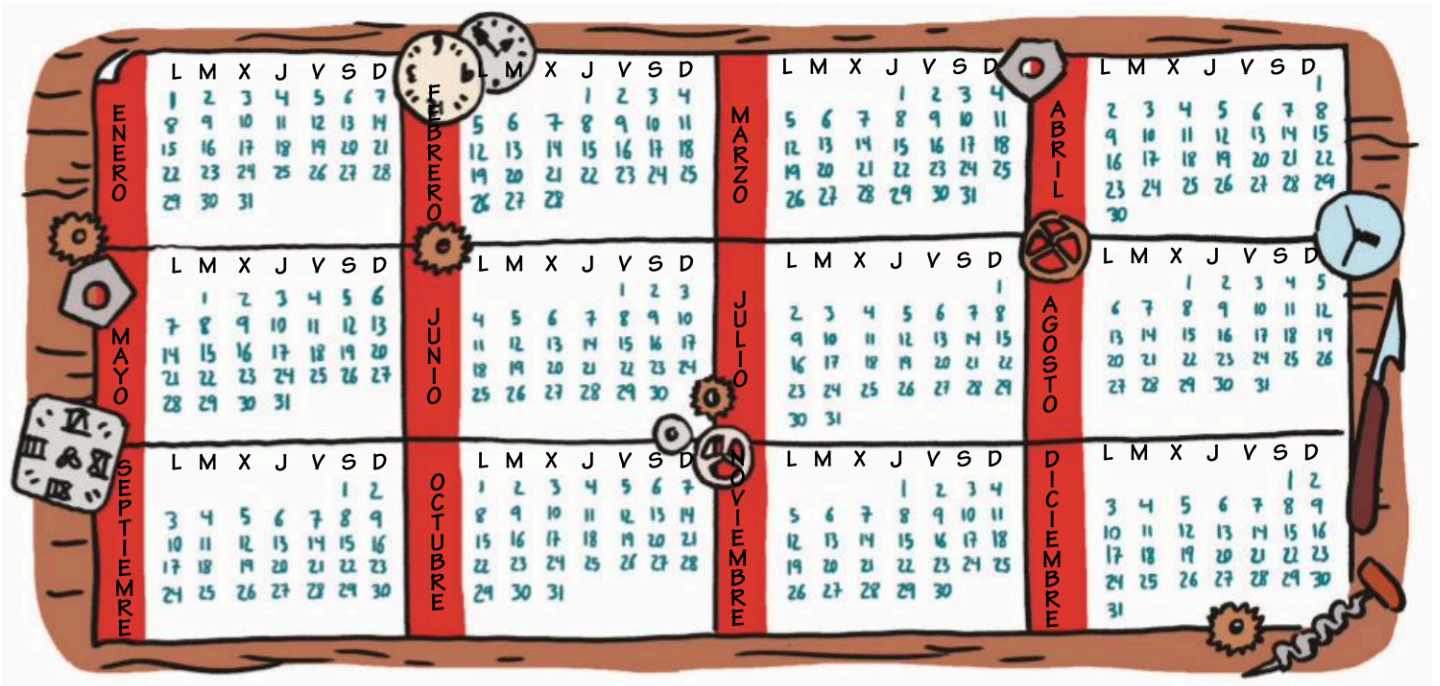
Cangas - 29 de abril de 2020

¡¡¡FELICIDADES AARÓN!!!

El reloj que está construyendo Aarón cuenta los años. **Un año** es el tiempo que tarda la Tierra en dar una vuelta completa alrededor del Sol y **dura 365 días**.

Los días de un año se ordenan en un **calendario** como este.

Observa bien el calendario y lo que explico y responde a las preguntas.



-Un año tiene 12 meses que son 365 días.

- Cada mes tiene 30 o 31 días, excepto febrero, que tiene 28 o 29 días. Cuando febrero tiene 29 días, decimos que el año es bisiesto. Ese año tiene 366 días.
- Una semana tiene 7 días.
- Una quincena tiene 15 días.

Un **año** es el tiempo que tarda la Tierra en dar una vuelta al Sol y dura 365 días. Si el año es **bisiesto**, dura 366 días.

1. ¿Cuántos días tiene una semana? Escríbelos en orden.

.....
.....

2. ¿Cuántos meses tiene el año? Escríbelos en orden.

.....
.....

3. ¿Todos los años tienen los mismos días? Explica la respuesta.

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

4. ¿Cuál es la diferencia entre un año bisiesto y otro que no lo es? ¿Cómo se llama el mes que es diferente?

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

5. ¿Qué mes tiene exactamente 4 semanas? Rodea.

- A. enero B. febrero C. marzo D. abril

6. El cumpleaños de Valeria es el 30 de junio y el de Roberto el 8 de noviembre. Si hoy es 29 de abril, ¿Cuántos días faltan para sus cumpleaños?

7. Clasifica los meses del año según su número de días.

28 o 29 días	30 días	31 días

8. Completa la tabla.

2 meses antes		3 meses después
	Junio	
	Septiembre	
	Marzo	
	Agosto	
	Noviembre	

9. Rodea en el calendario de la primera página según el color de las órdenes.

El 30 de enero

El último viernes de abril

La segunda semana de junio

El primer y el último día del año.

El mes que tiene 28 días

El primer fin de semana de octubre

10. Colorea los domingos de este mes.

			jueves			
		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		

11. Completa los meses que faltan.

Ten en cuenta

Un trimestre son 3 meses seguidos.

Primer trimestre	enero, y marzo
Segundo trimestre mayo y
..... trimestre	julio, agosto y
Cuarto, y diciembre

12. El cumpleaños de Noa es el 27 de septiembre. Abel dice que como nació dos quincenas y dos día antes que Noa, su cumpleaños es el 26 de agosto. Explica si Abel tiene razón o no.

.....

.....

.....

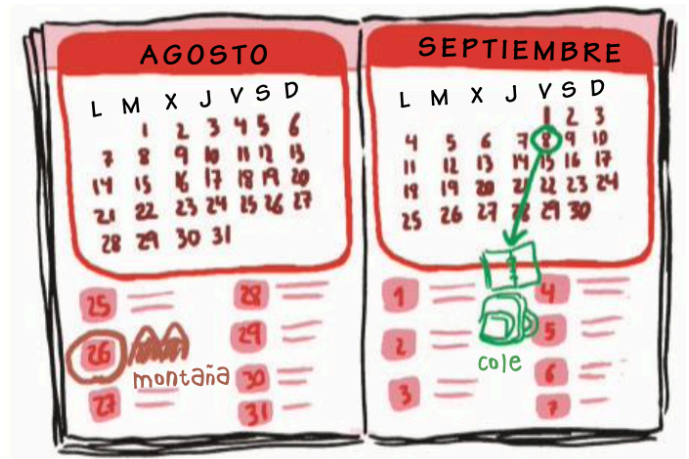
13. El 26 de agosto Aarón comienza en la montaña unas vacaciones de una semana de duración. Al regresar a Marín, quedarán aún unos días para comenzar las clases.

a) ¿Qué día regresa a Marín?

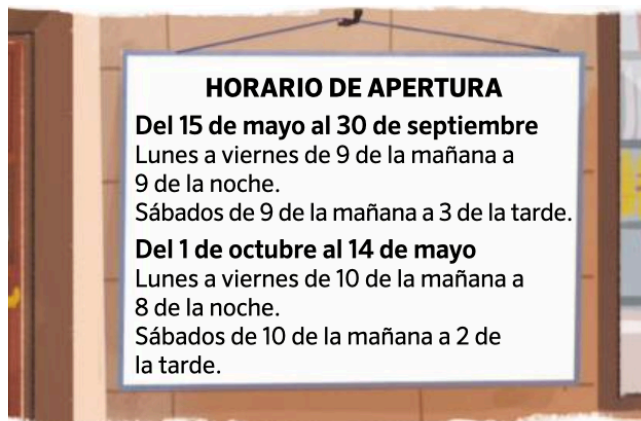
.....

b) Aarón marca en su agenda, con color verde, el día que comienza las clases. ¿Qué día es?

c) ¿Cuántos días hay desde que Aarón regresa de la montaña hasta que empiezan las clases?



14. Jonathan ha salido a dar un paseo por Marín, quiere conocer la nueva biblioteca municipal. Al llegar ve que está cerrada. En la puerta lee este cartel.



a) Son las 11 de la mañana. ¿Qué día de la semana es?

b) Si mañana es jueves, 30 de abril, ¿Cuál será su horario de apertura?

.....

c) A la tía y a las primas de Jonathan les encantan los libros. Irán a la biblioteca en el mes de julio a recoger Momo y Rebeldes. ¿A qué hora podrán ir a recogerlos?

.....

d) La casa de Jonathan está en la misma calle que la biblioteca, en el número 23 su casa y la biblioteca en la 72. ¿Están en la misma acera? ¿Por qué?

.....

15. Calcula y realiza las operaciones. Si un día tiene 24 horas...

a) ¿Cuántas horas tiene dos días?

b) ¿Cuántas horas tiene cuatro días?

c) ¿Cuántas horas tiene una semana?



Aarón, para celebrar su cumpleaños, quiere invitar a toda la clase y al profe Ángel a un parque de atracciones para que todas y todos tengamos un bonito recuerdo.

a) Si en clase somos 23 personas más el profe, ¿Cuántos euros tendrá que pagar Aarón por persona?

.....

b) ¿Cuánto tendrá que pagar Aarón en total para que entre todo el grupo?

c) Si no hubiese descuento para grupos de más de 20 personas, ¿Cuánto tendría que pagar Aarón?

d) ¿Cuánto dinero se ahorra Aarón con el descuento?