

Kit de evaluación

Salida 2

Mostrando lo que aprendimos

MATEMÁTICA

Tercer trimestre
Cuarto grado - Primaria

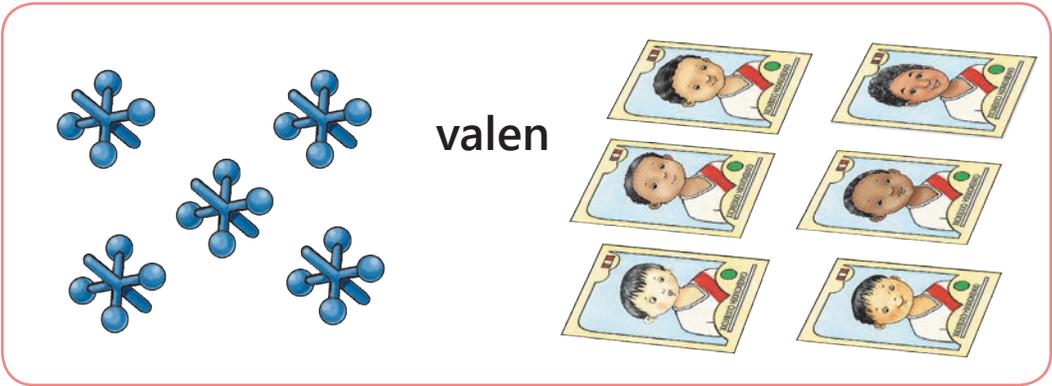
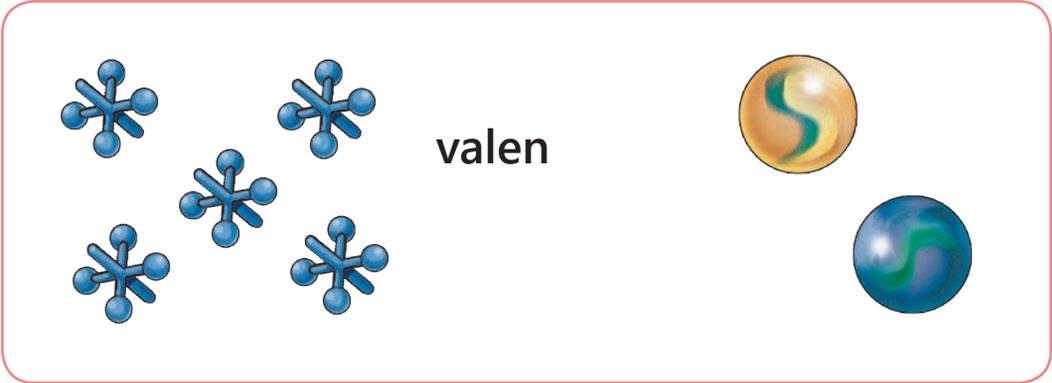


Nombres y apellidos:



16

Los amigos de un colegio intercambian yases, canicas y figuritas según los siguientes acuerdos:



Según estos tratos, ¿cuántas figuritas pueden cambiarse por una canica?

- a 5 figuritas.
- b 6 figuritas.
- c 2 figuritas.
- d 3 figuritas.

17

Lee la siguiente situación:

Juan compró camisas y cada una le costó S/ 14. En total gastó S/ 70.

Si el ▲ representa la cantidad de camisas que él compró, ¿cuál de las siguientes expresiones representa la situación anterior?

a $14 \times \blacktriangle = 70$

b $14 + \blacktriangle = 70$

c $14 + \blacktriangle + 70$

d $\blacktriangle = 14 \times 70$

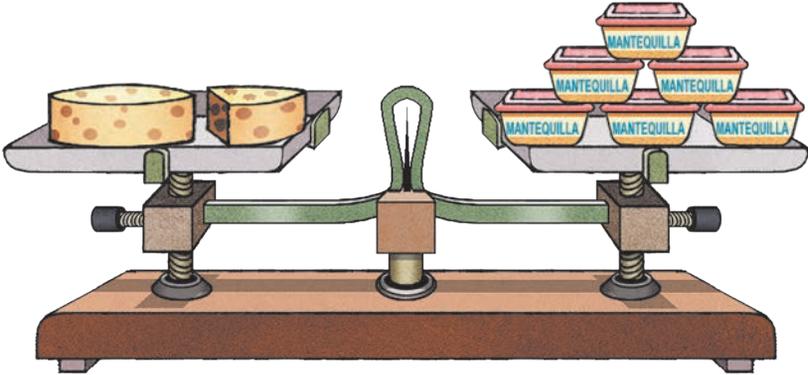
18

Tatiana tiene S/6 y ha decidido ahorrar S/13 mensuales. Si ella no realiza ningún gasto durante 5 meses, ¿cuánto dinero juntará durante ese tiempo?

Muestra aquí tus procedimientos.

19

Observa la balanza.

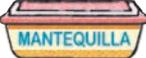


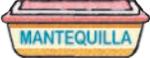
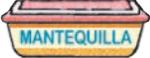
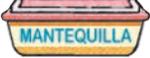
Se sabe lo siguiente:

- Objetos iguales tienen pesos iguales.

- El  representa la mitad del .

- La balanza está en equilibrio.

Responde esta pregunta: ¿cuántas  pesan igual que un  ?

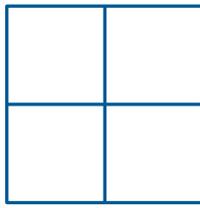
- a** 3 
- b** 2 
- c** 4 
- d** 6 

20

Un terreno muy extenso se ha dividido cada 20 años en parcelas más pequeñas, siguiendo el patrón que se muestra a continuación:



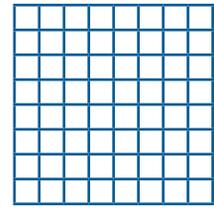
Inicio



20 años



40 años



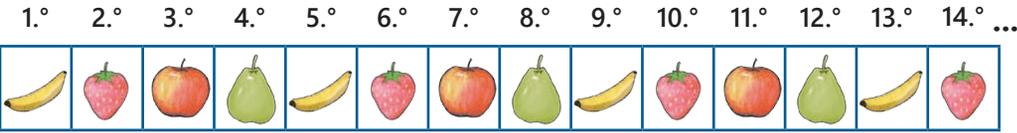
60 años

¿En cuántas parcelas se dividió el terreno a los 40 años?

- a 40 parcelas.
- b 64 parcelas.
- c 8 parcelas.
- d 16 parcelas.

21

Jorge utilizó un patrón con figuras para decorar su pared. Observa una parte de este patrón:



Él utilizó 25 figuras en total para adornar la pared. Dice que la última que usó, es decir, la figura 25, fue un  .

¿Estás de acuerdo con lo que afirma Jorge?

Sí

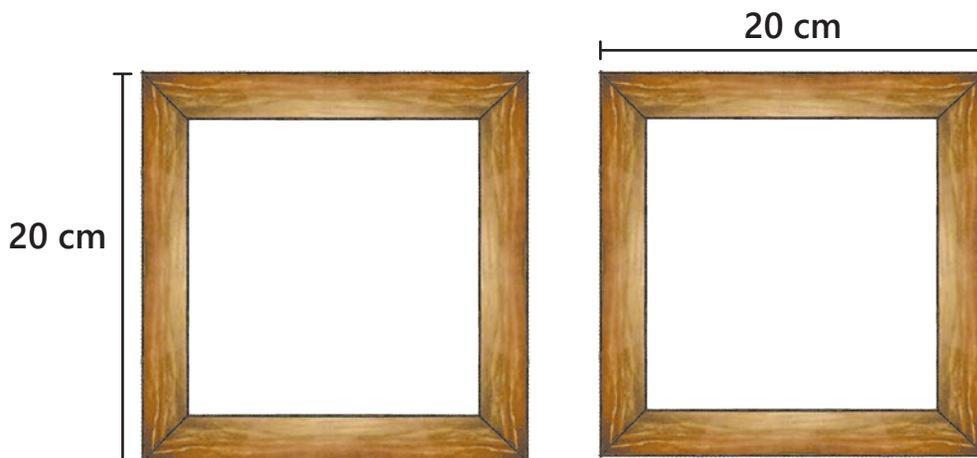
No

Explica por qué lo crees así.

22

Marcos de madera

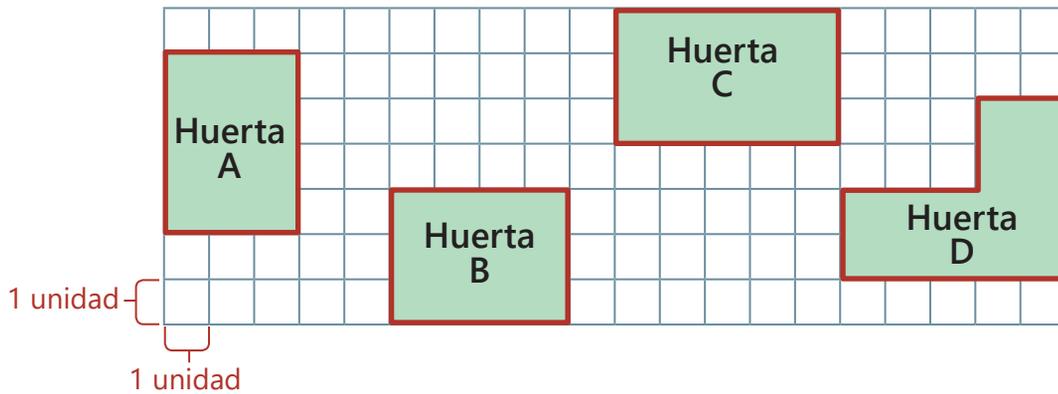
Ana fabrica marcos de madera para colocar fotografías. Ella hizo dos marcos cuadrados, como los mostrados en la imagen, usando un listón de madera en su totalidad. ¿Cuál fue la longitud del listón que utilizó?



- a 160 cm.
- b 80 cm.
- c 20 cm.
- d 40 cm.

23

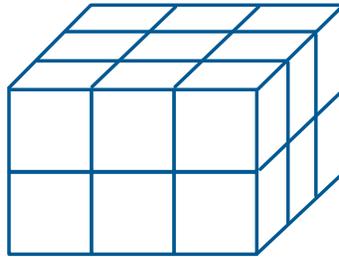
La familia López está decidiendo en cuál de las siguientes huertas sembrará lechuga. Ellos quieren obtener la mayor cantidad de lechugas para sus ventas, por lo que las cultivarán en el campo más extenso. ¿En cuál de las huertas les recomendarías sembrar?



- a Huerta A.
- b Huerta B.
- c Huerta C.
- d Huerta D.

24

María vende jugo y siempre lo prepara usando la misma jarra. El contenido de la jarra se representa con el siguiente sólido. Obsérvalo.



Se sabe que el sólido está formado por cubitos del mismo tamaño y que cada cubito representa el contenido de un vaso.

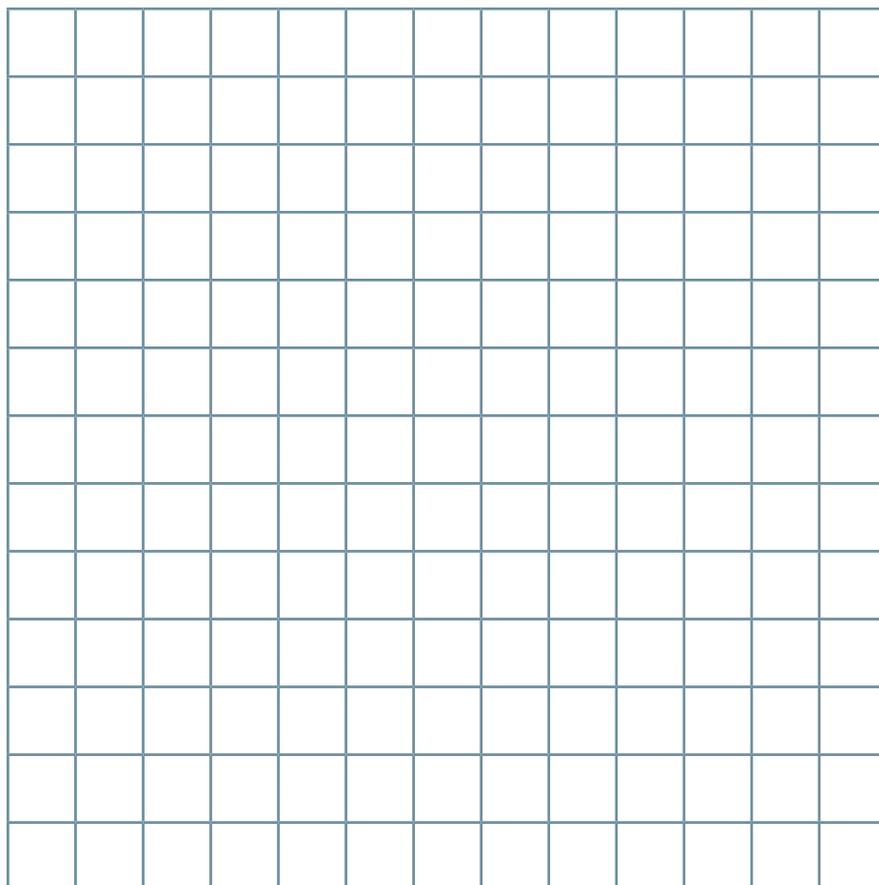
¿Con cuántos vasos ella podrá llenar su jarra?

- a 14 vasos.
- b 18 vasos.
- c 21 vasos.
- d 9 vasos.

25 Observa la posición en que se encuentra el niño.



Dibuja en la cuadrícula la vista que tiene el niño del palomar.



26

Juana observa las siguientes figuras:

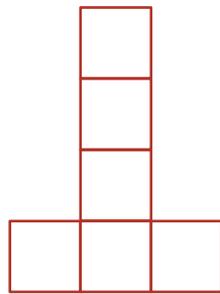


Figura 1



Figura 2

Ella afirma que si recorta la figura 1, podrá usarla para armar un cubo; pero si recorta la figura 2, no podrá utilizarla para armar un cubo.

¿Estás de acuerdo con Juana?

Sí

No

Explica por qué, usando dibujos.

RECOMENDACIONES PARA EL ESTUDIANTE

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Av. De la Arqueología, cuadra 2, San Borja Lima, Perú.
Impreso por: Industria Gráfica **Cimagraf** S.A.C. Psje. Santa Rosa N° 140, Ate - Lima RUC 20136492277.
Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N° 2018-15648

