



**Región de Murcia**  
Consejería de Educación  
y Universidades

## **PRUEBA DE EVALUACIÓN INDIVIDUALIZADA**

# **3.º**

# **E. Primaria**

## **2015-2016**

## **COMPETENCIA MATEMÁTICA**

**NOMBRE Y APELLIDOS**

**TIEMPO DE REALIZACIÓN**

1.ª Parte: 40 minutos

2.ª Parte: 40 minutos

## INSTRUCCIONES

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

Recuerda que **si no sabes responder** alguna pregunta, pasa a la siguiente.

**¿Cómo debes marcar las respuestas?**

Debes realizar la prueba con lápiz, si quieres corregir una respuesta **puedes borrarla con la goma** y señalar de nuevo la opción que consideres correcta.

Vas a encontrar preguntas con varias opciones que **solo tienen una respuesta válida**, por lo tanto, antes de marcarla **debes leer todas las opciones**.

Tacha con una X la respuesta correcta.

**Ejemplo:**

¿Cuántas horas tiene un día?:

A 24

B 20

C 18

D 2

También puede haber preguntas donde tengas que decidir si las afirmaciones son **verdaderas o falsas**. Marca con una X.

**Ejemplo:**

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

	VERDADERO (V)	FALSO (F)
Un día tiene 12 horas		X
Un día tiene 24 horas.	X	

Para otras preguntas tendrás que **escribir la respuesta en el espacio señalado**.

**Ejemplo:**

El día tiene 24 horas.

El día tiene  horas.

Habrán preguntas para **relacionar con flechas**.

**Ejemplo:**

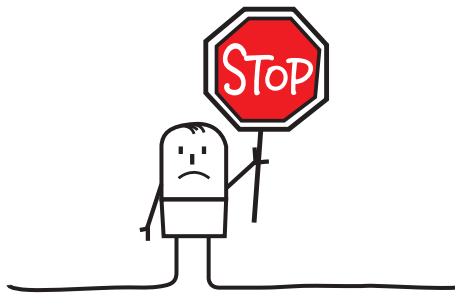
Dos días son   A 24 horas.

Una semana tiene   B 48 horas.

El día tiene   C 7 días.

No escribas nada en los cuadros sombreados.





**No pases la página hasta  
que se te indique**

# ¡NOS GUSTAN LAS MASCOTAS!

Se va a celebrar en las afueras de tu localidad una exposición canina del 27 al 29 de Mayo. Pedro, María, Paula y Daniel aprovechan la ocasión para ir a visitarla acompañados por el padre de Pedro.



**1.** El autobús que les llevará a la exposición llega con retraso. Si ha recorrido 10 kilómetros en 20 minutos, ¿cuánto tiempo aproximado tardará si le quedan 18 km para llegar?

- A** Tardará aproximadamente 10 minutos más.
- B** Tardará aproximadamente 20 minutos más.
- C** Tardará aproximadamente 30 minutos más.
- D** Tardará aproximadamente 40 minutos más.

Haz aquí las operaciones

2. Cuando llegan, consultan los horarios en el cartel de la exposición, pero se han caído partes del cartel al suelo. Ayúdales a colocar cada uno donde corresponda.

1  
0  
9



10:15

MAYO

29

11:45

3. Se encuentran en la PISTA 1 para ver el circuito de agilidad del labrador. Completa el recorrido que realizará el perro colocando cada etiqueta en su hueco.

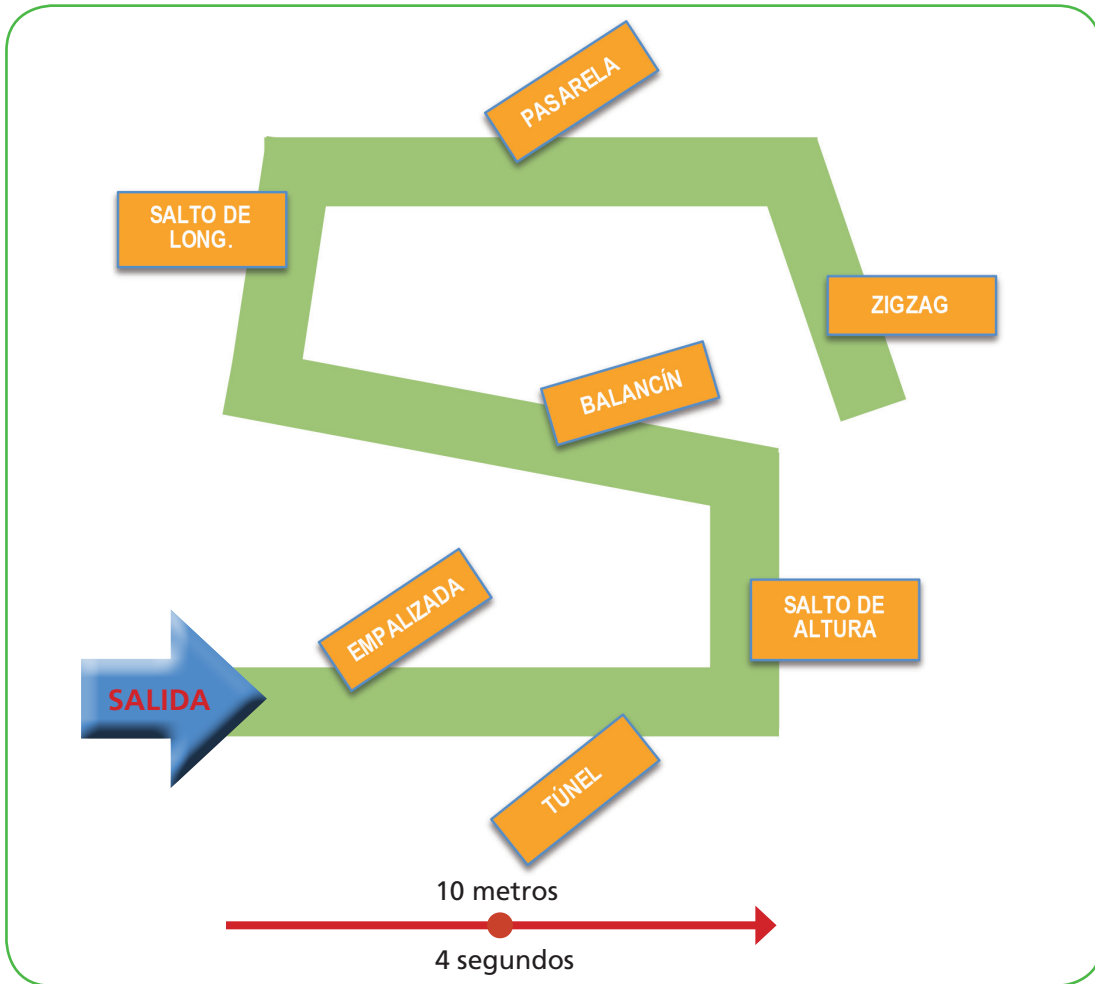
1  
0  
9

derecha   izquierda   paralela   perpendicular



El labrador comienza por la empalizada, atraviesa el túnel, gira a la \_\_\_\_\_ para realizar el salto de altura de una valla \_\_\_\_\_ a sus postes. Continúa el camino hasta llegar a la prueba de la pasarela, que es \_\_\_\_\_ a la del balancín. Por último, gira a la \_\_\_\_\_, pasa por el zigzag y llega hasta la meta.

4. El tercer Labrador que realiza el circuito se cansa a partir de los 30 metros. Teniendo en cuenta que cada flecha equivale a 10 metros, ¿a partir de qué prueba se cansará el perro?



- A Salto de altura.
- B Zigzag.
- C Salto de longitud.
- D Túnel.

5. Teniendo en cuenta la imagen anterior, ¿cuántos segundos tardará aproximadamente en llegar desde el inicio del circuito al salto de longitud?

Tardará \_\_\_\_\_

Haz aquí las operaciones

1  
0  
9

6. El concurso consta de 20 pruebas y el perro ganador ha obtenido 15 puntos en cada una de ellas. El jurado le da 300 puntos de forma automática. ¿Qué operaciones mentales han tenido que realizar para llegar a esta valoración?

Primero hacemos.... \_\_\_\_\_

Segundo.... \_\_\_\_\_

1  
0  
9

7. El concurso de agilidad ha terminado y esta es la gráfica de las puntuaciones que han obtenido:

A ¿Qué perro ha obtenido mayor puntuación?

\_\_\_\_\_

B ¿Qué perro ha obtenido menor puntuación?





\_\_\_\_\_

C ¿Qué dos perros sumarían 3500 puntos según el gráfico?

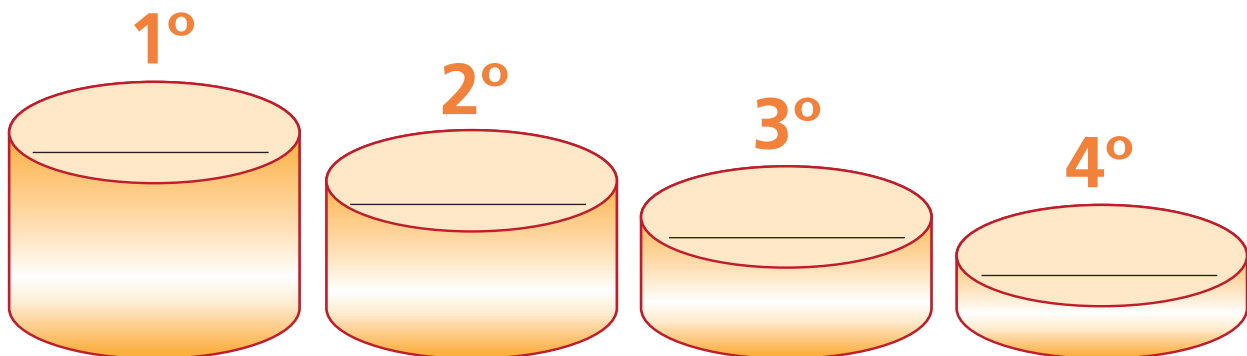
\_\_\_\_\_



8. En la PISTA 2, la suma de todas las puntuaciones del concurso son las siguientes:

Silver	Luna	Maya	Rex
			
2368	2638	2640	2438

¿Qué perro ha quedado en primer, segundo, tercer y cuarto puesto?



**9.** Nuestros cuatro amigos deciden ir a la tienda de la exposición. Tras pagar la entrada, les han sobrado 24 € que deciden repartirse para que todos tengan lo mismo. ¿Qué artículos podrán comprar cada uno?



- A** Mascota de peluche y chapa.
- B** Llavero y mascota de peluche.
- C** Dos chapas.
- D** Chapa y llavero.

Haz aquí las operaciones

**10.** Una señora compra 7 llaveros. Paga con un billete de 50€. ¿Cuánto dinero le devolverán?

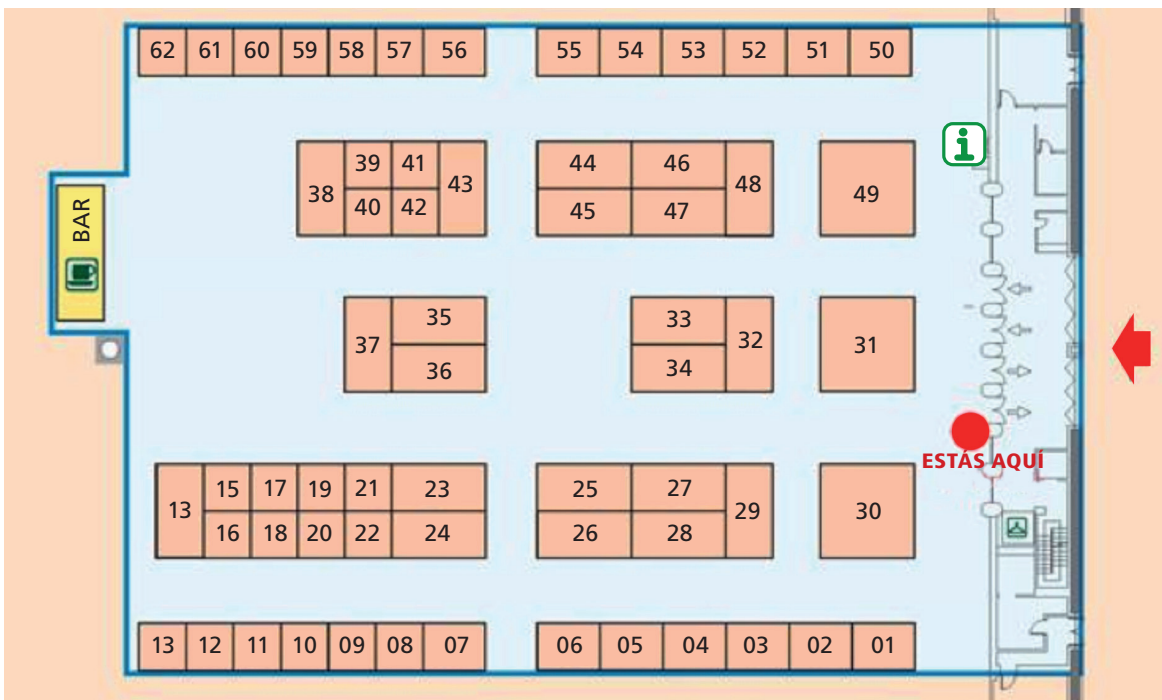
Le devolverán \_\_\_\_\_ euros.

Haz aquí las operaciones

1  
0  
9

**11.** Quedan 15 minutos para cerrar la exposición y Pedro convence a su padre para adoptar un perro. Deben llegar lo antes posible al centro de adopción, así que le preguntan al guardia de la entrada el camino más corto. Señala el recorrido y rodea el número de la pista que se corresponda con el centro de acogida.

“Ve hacia el puesto de información. Cuando llegues, gira a la izquierda y continúa recto. Antes de llegar a la pista 43, gira a la izquierda y la primera a la derecha. El centro de adopción es la última pista que queda a tu derecha”.

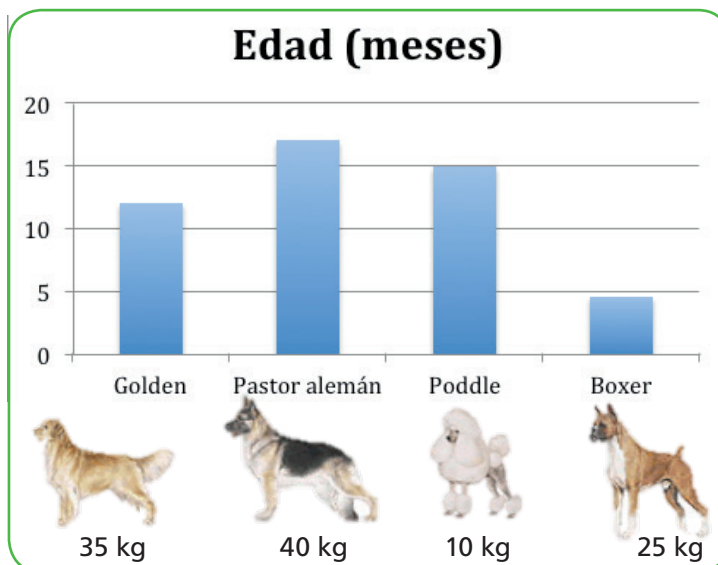


1  
0  
9



**12.** Cuando llegan al lugar de acogida, Pedro decide adoptar al más joven ya que quiere adiestrarlo. Lo busca en la siguiente tabla. ¿Cuál es el más joven?

- A** Golden.
- B** Pastor alemán.
- C** Poddle.
- D** Boxer



**13.** Al salir de la exposición descubren que se les ha escapado el autobús. Tienen que volver andando pero el padre de Pedro no conoce el camino de vuelta, así que deciden preguntarle a un policía.

Marca en el plano el recorrido indicado y sitúa una "X" donde creas que esté la casa de Pedro.

"Comienza por la calle Río Aragón. Al llegar a la calle Valle de Tena, gira a la derecha. Gira la primera a la izquierda y continúa recto por la calle Río Ebro hasta el final. Gira a la derecha y sigue recto por la calle Valle de Bielsa. La casa de Pedro se encuentra en el cruce entre calle Valle de Bielsa y calle Río Martín".





***¡ENHORABUENA!***



***HAS TERMINADO***

***LA PRIMERA PARTE DE ESTA PRUEBA...***

**AHORA NO PASES LA PÁGINA,  
CIERRA EL CUADERNILLO  
Y ENTRÉGASELO A TU PROFESOR.**

***PARA LA SEGUNDA PARTE DE LA PRUEBA***

***DISPONDRÁS DE 40 MINUTOS***

# VUELTA AL VETERINARIO

Pedro lleva su mascota al veterinario para hacerle una revisión y descartar que tenga algún problema. Al entrar a la clínica veterinaria, ve un cartel con la siguiente oferta.







**14.** Aprovechando la oferta de 3x2 decide llevarse tres collares antipulgas. ¿Cuánto le costarán?

- A** 42 €.
- B** 44 €.
- C** 62 €.
- D** 66 €.

Haz aquí las operaciones

**15.** En la consulta, el veterinario le recomienda utilizar diferentes recipientes para darle de comer a nuestra mascota. Estos son los recipientes que podemos utilizar.

Escribe con letra en la columna de la derecha la cantidad correspondiente que tiene cada uno de ellos.

 620 ml	
 1150 ml	
 890 ml	
 314 ml	

**16.** Antes de salir de la consulta, el veterinario le entrega una cartilla anual que indica cuándo tiene que realizar las revisiones y vacunaciones. El coste de cada vacuna es de 20€ y de cada revisión es de 15€. ¿Cuánto le cuestan al año las vacunas y las revisiones de su perro?

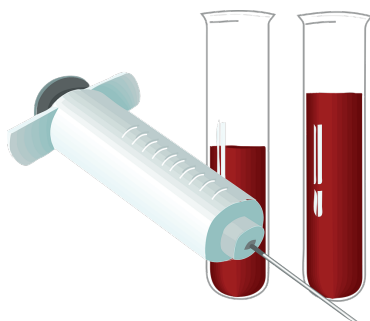
CARTILLA DE VACUNACIONES Y REVISIONES		
MES	VACUNA (20€)	REVISIÓN (15€)
Enero	🐾	🐾
Febrero		
Marzo		🐾
Abril		
Mayo		🐾
Junio		
Julio		🐾
Agosto		
Septiembre		
Octubre		🐾
Noviembre		
Diciembre		

- A** 90 €.
- B** 95 €.
- C** 75 €.
- D** 115 €.

Haz aquí las operaciones

**17.** El veterinario también le recomienda ponerle al año la vacuna contra la hepatitis vírica que cuesta 11€ y contra la piroplasmosis de 21€. ¿Cuánto le costaría ponerle estas dos vacunas a su mascota durante tres años?

- A** 63 €.
- B** 33 €.
- C** 99 €.
- D** 96 €.



Haz aquí las operaciones

Al salir de la clínica veterinaria, vemos el siguiente cartel:



**Nuestras OFERTAS**

**Limpieza Dental**  
1ª limpieza 20 €  
2ª limpieza 18 €  
3ª limpieza 15 €

**Corte de pelo**  
1º corte 18 €  
2º corte 15 €  
3º corte 12€

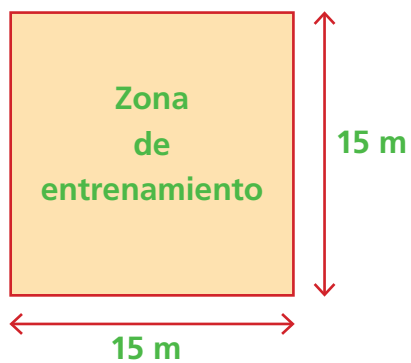
La enfermedad dental es la más frecuente en los animales de compañía. Por eso los cuidados dentales en casa y las limpiezas profesionales periódicas tienen un efecto muy importante en la salud general y la calidad de vida de nuestras mascotas. Si tu mascota tiene alguno de estos síntomas: sarro, mal aliento... es muy posible que necesite una limpieza dental.

**18.** Si va por primera vez a la limpieza dental, ¿cuánto le costará a Pedro?

- A** 18 €.
- B** 20 €.
- C** 15 €.
- D** 12 €.

Después de visitar la exposición, la ilusión de Pedro sería entrenar a su mascota para participar algún día en una competición canina.

**19.** Pedro necesita rodear una zona con una cinta para entrenar a su perro. Calcula cuántos rollos de cinta tiene que comprar para darle tres vueltas a la zona de entrenamiento. Razona tu respuesta



1  
0  
9

Necesitará \_\_\_\_\_ rollos de cinta porque...

---

---

---

Haz aquí las operaciones

Entramos en la tienda y cogemos el siguiente folleto:



20. ¿Qué nos cuesta montar un acuario pequeño con 3 peces, iluminación completa y decorada?

Nos costará \_\_\_\_\_.

Haz aquí las operaciones

1  
0  
9

21. Con la compra anterior te dan un cheque-regalo de 12 €. Si compras otro pez y un filtro para la pecera, ¿cuánto dinero te queda en el cheque-regalo?

- A 4 €.
- B 5 €.
- C 6 €.
- D 7 €.

Haz aquí las operaciones



**22.** La mascota de María ha desordenado los dibujos de la pizarra magnética de la tienda.

Señala la respuesta correcta.

1. El cierre de la tienda es a las diez de la noche

2. Oferta... de bebida para tu mascota, llévate dos y paga uno.


3. Compra... de cuerda para la cadena de la mascota.

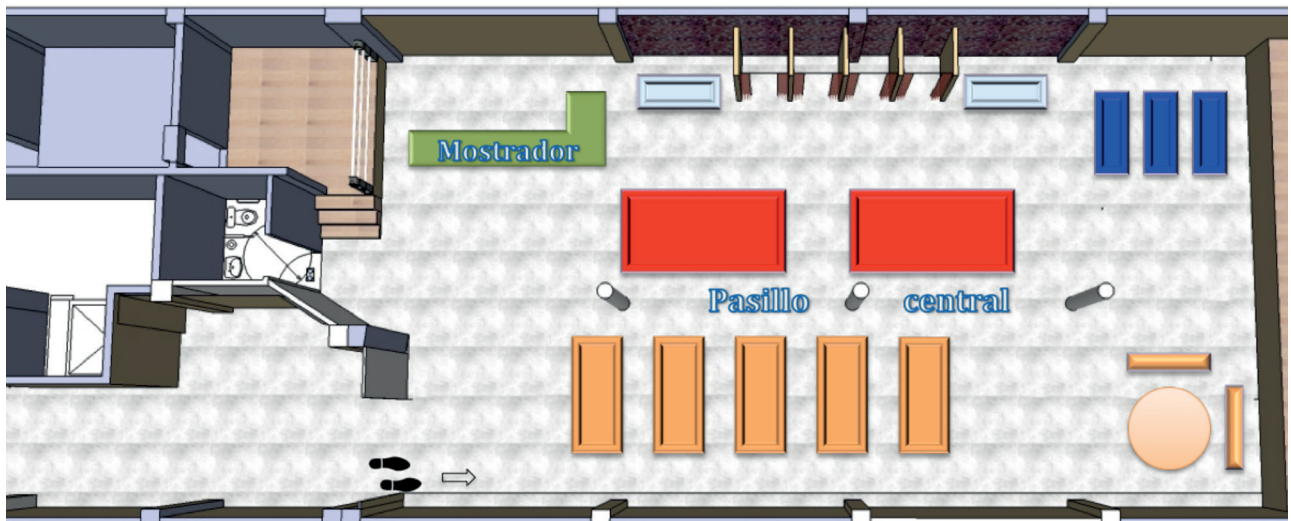
4. Oferta especial... de pienso gratis por la compra de 1 kg.

- A** 1 y 2 son correctos.
- B** 2 y 4 son correctos.
- C** 2 y 3 son correctos.
- D** 3 y 4 son correctos.

**23.** Le preguntamos a la dependienta dónde comprar un juguete para nuestra mascota. Nos indica en qué estantería de la tienda se encuentra.

1  
0  
9

A partir de la huella  sigue recto hasta el primer pasillo que encuentras a tu izquierda. Crúzalo hasta el pasillo central y gira a tu derecha. Continúa por este pasillo y gira a tu izquierda en cuanto puedas, llegando al siguiente pasillo. Una vez allí gira de nuevo a la derecha y al final de este pasillo encontrarás el juguete en la última estantería. Rodéala en el dibujo.



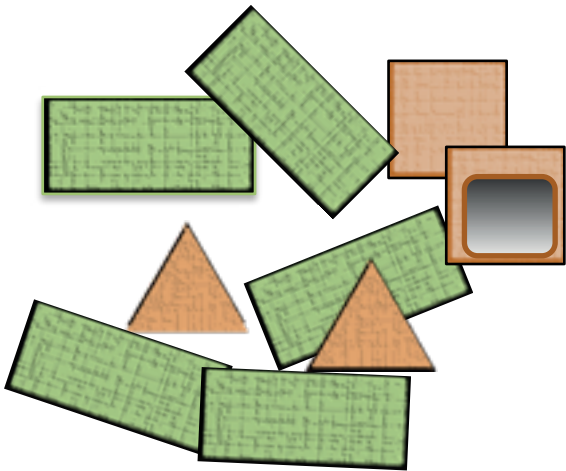
**24.** Una vez localizada la estantería, se encuentra con muchas formas de juguetes y se muestra indeciso sobre cuál de ellos comprar. ¿Cuántos juguetes hay de cada clase?

Hay \_\_\_\_\_ juguetes cuadrados.  
 Hay \_\_\_\_\_ juguetes triangulares.  
 Hay \_\_\_\_\_ juguetes redondos.



1  
0  
9

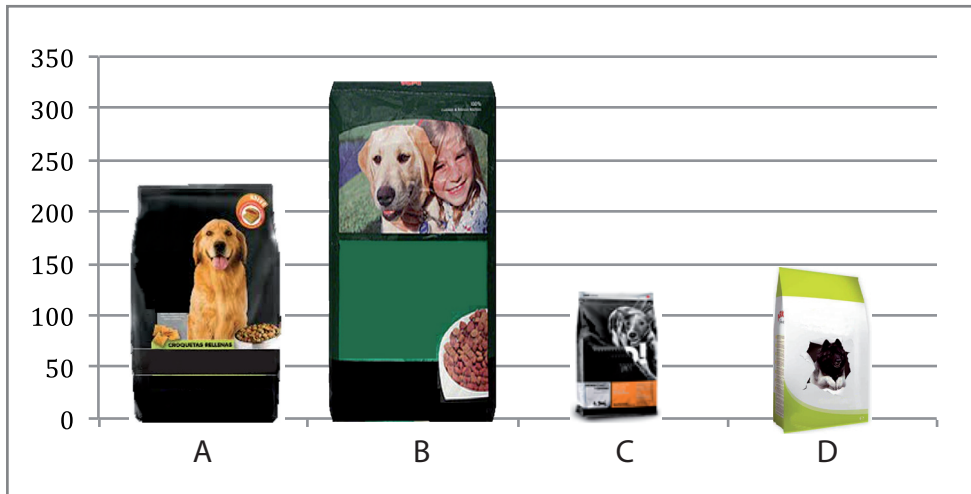
**25.** Pedro tiene la siguiente información para construir la casita de su mascota. ¿Cuánto le costaría construirla?



1  
0  
9

Cuesta \_\_\_\_\_ €, porque \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**26.** Tenemos la siguiente información del alimento que más consumen las mascotas al año.



¿Qué alimento para perros vende más la tienda? ¿Qué alimento se vende menos?

Se vende más la opción \_\_\_\_\_.

Se vende menos la opción \_\_\_\_\_.

Ordena de mayor a menor según su venta anual:

----->----->----->-----

**Un snack ayuda a mantener los dientes de tu perro limpios, además le proporciona un pasatiempo saludable y de larga duración.**

**27.** La dependienta le regala una bolsa para que la reparta entre sus 3 amigos. A cada uno le da 9 y le han sobrado 2 ¿Cuántos snacks llevaba la bolsa?

La bolsa llevaba \_\_\_\_\_ snacks.

Haz aquí las operaciones

$$\begin{array}{r} \square \quad 3 \\ 2 \overline{) 9} \end{array}$$



**28.** Pedro se va de viaje y quiere dejarle a su perro 1 Kg de pienso en su cuenco. De los siguientes instrumentos de medida, ¿cuál es el más adecuado para calcular dicha cantidad?



65 gr

**A**



1/2 kg

**B**



33 cl

**C**



12 cm

**D**

