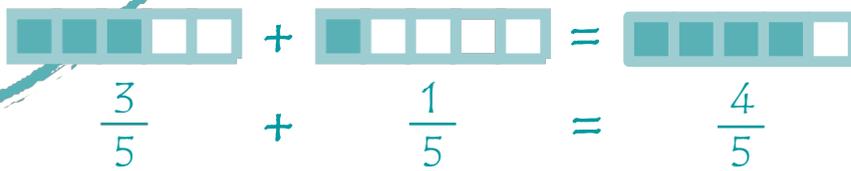
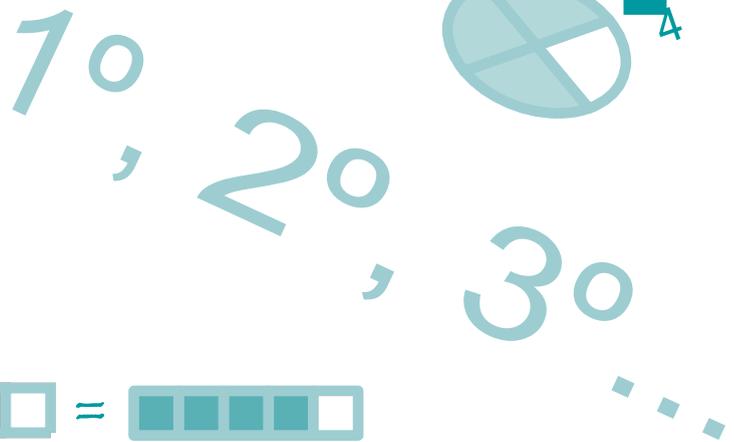
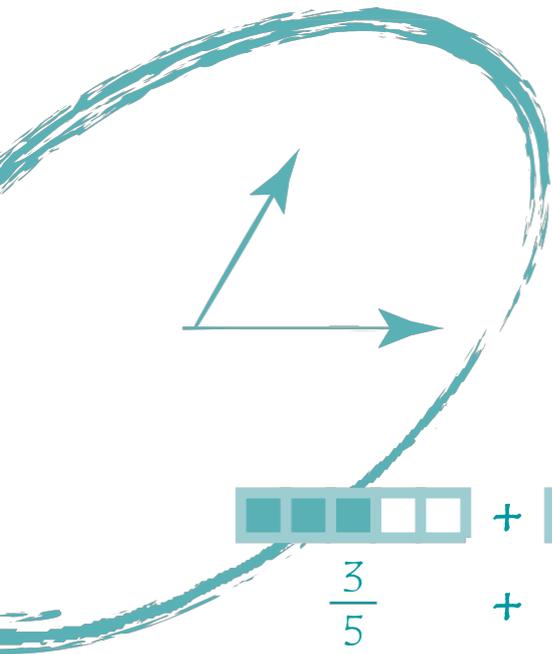


Evaluación de 3er. curso de Educación Primaria

Prueba de competencia matemática

Comunidad		Prov	Centro			Grupo		Alumno	



$$8 + 5 - 2 =$$

$$825 \times 43 =$$





INSTRUCCIONES

En esta prueba tendrás que responder a preguntas relacionadas con distintas situaciones.

Si no sabes contestar alguna pregunta, no pierdas tiempo y pasa a la siguiente.

Lee cada pregunta atentamente.

Algunas preguntas tendrán cuatro posibles respuestas, pero solo una es correcta. Rodea la letra que se encuentre junto a ella. Mira este ejemplo:

Ejemplo 1

¿Cuántos meses tiene un año? Elige la respuesta correcta.

- A. 2 meses
- B. 17 meses
- C. 12 meses
- D. 11 meses

Si decides cambiar la respuesta a una pregunta, tacha con una X tu primera elección y rodea la respuesta correcta. Mira este ejemplo, donde primero se eligió la respuesta A y luego la C.

Ejemplo 2

¿Cuántos meses tiene un año? Elige la respuesta correcta.

- A. 2 meses
- B. 17 meses
- C. 12 meses
- D. 11 meses

En otras preguntas deberás decidir si las afirmaciones son verdaderas o falsas.

Ejemplo 3

Marca con una X si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

	Verdadero	Falso
Un año tiene 12 meses.	X	
Un año tiene 17 meses.		X

Para otras preguntas te pedirán que completes la respuesta en el espacio señalado. Fíjate en el ejemplo:

Ejemplo 4

¿Cuántos meses tiene un año?

Un año tiene meses.

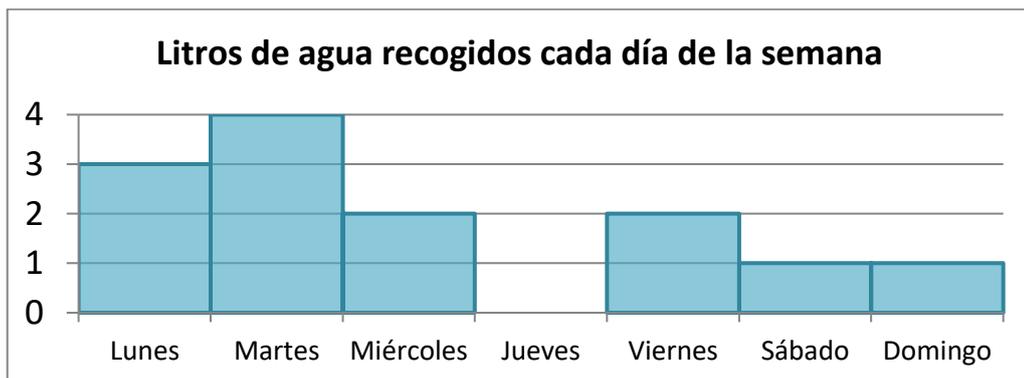
DÍA MUNDIAL DEL AGUA

El 22 de marzo es el Día Mundial del Agua. Por ello, el Ayuntamiento ha decidido celebrarlo instalando un depósito para aprovechar el agua de la lluvia, un recurso muy necesario y del que todo el pueblo podrá beneficiarse.



1. El siguiente gráfico muestra lo que llovió la última semana:

3CM01



Marca con una X si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas.

	Verdadero	Falso
El día que más ha llovido es el martes.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
El miércoles y el sábado juntos ha llovido tanto como el lunes.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ha llovido menos el sábado que el jueves.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
En total, durante la última semana se han recogido 15 litros.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. El depósito que se ha instalado tiene una capacidad de 640 litros. La primavera pasada llovió mucho y el depósito se llenó 9 veces. ¿Cuántos litros se recogieron en total?

3CM02

A. 70

B. 639

C. 1890

D. 5760

LA CALZADA DEL GIGANTE

Cuenta la leyenda que había dos gigantes, uno en Irlanda y otro en Escocia, que se llevaban muy mal y que de tanto lanzarse piedras se formó una calzada en el mar. Viajemos hasta Irlanda del Norte para contemplarla.



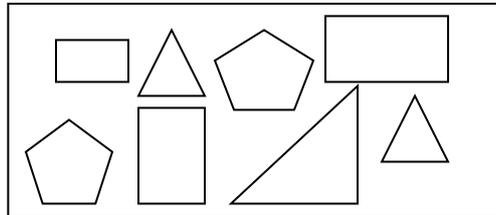
- 7.** La entrada al parque de la Calzada del Gigante cuesta 16 euros por adulto y 9 euros por niño. Si Hugo va con sus padres y tienen que comprar 2 entradas de adulto y una de niño, ¿cuánto tendrán que pagar en total?

3CM07

En total tendrán que pagar _____ euros.

- 8.** Hugo ha hecho un dibujo de las piedras de la calzada. Parece que tienen distintas formas geométricas.

3CM08



Observa la imagen y selecciona la respuesta correcta:

- A. La calzada está formada por triángulos, círculos y pentágonos.
- B. La calzada está formada por triángulos, cuadrados y pentágonos.
- C. La calzada está formada por rectángulos, triángulos y hexágonos.
- D. La calzada está formada por rectángulos, triángulos y pentágonos.

- 9.** El recorrido por el parque se divide en tres tramos. El primero de 590 metros, el segundo de 430 metros y el tercero de 142 metros. En total, el paseo será de:

3CM09

- A. 100 cm
- B. Un poco menos de 500 m.
- C. Un poco más de 1000 m.
- D. Más de 100 km.

10.

3CM10

Durante el invierno en la Calzada del Gigante hace mucho frío y no para de nevar. Los camiones quitanieves recogen 1.000 kilos de nieve al día. Si trabajan durante 5 horas diarias, ¿cuántos kilos recogen cada hora?

Divide 1000 entre 5 para conocer la respuesta.

Los camiones recogen _____ kilos por hora.

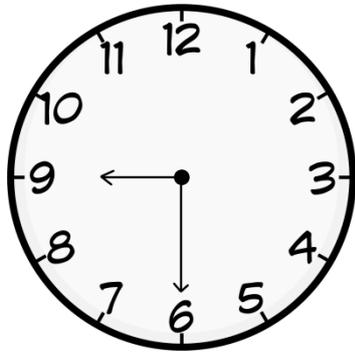
Comprueba el resultado multiplicando tu respuesta por 5.

$$\boxed{} \times 5 =$$

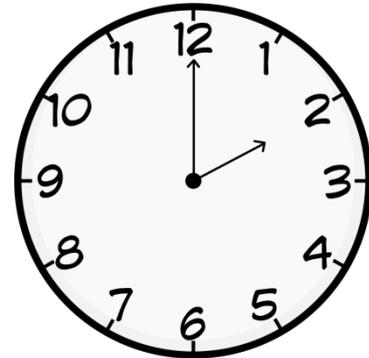
11.

3CM11

Cuando Hugo entró al parque por la mañana el reloj marcaba la siguiente hora:



Cuando salió a mediodía el reloj marcaba:



¿Ha estado Hugo más de 5 horas en la visita?, ¿por qué?



12.

3CM12

El siguiente cuadro muestra el número de visitantes que ha recibido el parque de la Calzada del Gigante en el mes de noviembre. ¿En qué semana hubo menos visitantes?

Semana	Número de visitantes
1	6504
2	7282
3	6259
4	7310

A. En la primera.

B. En la segunda.

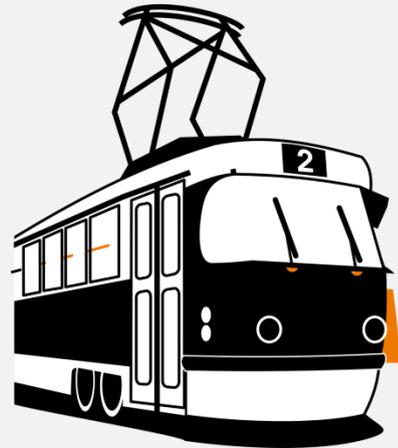
C. En la tercera.

D. En la cuarta.

EL TRANSPORTE PÚBLICO

Eloy vive lejos de su colegio. El año pasado, su abuelo le acompañaba en autobús todos los días, pero a veces había atasco y Eloy llegaba tarde.

Para evitar que vuelva a pasar lo mismo, este año han decidido usar el nuevo tranvía de la ciudad.



- 13.** Las clases empiezan a las 9:00. El tranvía pasa cada 15 minutos y tardan 35 minutos desde que cogen el tranvía hasta el colegio.

3CM13

Para llegar a tiempo, como muy tarde deberían coger el tranvía que pasa a las:

A. 8:00

B. 8:15

C. 8:30

D. 8:45

- 14.** Por su parada pasan varias líneas de tranvía: 141, 237, 73, 35, 114 y 235.

3CM14

Ordena los números correspondientes a las líneas **de menor a mayor**.



Menor número

Mayor número

< < < < <

- 15.** En cada vagón pueden montarse un máximo de 100 pasajeros. Si en el vagón de Eloy hay 52 pasajeros y en la siguiente parada no se baja nadie, ¿cuántas personas más podrán subir?

3CM15



Se podrán subir personas más.

16. Al llegar a la parada del tranvía Eloy se encuentra con el siguiente cartel:

3CM16

El servicio del tranvía va a sufrir algunos cambios:

- Cada viaje costará 1 euro para los adultos y 50 céntimos para los menores de 18 años.
- El abono de 10 viajes costará 7 euros.
- Los niños menores de 3 años no pagarán billete.

Gracias por su atención.

Si Eloy tiene 8 años y viaja con un billete, ¿cuánto tendrá que pagar?

- A. Nada B. 50 céntimos. C. 70 céntimos. D. 1 euro.

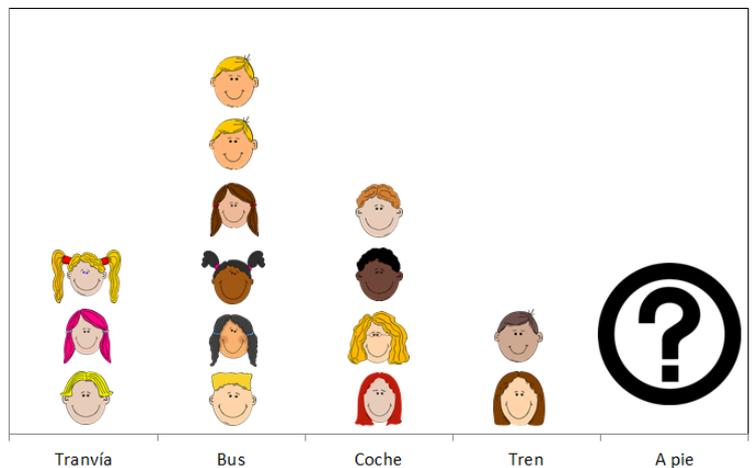
17. En cada vagón del tranvía hay una palanca de la que se puede tirar en caso de emergencia. ¿Qué forma tiene la palanca si es una figura plana con tres lados iguales?

3CM17

- A. Triángulo escaleno.
B. Cuadrado.
C. Triángulo equilátero.
D. Triángulo isósceles.

18. Esta mañana en la clase de Eloy han hecho un gráfico con los medios de transporte que usan a diario para ir al colegio. Sabiendo que son 22 compañeros, ¿cuántos van al colegio andando?

3CM18



Al colegio van andando personas.

¡GRACIAS POR TU TRABAJO!