



INSTITUCIÓN EDUCATIVA ORIENTE MIRAFLORES

FA-EGT-33

Proceso:
Académico

ÁREA: Matemáticas

Sede: E

Diagnóstico en pensamiento
matemático

Fecha: Julio 21 de 2005

Ver: 1.0



Toñito tiene 6  y su amigo Coquito le regala 3  más. ¿Cuántas canicas tiene ahora en total Toñito?

- A) 5
- B) 9
- C) 8
- D) 7

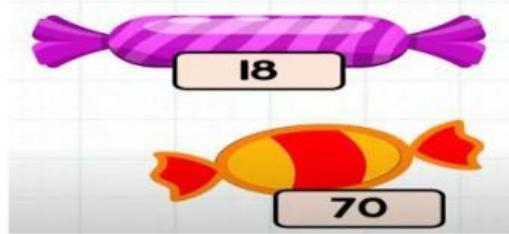
Lucas tiene 25 caballos y 21 patos.
¿Cuántos animales tiene en total?

- A) 40
- B) 36
- C) 46
- D) 4



Carolina tiene 18 caramelos y María le regaló 70 más. ¿Cuántos caramelos tiene Carolina en total?

- A) 78
- B) 88
- C) 52
- D) 80



4.- A FRIDA LE DIERON 15 REGALOS Y ABRIÓ 10. ¿CUÁNTOS REGALOS LE FALTAN POR ABRIR?

A) 25

B) 5

C) 10

D) 20



Benita tiene 9 y le regala 5 a su mamá.

¿Cuántas tiene ahora en total Benita?

A) 14

B) 5

C) 4

D) 13



Sabino tiene 7 y gasta 4 en un regalo .

¿Cuántas le quedan a Sabino?

A) 3

B) 4

C) 11

D) 5



Si a la fiesta van 65 monstruos y la entrada cuesta 6 monedas.

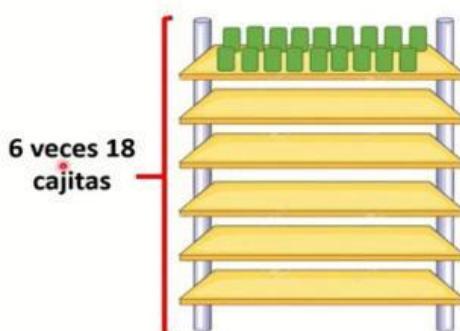


¿Cuántas monedas tendremos?

- A) 390
- B) 71
- C) 81
- D) 380

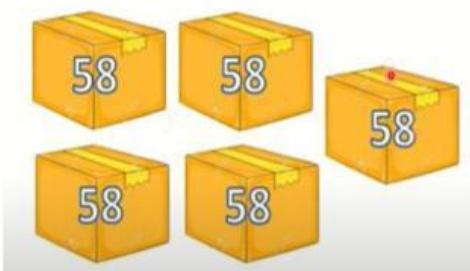
En cada estante de la ferretería, caben 18 cajitas. Si Miguel tiene 6 estantes, ¿cuántas cajitas puede ubicar?

- A) 208
- B) 108
- C) 24
- D) 12



4.- Una caja contiene 58 chocolates. Si Juan ha repartido 5 cajas, ¿cuántos chocolates repartió Juan en total?

- A) 290
- B) 63
- C) 53
- D) 280



3×5

40 50 15 45



- A) 8
- B) 5
- C) 6
- D) 9

Un tren recorre 42 km en 7 horas a rapidez constante. ¿Cuántos kilómetros recorre en una hora?



A

6 km

B

12 km

C

18 km

Juliana tiene 25 paletas de helado y tiene 5 amigos. ¿Cuántas paletas de helado le corresponde a cada uno?



A

5 helados

B

10 helados

C

25 helados

Tengo 36 variedad de postres para repartir entre 6 amigos. ¿Cuántos postres les toca a cada uno?



A
20
postres

B
6 postres

C
12 postres

¿Qué concepto es sinónimo a la División?



A
Quitar

B
Agregiar

C
Repartir