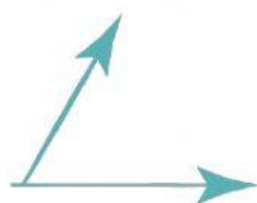


Mayo 2015

Evaluación de 3er. curso de Educación Primaria

Prueba de competencia matemática

Comunidad	Prov	Centro	Grupo	Alumno



1º, 2º, 3º ...



 $+$  $=$ 
$$\frac{3}{5} + \frac{1}{5} = \frac{4}{5}$$

$$8 + 5 - 2 =$$

$$825 \times 43 =$$





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.

NUESTROS APELLIDOS

Ana y Jorge tienen curiosidad por saber cuáles son los apellidos más comunes en la ciudad en la que viven.



1. El apellido de Ana es García. En su ciudad hay cuatro mil treinta y dos personas con su mismo apellido. ¿Qué cifra ocupa las centenas en esta cantidad?

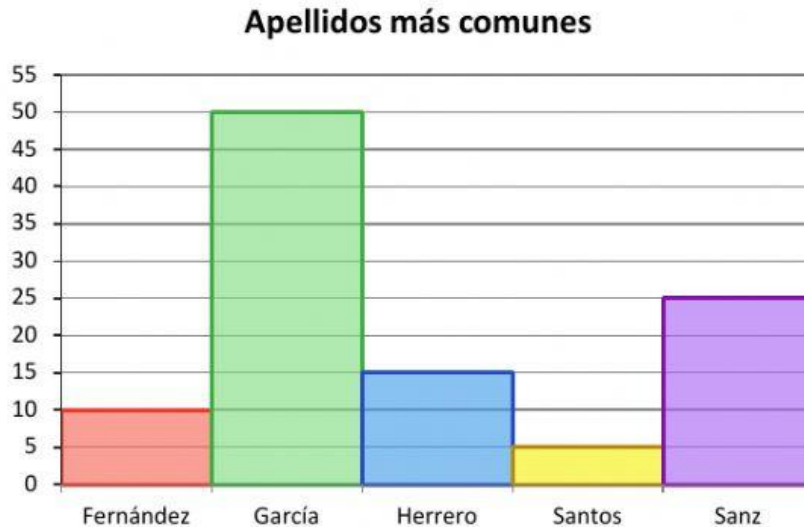
- A. 0
- B. 2
- C. 3
- D. 4

2. En el colegio han decidido contar el número de alumnos que se apellidan Martín, Sánchez y Rodríguez. ¿Cuántos estudiantes se apellidan Sánchez si se sabe que es un número impar y que son más que Martín pero menos que Rodríguez?

Rellena con cifras:

Martín	Sánchez	Rodríguez
15		19

3. El siguiente gráfico muestra los cinco apellidos más comunes en la ciudad de Ana y Jorge, junto con el número de personas que tienen ese apellido por cada mil personas.



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

	Verdadero	Falso
El apellido más común es García .		
Herrero es el cuarto apellido más común.		
Si sumamos los que se apellidan Fernández con los que se apellidan Herrero igualan a los que se apellidan Sanz .		

4. Ana se apellida García y tiene otros dos compañeros más con el mismo apellido en clase. El profesor ha repartido su colección de linternas entre todos los alumnos de la clase que se apellidan García. ¿Cuántas linternas recibirá Ana?

- A. 2
- B. 3
- C. 6
- D. 8



COLECCIONES

En el colegio de Jorge han organizado una exposición con las colecciones de los alumnos. Pablo ha llevado su colección de coches y la ha puesto en una estantería.



5. Ana tiene una colección de 40 bolas de cristal. Le ha gustado mucho la estantería de Pablo y quiere comprarse otra igual para sus bolas. Le gustaría poner el mismo número de bolas en cada estante. Divide 40 entre 5 para averiguar cuántas bolas tendrá que colocar en cada estante.

Rellena con cifras:

Tendrá que colocar bolas en cada estante.

6. Jorge ha llevado su colección de cajas.

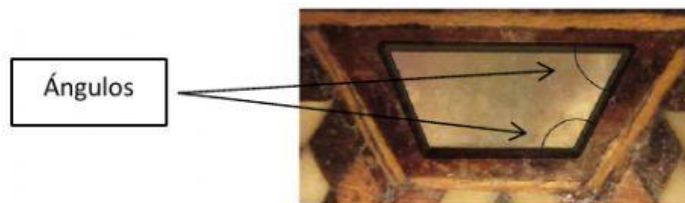


A continuación se muestran tres detalles de las cajas. Señala la opción correcta:

1	2	3
		

- A. Círculo, trapecio y triángulo.
- B. Círculo, pentágono y triángulo.
- C. Circunferencia, cuadrado y rombo.
- D. Círculo, cuadrado y triángulo.

7. En uno de los detalles de las cajas se indican dos ángulos. ¿De qué tipo son?



- A. Los dos agudos.
- B. Uno agudo y otro llano.
- C. Uno agudo y otro recto.
- D. Uno agudo y otro obtuso.

8. Jorge, al saber que Ana colecciona bolas, le regala 14 que tenía en su casa. Ana tenía 40 bolas en su colección. Antes de llegar a casa Ana se tropieza y se le rompen 6 bolas. ¿Cuántas bolas sin romper le quedan?

Rellena con cifras:

A Ana le quedan bolas sin romper.

9. Una matrioska es un conjunto de muñecas de madera como la que aparece en la imagen.



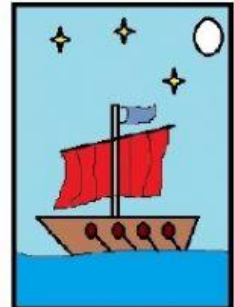
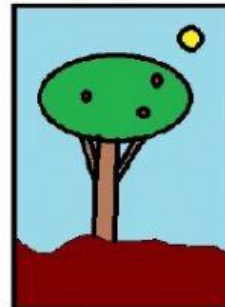
Si Zaida ha traído a la exposición 15 matrioskas como la de la foto, ¿cuántas muñecas hay en total? Multiplica 15 por 5 para averiguarlo.

Rellena con cifras:

Zaida tiene muñecas en total.

10. Los niños intercambian cromos en el patio del colegio. Cada cromo de barcos se cambia por 2 cromos de naturaleza, ¿cuántos cromos de barcos te darán por 12 cromos de naturaleza?

- A. 6
- B. 9
- C. 15
- D. 24



LA PRUEBA CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA

