



A P D E CAMPOALEGRE

NOMBRE: \_\_\_\_\_

I SECCIÓN

FECHA: \_\_\_\_\_ SECCIÓN: \_\_\_\_\_

A P M A # 3

MATEMÁTICA. SEGUNDO GRADO

NOTA: \_\_\_\_\_

I SERIE 3 pts. c/u 18 pts.

INSTRUCCIONES: responde lo que se te pide.

1. Halla  $\frac{1}{6}$  de 24 = \_\_\_\_\_

2. Halla  $\frac{1}{4}$  de 28 = \_\_\_\_\_

Traza una línea entre cada multiplicación y su producto. Realiza las operaciones.

3.

$$25 \times 2$$

$$30$$

$$10 \times 3$$

$$60$$

$$20 \times 3$$

$$50$$

4. ¿Qué fracción de los juguetes son pelotas?

$$\frac{2}{4} \quad \frac{3}{4} \quad \frac{4}{4}$$



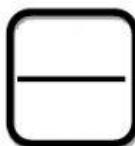
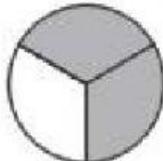
Haz un dibujo del conjunto que se describe.

5. De 7 figuras geométricas, 4 son triángulos.

7



6. Escribe la fracción unitaria que represente la parte del entero. Escribe el número de partes sombreadas.



fracción  
unitaria



número de  
partes sombreada

II SERIE            3 pts. c/u 21 puntos

INSTRUCCIONES: marca la letra que indique la respuesta.

1. Eva está pensando en una fracción. Tiene un numerador de 3. Su denominador es 2 más que eso. ¿Cuál es la fracción de Eva?

$\frac{3}{5}$

(A)

$\frac{5}{3}$

(B)

$\frac{3}{2}$

(C)

$\frac{2}{3}$

(D)

2. ¿Qué figura NO está dividida en partes iguales?



(A)



(B)



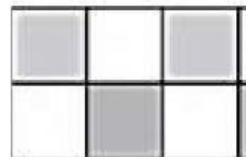
(C)



(D)

3. Fernanda diseñó una colcha de retazos con áreas iguales, como se muestra a la par.

¿Cómo se llaman las partes iguales del entero?



Mitades

(A)

Tercios

(B)

Sextos

(C)

Octavos

(D)

4. Nati hizo un pastel de durazno. Lo cortó en 12 partes iguales. Sirvió 5 porciones y guardó el resto para más tarde. ¿Qué fracción del pastel queda?

$$\frac{5}{12}$$

(A)

$$\frac{7}{12}$$

(B)

$$\frac{4}{12}$$

(C)

$$\frac{5}{12}$$

(D)

5. ¿Qué fracción de la figura está sombreada?



$$\frac{3}{4}$$

(A)

$$\frac{2}{3}$$

(B)

$$\frac{1}{3}$$

(C)

$$\frac{1}{4}$$

(D)

6. Hay 10 perros en el parque. Tres de los perros son french, 5 son chiguagua y 2 Yorki. ¿Qué fracción de los perros son Yorki?

$$\frac{2}{10}$$

(A)

$$\frac{3}{10}$$

(B)

$$\frac{4}{10}$$

(C)

$$\frac{5}{10}$$

(D)

7. ¿Qué fracción de los círculos está sombreado?



$$\frac{6}{3}$$

(A)

$$\frac{6}{6}$$

(B)

$$\frac{3}{6}$$

(C)

$$\frac{2}{6}$$

(D)

III SERIE 6 pt. c/u 36 pts.

INSTRUCCIONES: resuelve las siguientes operaciones.

1.

8	4	8	

2.

9	8	1	

3.

7	4	9	

4.

	3	0
X		3

5.

	1	2
X		4

6.

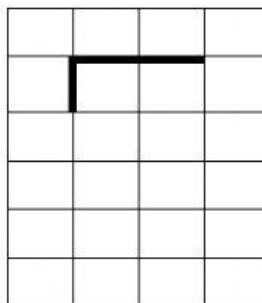
	2	2
X		2

	1	6
X		4

IV SERIE 5 c/u 25 puntos

INSTRUCCIONES: resuelve los siguientes problemas. Realiza un dibujo y escribe las operaciones que necesitas para resolver el problema. Deja constancia de tu trabajo.

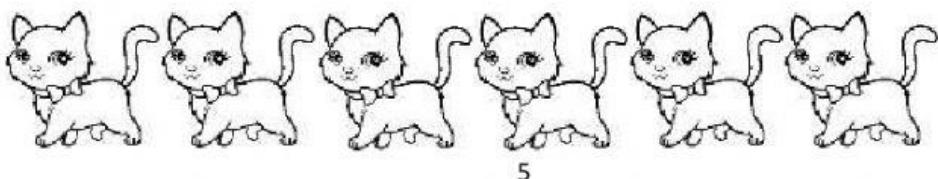
1. Cristina tiene 27 rodajas de pan para preparar sándwiches en torres, es decir, a cada uno le pondrá 3 rodajas de pan. ¿Cuántos sándwiches puede preparar Cristina?



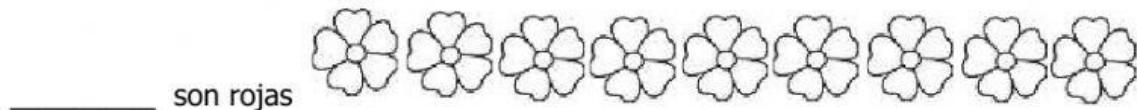
Cristina puede preparar \_\_\_\_\_

2. De 6 gatos, 2 son de color café.

¿Qué fracción de los gatos NO son de color café? \_\_\_\_\_ no son cafés  
(colorea los gatos que son de color café)



3. Mazlin tiene 2 rosas blancas, 3 rosas rojas y 4 rosas amarillas.  
¿Qué fracción de las rosas de Mazlin son rojas?  
(colorea las flores como las tiene Mazlin)



4. Montse usó **1** de **12** lápices de un paquete.

**6**

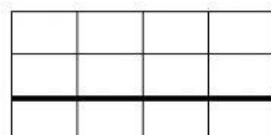
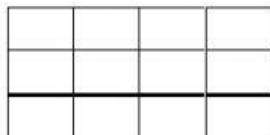
¿Cuántos lápices usó Paula? Halla **1** de **12** lápices.  
**6**



**1** de **12** es \_\_\_\_\_  
**6**

Montse usó \_\_\_\_\_ lápices.

5. Mía compra 7 paquetes de platos. Cada paquete trae 8 platos. Su mamá le lleva 15 platos más.  
¿Cuántos platos tiene Irene en total?



Mía tiene \_\_\_\_\_ platos