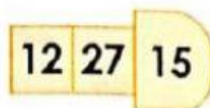
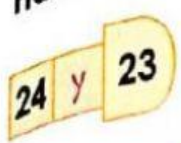


Examen del IV Bimestre de Razonamiento Matemático

Halla el valor de y .



Tenemos:

2.ª figura: $12 + 15 = 27$

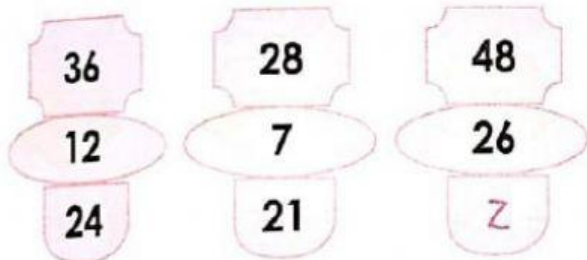
3.ª figura: $13 + 13 = 26$

1.ª figura: $24 + 23 = \underline{\hspace{2cm}}$

$y = \underline{\hspace{2cm}}$

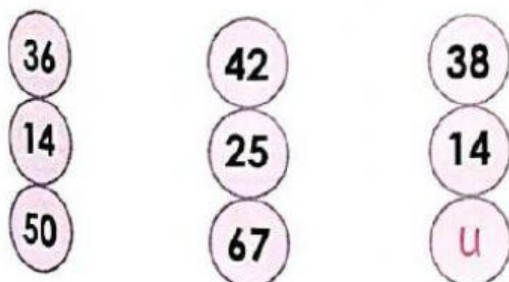
Entonces, el valor de y es $\underline{\hspace{2cm}}$.

Calcula el valor de z .



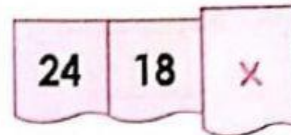
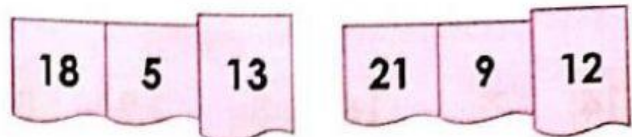
- ☐ A 21 ☐ B 22 ☐ C 24 ☐ D 23

3) Determina el valor de u .



- ☐ A 50 ☐ B 52 ☐ C 54 ☐ D 53

Encuentra el valor de x .



Tenemos:

1.ª figura: $18 - 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

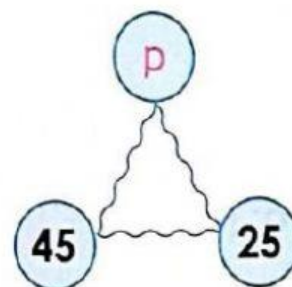
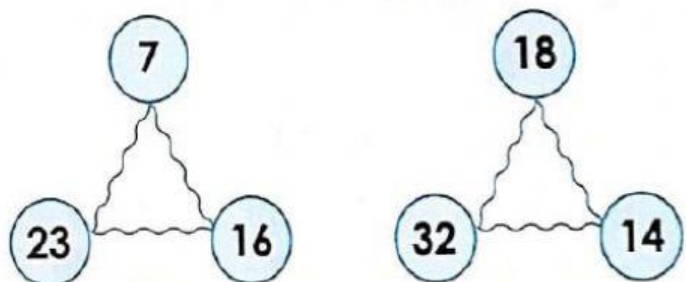
2.ª figura: $21 - 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

3.ª figura: $24 - 18 = \underline{\hspace{2cm}}$

$x = \underline{\hspace{2cm}}$

Entonces, el valor de x es $\underline{\hspace{2cm}}$.

Descubre el valor de p .



- ☐ A 20 ☐ B 25 ☐ C 30 ☐ D 15

Raúl tiene 6 🍎 y 4 🚗 . ¿Cuántos juguetes tiene Raúl?

☐ A 8☐ B 9☐ C 10☐ D 12

Rosa tiene 10 flores, entre rosas y claveles. De ellas 8 son rosas. ¿Cuántas flores son claveles?

☐ A 18☐ B 16☐ C 12☐ D 2

Paco tenía 7 monedas de 1 y 2 monedas de 5. ¿Cuántas monedas tiene Paco?

☐ A 1☐ B 9☐ C 16☐ D 17

Emilia tiene 15 fichas, entre rojas y azules. De ellas, 10 fichas son rojas. ¿Cuántas fichas son azules?

☐ A 5☐ B 10☐ C 15☐ D 20

Paco tenía 8 ; luego recibe 9 . ¿Cuántos soles tiene ahora?

☐ A S/ 1

☐ B S/ 9

☐ C S/ 16

☐ D S/ 17

Luis tenía 15 . Su mamá le regaló algunos . Ahora tiene 24 . ¿Cuántos  le regaló su mamá?

☐ A 8

☐ B 9

☐ C 24

☐ D 39

Luis tenía algunas . Noé le regaló 9 . Ahora tiene 23 . ¿Cuántas canicas tenía Luis?

☐ A 14

☐ B 15

☐ C 23

☐ D 32

Emilia tenía S/ 14; gasta S/ 9 en un cuaderno. ¿Cuántos soles le quedan?

☐ A S/ 5

☐ B S/ 9

☐ C S/ 14

☐ D S/ 23

Naty tenía 27 galletas. Se comió algunas galletas. Ahora tiene 18 galletas. ¿Cuántas galletas se comió Naty?

☐ A 45

☐ B 19

☐ C 9

☐ D 8

Virginia tenía algunas . Le obsequió a Nely 9 . Ahora tiene 30 . ¿Cuántas  tenía Virginia?

☐ A 50

☐ B 49

☐ C 39

☐ D 11

Halla el valor de cada letra y completa.

a)

D	U
a	5
2	3
9	d

+

$$a = \underline{\quad}$$

$$d = \underline{\quad}$$

b)

D	U
6	4
2	k
u	7

+

$$k = \underline{\quad}$$

$$u = \underline{\quad}$$

c)

D	U
d	9
2	d
7	3

+

$$d = \underline{\quad}$$

Completa, resuelve y pinta la alternativa que corresponda.

Si $\overline{4n} + \overline{m7} = 145$; determina el valor de $m + n$.

+

C	D	U
	4	n
	m	7
1	4	5

☐ A 13

☐ B 15

☐ C 17

☐ D 18

Si $\overline{x24} + \overline{6y7} = \overline{98z}$; descubre el valor de $x + y - z$.

+

C	D	U
x	2	4
6	y	7
9	8	z

☐ A 6

☐ B 7

☐ C 5

☐ D 9

Si $\overline{q2} - 46 = \overline{3p}$; calcula el valor de $-p$.

D	U
q	2
4	6
3	p

☐ A 5

☐ B 7

☐ C 2

☐ D 1

Si $\overline{7c3} - \overline{b45} = \overline{41a}$; encuentra el valor de $a - b + c$.

-

C	D	U
7	c	3
b	4	5
4	1	a

☐ A 13

☐ B 11

☐ C 18

☐ D 15