

## PRUEBA BIMESTRAL DE MATEMÁTICA

NOMBRES Y APELLIDOS: \_\_\_\_\_

GRADO: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

**1) MARCA CON X las flores que tienen resultados de la tabla del 9**



**2) Colorea los números que corresponden a la tabla del 6. ¿Qué animal aparece?**

|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 8  | 27 | 4  | 26 | 25 | 2  | 39 | 49 | 38 | 7  | 18 | 5  | 40 | 33 |
| 28 | 25 | 9  | 51 | 8  | 50 | 25 | 23 | 5  | 23 | 6  | 12 | 48 | 41 |
| 9  | 10 | 27 | 12 | 3  | 7  | 31 | 54 | 22 | 4  | 36 | 42 | 54 | 1  |
| 11 | 29 | 18 | 6  | 18 | 29 | 60 | 6  | 30 | 28 | 60 | 20 | 21 | 22 |
| 32 | 31 | 30 | 12 | 42 | 6  | 30 | 36 | 54 | 18 | 12 | 21 | 43 | 56 |
| 10 | 43 | 6  | 24 | 48 | 18 | 48 | 54 | 30 | 42 | 30 | 19 | 3  | 32 |
| 47 | 13 | 12 | 60 | 24 | 60 | 42 | 60 | 42 | 24 | 48 | 44 | 11 | 43 |
| 1  | 33 | 54 | 48 | 1  | 53 | 19 | 37 | 16 | 6  | 36 | 2  | 57 | 59 |
| 14 | 52 | 12 | 60 | 55 | 15 | 35 | 13 | 14 | 12 | 54 | 17 | 45 | 49 |
| 59 | 34 | 36 | 48 | 20 | 47 | 15 | 17 | 58 | 42 | 30 | 46 | 16 | 55 |
| 5  | 28 | 42 | 30 | 2  | 25 | 51 | 8  | 3  | 54 | 24 | 4  | 32 | 6  |

**EL ANIMAL ES UN .....**

3)

Un reciclador recoge diariamente 25 kilos de botellas de plástico  
¿Cuántos kilos recoge en 9 días?

Rpta: En 9 días recogerá .....kilos.

El club de amigos de la naturaleza inició una campaña de sembrado de árboles. Si cada socio debe sembrar 7 árboles y son 146 socios  
¿Cuántos árboles se sembrarán?

Rpta: Se sembrarán .....árboles.

Un jardinero siembra 9 metros de pasto cada mañana ¿Cuántos metros de pasto habrá sembrado en 15 mañanas?

Rpta: En 15 mañanas sembrará .....metros de pasto.

Hay 9 canastas cada una con 32 manzanas ¿Cuántas manzanas Hay?

Rpta: Hay .....manzanas.

Un litro de leche rinde 4 vasos ¿Cuántos vasos rendirán 24 litros?

Rpta: 24 litros de leche rendirán.....vasos.

4) Lee los pictogramas y responden: (usa un block)

- En un almacén de útiles escolares se tienen los siguientes productos:

| Cantidad<br>Producto |  = 5 paquetes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cartuchera           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Fólder               |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Témpera              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Cuaderno             |       <br>   |

- Responde:

a) ¿Cuántos paquetes de folderés hay en el almacén?

\_\_\_\_\_.

b) ¿Qué producto tiene más paquetes?

\_\_\_\_\_.

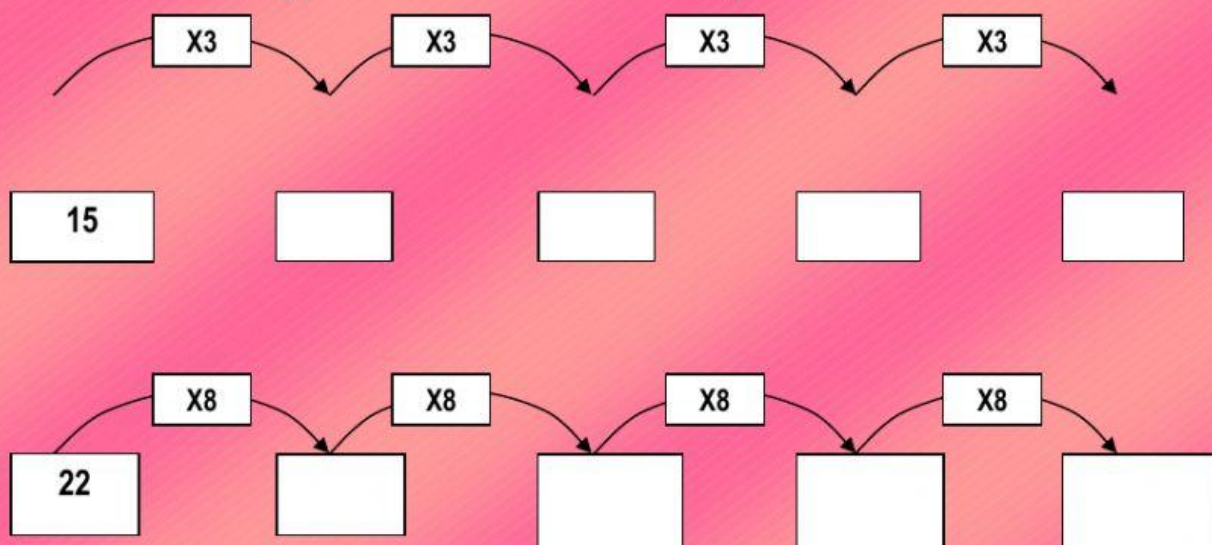
c) ¿Cuántos paquetes de témperas hay?

\_\_\_\_\_.

d) ¿Cuántos paquetes de témperas se deben comprar para igualar la cantidad de paquetes de cuadernos?

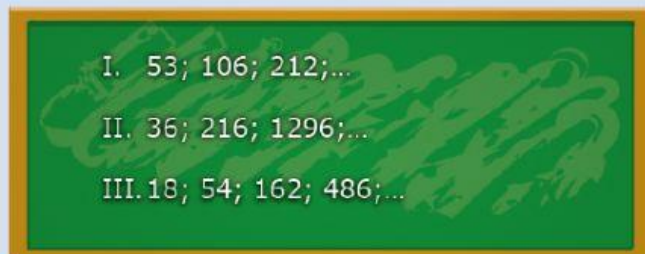
\_\_\_\_\_.

5) Identifica el patrón multiplicativo que se representa en la siguiente secuencia gráfica.



6) Lee y observa lo siguiente. Luego, contesta.

Un profesor escribe en la pizarra los siguientes conjuntos de números. En ellos, se forman secuencias.



¿Cuál es el patrón multiplicativo en cada secuencia?

- |                          |                        |                         |
|--------------------------|------------------------|-------------------------|
| A. I. Multiplicar por 3. | II. Multiplicar por 6. | III. Multiplicar por 2. |
| B. I. Multiplicar por 2. | II. Multiplicar por 6. | III. Multiplicar por 3. |
| C. I. Multiplicar por 6. | II. Multiplicar por 2. | III. Multiplicar por 3. |
| D. I. Multiplicar por 2. | II. Multiplicar por 3. | III. Multiplicar por 6. |

7) Lee y observa lo siguiente. Luego, contesta.

Saúl registró en este pictograma la cantidad de goles que hizo cada uno de los equipos, durante todos los partidos que se dieron en las olimpiadas deportivas de su colegio.

| Goles anotados                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  = 6 goles |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gacelas                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tigres                                                                                      |       |

¿Cuántos goles hizo cada equipo?

A. Gacelas: 15 goles; Tigres: 28 goles.

B. Gacelas: 12 goles; Tigres: 22 goles.

C. Gacelas: 18 goles; Tigres: 33 goles.

D. Gacelas: 16 goles; Tigres: 32 goles.

**8) Lee y observa lo siguiente. Luego, contesta.**

Marisa tiene una tienda de bisutería, y hoy ha hecho el pedido de mercadería para la nueva temporada.

Pulseras  
c/u S/ 9



Collares  
c/u S/ 13



Anillos  
c/u S/ 10



Pendientes  
c/u S/ 11

| PEDIDO |            |
|--------|------------|
| 80     | Pulseras   |
| 90     | collares   |
| 125    | anillos    |
| 235    | pendientes |



**¿Cuánto pagará Marisa en total por el pedido para la nueva temporada?**

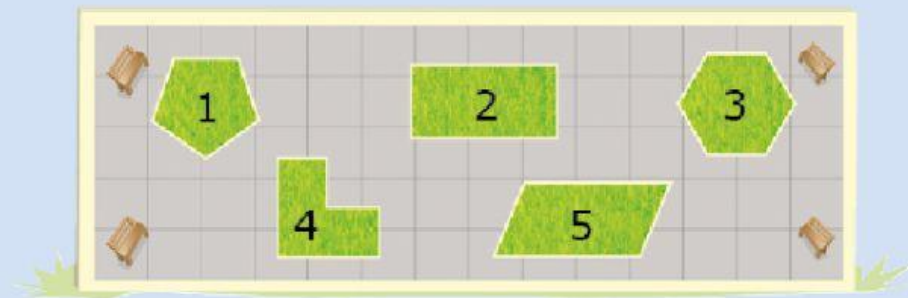
- A. S/ 5725**
- B. S/ 5720**
- C. S/ 5715**
- D. S/ 5710**

**9) Lee y observa lo siguiente. Luego, contesta.**

Ana y Miguel conversan sobre la forma que tiene el parque que se encuentra cerca de la casa de cada uno:

Ana: "El parque es un cuadrilátero y todos sus ángulos son rectos".

Miguel: "El parque tiene 6 vértices y todos sus lados miden igual".



**¿Cuál es el número que tiene la figura que representa el parque al que hacen mención Ana y Miguel?**

- A. Ana: 1; Miguel: 2.**
- B. Ana: 2; Miguel: 3.**
- C. Ana: 3; Miguel: 4.**
- D. Ana: 4; Miguel: 5.**

10) Lee y observa lo siguiente. Luego, contesta.

Laura observa el precio de cada paquete turístico a dos ciudades del país.



Si

Laura desea viajar a ambos lugares, ¿cuánto gastará?, pero ella pagará en tres cuotas. ¿De cuánto será cada cuota?

A. S/ 1593 - 530

B. S/ 1595 - 531

C. S/ 1594 - 531

D. S/ 1593 - 531

PROFESORA GLORIA ZAVALA LUIAN