

# PRUEBA REGIONAL DE INICIO MATEMÁTICA

2° GRADO DE PRIMARIA

***Apellido Paterno:***

***Apellido Materno:***

***Primer Nombre:***

***Segundo Nombre:***

***Tercer Nombre:***

***Grado:***

***Sección:***

***Inst. Educativa:***

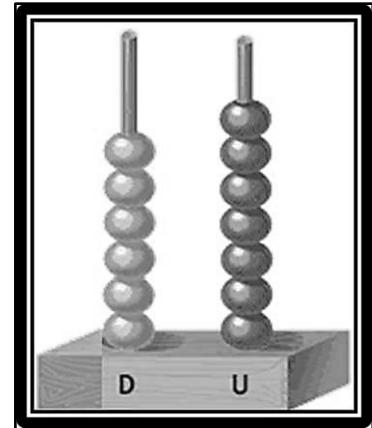


# INDICACIONES

- 1. Lee cada pregunta con mucha atención.**
- 2. Resuelve cada pregunta en la hoja.**
- 3. Luego marca con una X la respuesta correcta.**
- 4. Si lo necesitas, puedes leer nuevamente la pregunta.**
- 5. Solo debes marcar una respuesta por cada pregunta.**

1. Rosa forma en el ábaco la siguiente cantidad ¿Qué número se está representando en la imagen mostrada?

- a) 6 unidades y 7 decenas.
- b) 67 decenas.
- c) 5 decenas 17 unidades.



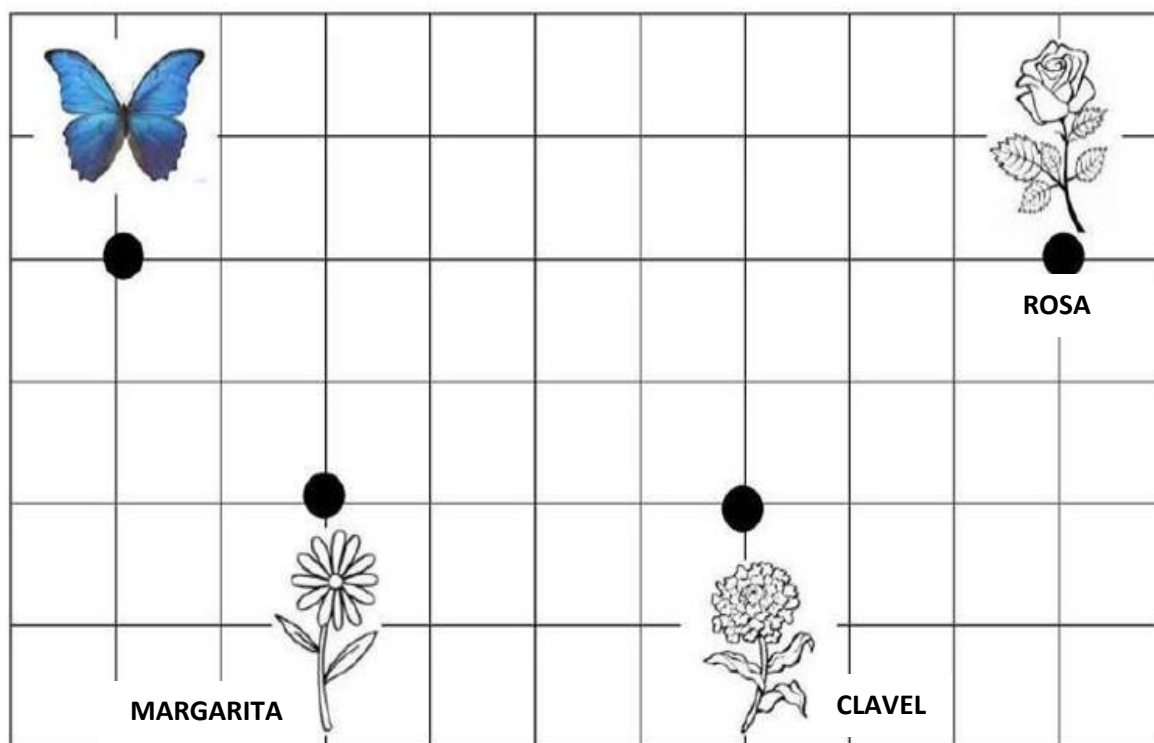
2. Susy y Hugo fueron de compras. Susy compró 3 montoncitos de zanahorias y la vendedora le regaló 3 unidades. Hugo compró 4 montoncitos y la vendedora le regaló 5 unidades. ¿Cuántas zanahorias menos que Hugo tiene Susy?

- a) 18 zanahorias.
- b) 12 zanahorias.
- c) 11 zanahorias.

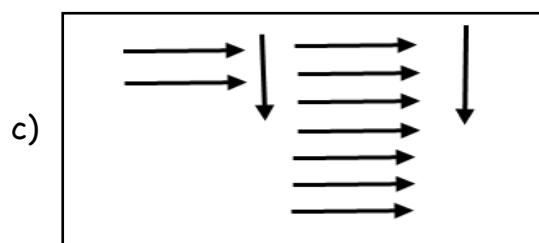
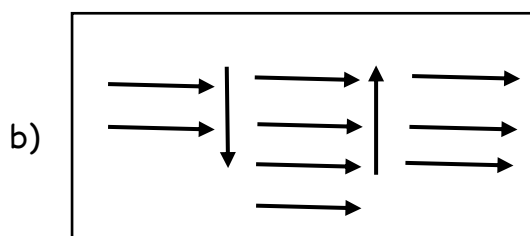
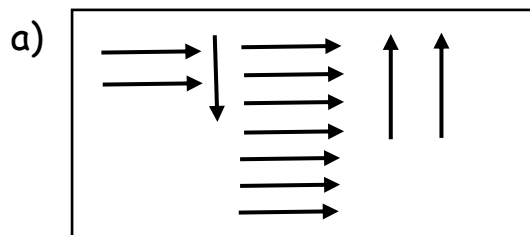


10 zanahorias

### 3. Observa el siguiente plano



¿Qué recorrido debe realizar la mariposa para llegar a la rosa?



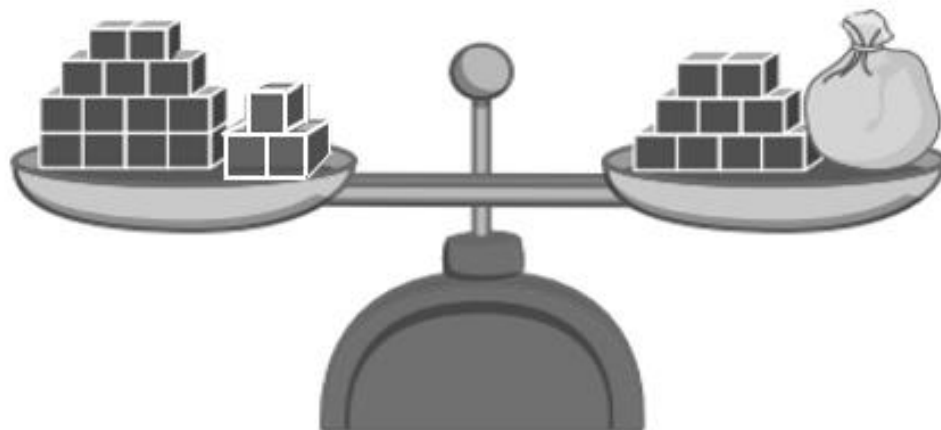
4. Observa la conversación de dos compañeros de la escuela



¿Cuántos soles le faltan a Luis para tener tanto dinero como Ana?

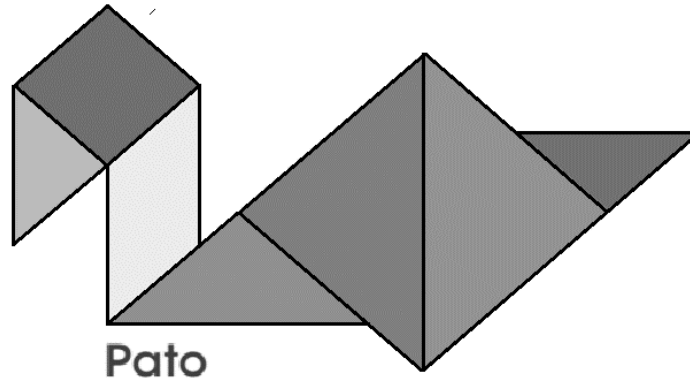
- a) 28 soles.
- b) 38 soles.
- c) 52 soles.

5. Manuel colocó la misma cantidad de cubitos en ambos platillos de la balanza. Luego, ocultó algunos en una bolsa. ¿Cuántos cubitos ocultó Manuel en la bolsa?



- a) 7 cubitos.
- b) 5 cubitos.
- c) 3 cubitos.

6. Las niñas y niños del segundo grado juegan a formar figuras con el tangram ¿Cuántos triángulos observas en la figura que hizo Julio?



Marca la respuesta correcta:






- a) 7 triángulos.
- b) 5 triángulos.
- c) 3 triángulos.

7. En el mercado, mi mamá compra frutas por un valor de 15 soles. Si paga con un billete de 20 soles, ¿cuánto recibe de vuelto?



8. Don José vende bizcochos de lunes a viernes todas las semanas. En cada bolsita coloca 2 bizcochos. Para saber cuántos vende cada día, utiliza el siguiente pictograma.

Bizcochos vendidos en la semana

Días	Cantidad de bizcochos	Total
Lunes		
Martes		
Miércoles		
Jueves		
viernes		

Cada  representa 2 bizcochos

¿Cuántos bizcochos vendió el viernes más que el lunes?

- a) 3
- b) 4
- c) 6

9. Karina aprovecha su tiempo libre para ayudar a su mamá en la venta de flores en el mercado central de Moquegua y así generar ingresos para su familia. Ella tiene 18 girasoles y 13 claveles: vende 7 girasoles y su mamá atiende un pedido de 1 decena de claveles.

¿Cuántos girasoles le quedan ahora?

- a) 11 girasoles.
- b) 9 girasoles.
- c) 10 girasoles.

10. El personal del puesto de salud de Omate, cuenta con una cantidad de vacunas para prevenir la gripe, para una mayor seguridad deben colocarlas en cajitas de 10 unidades

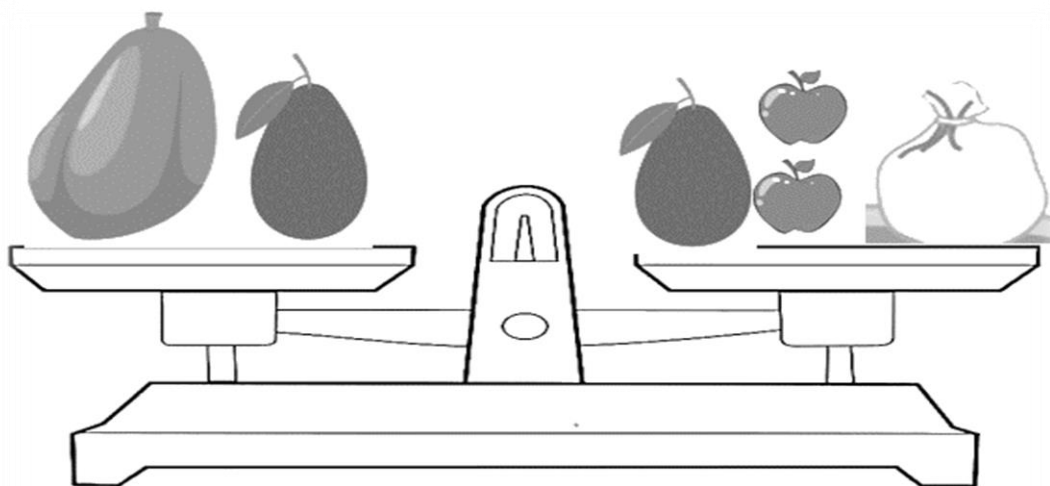
¿Cuántas cajitas necesitará para organizar las vacunas?



- a) 4 cajas.
- b) 3 cajas.
- c) 30 cajas.



11. Jimena juega a equilibrar la balanza con las frutas.



¿Cuántas manzanas oculto Jimena en la bolsa?

- a) 2
- b) 4
- c) 6

12. Carmen preguntó a sus compañeros del segundo grado ¿Cuál es su juego preferido en la hora del recreo?



¿Cuántos estudiantes prefieren jugar a las chapadas?

- a) 7
- b) 6
- c) 2

13. Observa la secuencia de las tarjetas:



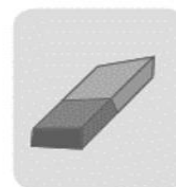
¿Qué tarjeta falta en la secuencia?



a)

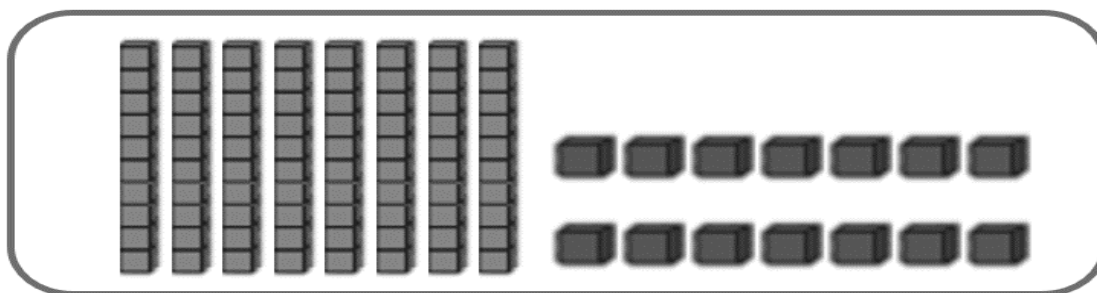


b)



c)

14. La maestra de segundo grado le entrega el siguiente material base 10 a Mateo. **Observa la imagen:**

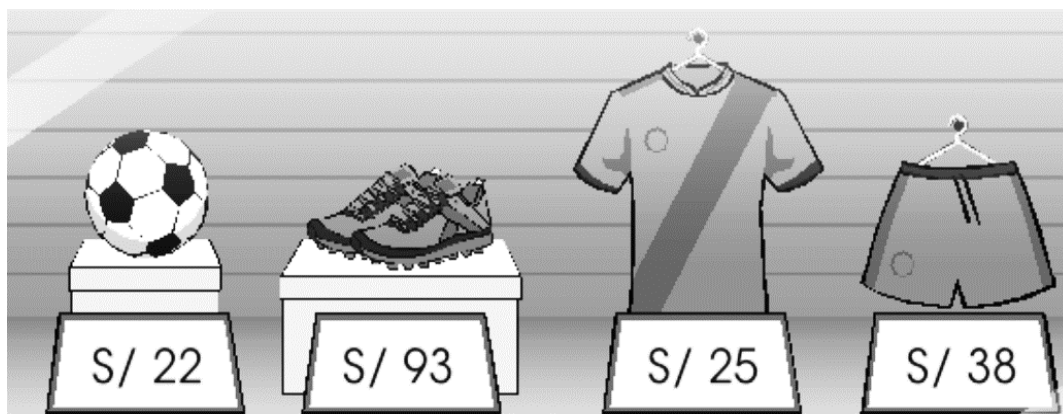


¿A qué número representa el material base 10 que recibió Mateo?

Marca la respuesta correcta:

- a) 84 unidades.
- b) 94 unidades.
- c) 22 unidades.

15. Observa la vitrina de la tienda deportiva y los precios de cada producto:

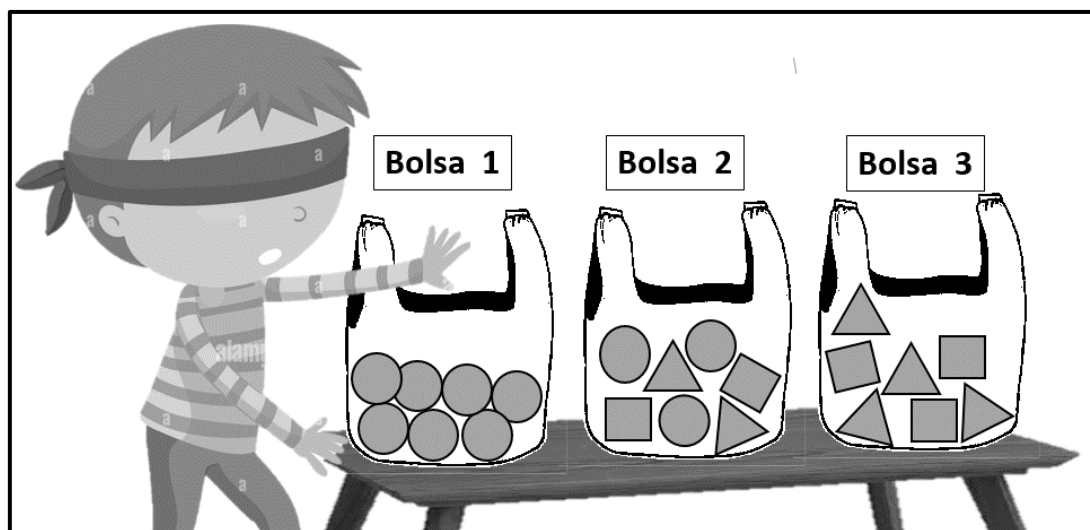


Si compras las zapatillas, ¿Con qué monedas y billetes pagarías?

Marca la respuesta correcta:

a)	b)	c)

16. En la clase de probabilidades la maestra le pide Tomás sacar un bloque lógico de cada bolsa. Observa la imagen:



Escribe F si es falso o V si es verdadero:

Sacar un círculo de la bolsa 2 es posible \_\_\_\_\_

Sacar un círculo de la bolsa 1 es seguro \_\_\_\_\_

Sacar un círculo de la bolsa 3 es imposible \_\_\_\_\_

Ahora marca la respuesta correcta:

- a) VFV
- b) FVV
- c) VVV

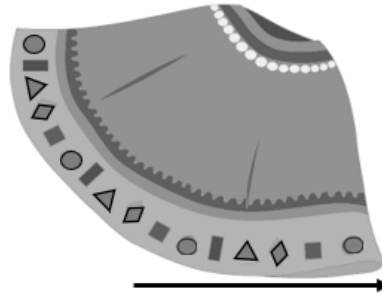
17. Pamela, como recuerdo de su paseo a Ilo se compró un cuadro de forma rectangular como el que se muestra en la imagen. ¿Cuántos centímetros de marco necesita Pamela para enmarcar el cuadro?




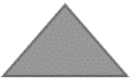

Ahora marca la respuesta correcta:

- a) 110 cm.
  - b) 120 cm.
  - c) 80 cm.
18. Josefa vende útiles escolares en una librería, el día lunes vendió 8 libros de lectura, el día martes vendió 5 libros de matemática ¿Cuántos libros vendió en total en los dos días?
- a) 12 libros.
  - b) 13 libros.
  - c) 8 libros.

19. Marcelo está muy contento, porque su mamá le tejó un poncho.






Si la mamá de Marcelo quisiera tejer una figura más en el pocho, de izquierda a derecha ¿qué figura sería?


- a) 
- b) 
- c) 

20. En la I.E de Ubinas se organizó una feria de comidas, Manuel representa la cantidad de platos preparados por su clase usando botones.

Observa lo siguiente:

 =    
2 PLATOS DE COMIDA

Cantidad de platos preparados



¿Cuántos platos de comida se prepararon en total?

- a) 5 platos.
- b) 10 platos.
- c) 12 platos.