



EXPLICACIÓN:

Este ejercicio consta de 20 preguntas

Si una pregunta se resiste te recomendamos seguir con la siguiente.

Hallar el valor numérico de la incógnita

1.- Hallar el valor numérico de: ¿X?

$$A = 1$$

$$B = A + X$$

$$B = 5$$

A	B	C	D
3	7	4	8

2.- Hallar el valor numérico de: ¿X?

$$A + B = X$$

$$A + B + 1 = 4$$

A	B	C	D
7	3	11	9

3.- Hallar el valor numérico de: ¿X?

$$A + B + X = 5$$

$$X + X + A + B + X = 11$$

A	B	C	D
1	2	4	3

4.- Hallar el valor numérico de: ¿?

$$+ (= (+ ($$

$$\blacktriangle + \bullet + * = 6$$

A	B	C	D
2	6	10	1

5.- Hallar el valor numérico de: ¿?

$$\square + \blacklozenge + \square = 9$$

$$\square = \blacklozenge$$

$$\blacklozenge + \square = \blacklozenge$$

A	B	C	D
3	7	11	5

6.- Hallar el valor numérico de: ¿?

$$\triangle + \blacktriangle + \bullet = 7$$

$$\bullet + \bullet + \triangle + \blacktriangle + \bullet = 11$$

A	B	C	D
2	6	10	8

7.- Hallar el valor numérico de: ¿?

$$* + \circ = \triangle + \bullet + \bullet$$

$$* = \circ$$

$$\triangle + \bullet + \bullet = 2$$

A	B	C	D
3	5	1	7

8.- Hallar el valor numérico de: ¿?

$$\bullet + \blacksquare = \circ$$

$$\bullet + \blacksquare + 1 = 4$$

A	B	C	D
5	2	4	3

9.- Hallar el valor numérico de: ¿B?

$$A + \heartsuit + B = 6$$
$$A + \heartsuit = B$$

A	B	C	D
6	5	4	3

10.- Hallar el valor numérico de: ¿●?

$$\square + \triangle + \blacksquare + \bullet = 13$$
$$\square + \triangle = \blacksquare + \blacksquare$$
$$\blacksquare + \blacksquare + \blacksquare = 6$$

A	B	C	D
9	7	8	10

11.- Hallar el valor numérico de: ¿●?

$$\blacktriangledown + \triangle = \blacksquare$$
$$\blacksquare + \blacklozenge = \bullet$$
$$\blacktriangledown + \triangle + \blacklozenge = 4$$

A	B	C	D
1	2	3	4

12.- Hallar el valor numérico de: ¿Z?

$$A = 4$$
$$B = 4 + Z$$
$$B = 6$$

A	B	C	D
3	6	2	5

13.- Hallar el valor numérico de: ¿*?

$$\times + * = \square + \triangle + \triangle$$
$$\times = *$$
$$\square + \triangle + \triangle = 4$$

A	B	C	D
4	1	2	3

14.- Hallar el valor numérico de: ¿X?

$$N + M = X$$
$$N + M + 3 = 6$$

A	B	C	D
1	3	6	8

15.- Hallar el valor numérico de: ¿◆?

$$\smile + \square + \blacktriangle + \blacklozenge = 16$$
$$\smile + \square = \blacktriangle + \blacktriangle$$
$$\blacktriangle + \blacktriangle + \blacktriangle = 9$$

A	B	C	D
13	7	16	9

16.- Hallar el valor numérico de: ¿●?

$$\star + \star = 2$$
$$\triangle + \star = 5$$
$$\triangle = \bullet$$

A	B	C	D
4	5	2	3

17.- Hallar el valor numérico de: ¿◎?

$$\square + \odot = 5$$
$$\square = \odot + 1$$

A	B	C	D
2	1	4	5

18.- Hallar el valor numérico de: ¿⊙?

$$\bullet + \nabla + \blacklozenge = 4$$

$$\bullet + \nabla = \ominus$$

$$\ominus + \blacklozenge = \odot$$

A	B	C	D
4	3	2	1

19.- Hallar el valor numérico de: ¿○?

$$\blacklozenge + \circ = \triangle + \bullet + \bullet$$

$$\circ = \blacklozenge$$

$$\triangle + \bullet + \bullet = 2$$

A	B	C	D
4	3	2	1

20.- Hallar el valor numérico de: ¿●?

$$\triangle + \bullet + \blacktriangle = 5$$

$$\bullet + \blacktriangle + \triangle + \bullet + \bullet = 11$$

A	B	C	D
9	11	5	3