

Taller 06 Adición y sustracción en ℕ Aritmética 6°



Germán Avendaño Ramírez, Lic. U.D., M.Sc. U.N.

Nombre:	Curso:	Fecha:
---------	--------	--------

Continuación guía 5

Actividad 1

En tu cuaderno:

1. ¿Para qué valor de x se cumple que:

a)
$$x + 12 = 17$$
?

d)
$$x + 11 = 11$$
?

b)
$$8 + x = 20$$
?

$$e) (5+x)+3=10?$$

c)
$$7 + x = 7$$
?

$$f) 13 + 17 = x?$$

- 2. Un agricultor recogió la cosecha de papa en una semana así: el lunes 23 bultos, el martes 36 bultos, el miércoles 17 bultos, el jueves 19 bultos, el viernes 18 bultos y el sábado 21 bultos. ¿Cuántos bultos de papa recogió en total?
- 3. Completa el siguiente cuadro en tu cuaderno con los números naturales correspondientes.

50	JWIP	MDOS	IOIAL
8	2	0	
9		1	20
0		5	12
	7	6	18

CHMANDOC TOTAL

 Completa el siguiente cuadro en tu cuaderno de tal forma que en la diagonal aparezcan las adiciones correspondientes.

	a	b	c	a+b+c
a	5	8	3	
b	8	16		
c	3		6	_
a+b+c				_

Sustracción de números naturales

Actividad 2

Supón que en la finca de tu vecino se recogieron ayer 9 bultos de naranja y se llevaron a la ciudad 7 de ellos para venderlos. ¿Cuántos bultos de naranja le quedaron al vecino? Responde:

- ¿Cuántos bultos de naranja tenía inicialmente?
- ¿Cuántos bultos de naranja vendió?
- ¿Cuántos bultos le quedan en la finca?
- Si sumas el número de bultos que vendió con el número de bultos que le quedan en la finca, ¿cuántos bultos obtiene en total?
- ¿Cuanto le falta a 7 para ser igual a 9?
- ¿Cuánto le falta a 2 para ser igual a 7?
 Lo anterior se puede expresar así:

$$7 + 2 = 9$$

$$2 + 7 = 9$$
 Si $2 + 7 = 9$, entonces $9 - 2 = 7$
$$9 - 7 = 2$$

■ ¿Qué clase de número es el 7?