



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 x 2

30

10 x 3

60

20 x 3

50

4. ¿Qué fracción de los juguetes son pelotas?

$\frac{2}{4}$

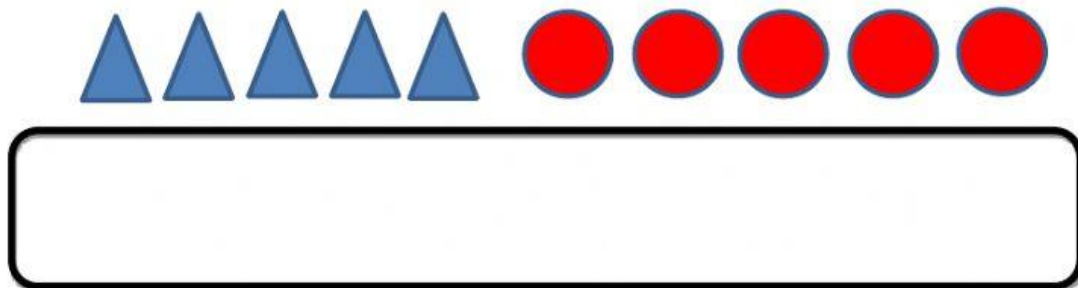
$\frac{3}{4}$

$\frac{4}{4}$

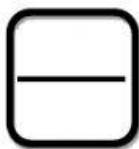
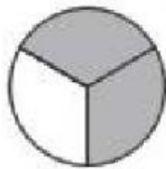


Haz un dibujo del conjunto que se describe.

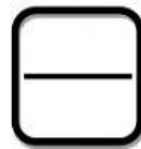
5. De 7 figuras geométricas, $\frac{4}{7}$ son triángulos.



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)



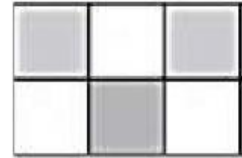
(C)



(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 sombreada?



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

(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.

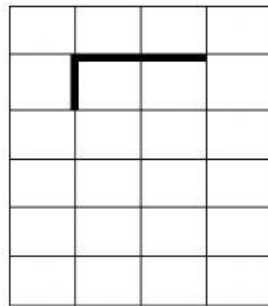
	2	2
X		2

	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?

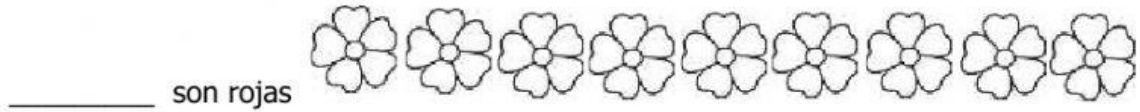


Cristina puede preparar _____

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 $\frac{1}{6}$ de 12 lápices de un paquete.

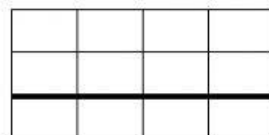
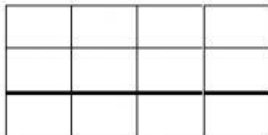
¿Cuántos lápices usó Paula? Halla $\frac{1}{6}$ de 12 lápices.



$\frac{1}{6}$ de 12 es _____

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