

MATEMÁTICA
6° año - Nivel Primario
Ejercicios de Familiarización

¿Cuánto hay que sumarle al número 1421 para obtener el múltiplo de 4 más cercano?

- A) 1
- B) 3
- C) 4
- D) 7

En 14 cajas de bombones hay 224 unidades en total. ¿ Cuántos bombones hay en una caja, si todas tienen la misma cantidad?

- A) 14
- B) 24
- C) 16
- D) 12

Claudio fabrica barriletes. Para cada uno usa 2 pliegos de papel y 4 varillas. Si tiene 20 varillas y 7 pliegos, ¿para cuántos barriletes le alcanza?

- A) 4
- B) 3
- C) 20
- D) 15

2 Esta es la cuenta de la verdulería de la compra de Julia.

Verdulería "El trébol"	
8-8-2012	
19:35 hs.	
Papa	\$ 8
Lechuga	\$ 21,75
Tomate	\$ 11,25
Total:	
¡Gracias por su compra!	

¿Cuánto gastó en total?

- A) \$ 113
- B) \$ 41
- C) \$ 33,80
- D) \$ 33,08

M6N0386



En una bolsa hay bolitas de cristal y de piedra. Si de ellas $\frac{1}{6}$ son de cristal, ¿a través de qué operación se puede saber qué parte de las bolitas son de piedra?

A) $1 + \frac{1}{6}$

B) $1 - \frac{1}{6}$

C) $1 \div \frac{1}{6}$

D) $1 \times \frac{1}{6}$

14 Se repartieron 240 toneladas de cereal en 12 graneros iguales. ¿Cuántos graneros de igual dimensión que los anteriores se necesitarán para guardar 360 toneladas?

A) 8

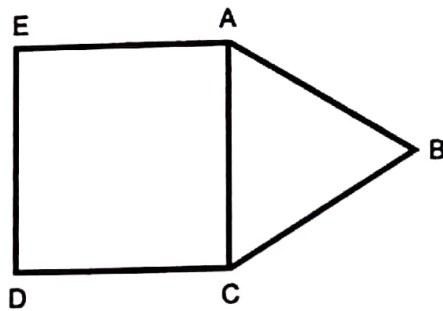
B) 10

C) 18

D) 50



- 14 Sabiendo que el perímetro del triángulo equilátero ABC es 18 cm, ¿cuál es el perímetro del cuadrado EACD?



- A) 6 cm.
- B) 24 cm.
- C) 36 cm.
- D) 72 cm.

M6G0363



Aprender



Ministerio de Educación y Deportes
Presidencia de la Nación

El perímetro de un rectángulo es de 22 cm y su superficie es de 24 cm². ¿Cuáles son las medidas de sus lados?

- A) 12 cm y 10 cm
- B) 6 cm y 5 cm
- C) 8 cm y 3 cm
- D) 6 cm y 4 cm

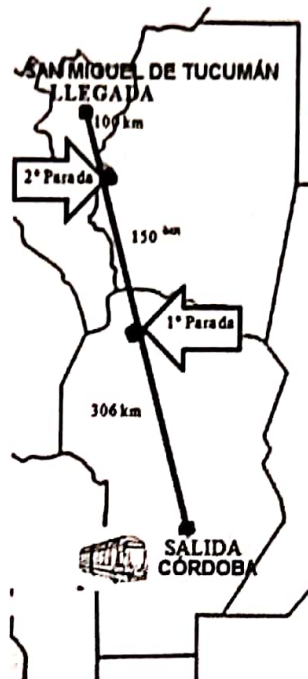
- 6 En una escuela hay dos cursos de cada año de 1° a 6° y un curso de 7° a 9°. Cada curso tiene 20 alumnos. En el total de los alumnos hay 120 chicos más que chicas. ¿Cuántas chicas hay?

	Lucía hizo los siguientes cálculos:
<input type="radio"/>	1° cálculo: $2 \times 6 = 12$
	2° cálculo: $12 + 3 = 15$
	3° cálculo: $15 \times 20 = 300$
<input type="radio"/>	4° cálculo: $300 - 120 = 180$

¿Qué averiguó Lucía cuando hizo el 3° cálculo?

- A) El número total de chicas.
- B) El número total de alumnos.
- C) El número de cursos de la escuela.
- D) El número de alumnos de 1° a 6° año.

- 4 Joaquín sale de Córdoba hasta San Miguel de Tucumán. El micro realizará dos paradas



¿Cuántos kilómetros recorrerá Joaquín en total?

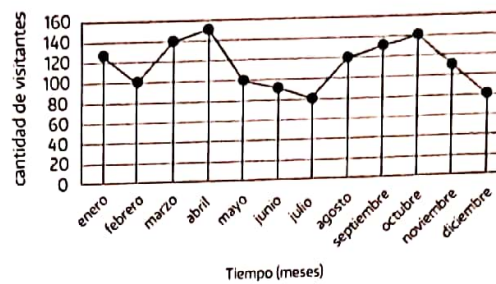
- A) 456
- B) 556
- C) 250
- D) 406

Un camino de 5 km es un camino de

- A) 50 metros.
- B) 500 metros.
- C) 5000 metros.
- D) 50000 metros.

EJERCICIOS DE MATEMÁTICA

1 El siguiente gráfico representa la cantidad de visitantes que tuvo una ciudad durante el año.



¿Cuál fue el mes con mayor cantidad de visitantes?

- A. Julio
- B. Diciembre
- C. Abril
- D. Octubre

2 En el siguiente cuadro se anotó las veces que cada niño come por semana cierto tipo de comida:

	Milanesas con papas fritas	Hamburguesa con huevo frito
Lucas	2	3
Emanuel	1	4

¿Cuántas veces por semana Emanuel come hamburguesas con huevo frito?

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

3 La siguiente tabla relaciona cantidad de paquetes y cantidad de alfajores





Paquete de alfajores	3	7	15
Cantidad de alfajores	24		120



Si todos los paquetes traen la misma cantidad de alfajores, ¿cuál es la cantidad de alfajores que corresponde al lugar vacío de la tabla?

- A. 28
- B. 56
- C. 112
- D. 168

4 ¿Cuál de las siguientes figuras tiene cuatro lados iguales?

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

5 ¿Qué parte del círculo representa la región pintada a rayas?



- A. $\frac{3}{8}$
- B. $\frac{3}{5}$
- C. $\frac{8}{3}$
- D. $\frac{5}{3}$

6 ¿Cuál es el resultado de la siguiente operación?

$$\frac{2}{3} + \frac{1}{6} =$$

- A. $\frac{3}{9}$
- B. $\frac{3}{6}$
- C. $\frac{5}{6}$
- D. $\frac{3}{3}$

7 Juana, la bibliotecaria, guardó en un estante 16 libros de Aventuras (todos iguales entre sí) y 8 libros de Ciencias (también iguales entre sí), como se ve a continuación:



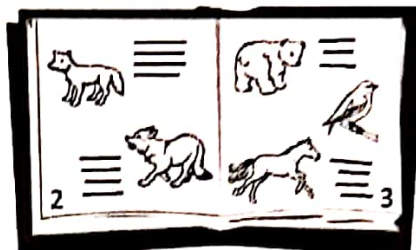
El grosor de cada libro de Aventuras es de 1,5 cm y el de Ciencias 2 cm.
¿Cuál es el largo de esta fila de libros?

- A. 12 cm
- B. 24 cm
- C. 40 cm
- D. 84 cm

- 8 Cada libro de Ciencias tiene 20 páginas. Las páginas pares tienen dos dibujos y las impares tienen 3 dibujos

¿Cuál de todas estas cuentas es la correcta para calcular el número de dibujos que hay en un libro de Ciencia?

- A. $10 \times 2 + 10 \times 3$
 B. 20×2
 C. $20 \times 2 + 20 \times 3$
 D. 20×3



- 9 Lucas lee todos los días un poco. Esta semana comenzó a leer un libro que tiene un total de 82 páginas y anotó lo que leyó cada día en una tabla.

Lunes	Martes	Miércoles
15 páginas	9 páginas	11 páginas

¿Cuántas páginas le falta leer para terminar el libro?

- A. 35
 B. 47
 C. 57
 D. 67

- 10 En un libro de **tapas cuadradas**, Ceci puso una cinta adhesiva de otro color en parte del borde de la tapa **superior** para que no se desgaste. Si la tapa del libro tiene 20 cm de lado, ¿cuántos centímetros de cinta usó?

- A. 23 cm
 B. 40 cm
 C. 60 cm
 D. 80 cm

