LICEO CHAPERO

MATEMATICAS I

PRIMERO BASICO

Prof. Walter Pinot Sandoval/Kevin Ochoa Rivera.

TAREA VIRTUAL No. 16

(Semana 15 al 21 de julio 2020)

INTRODUCCION:

La presente tarea tiene como objetivo principal, poner en practica las competencias adquiridas en la reducción de términos algebraicos y suma algebraica.

El estudiante al resolver todos los ejercicios deberá enviarlos al correo [mate.chapero@gmail.com](mailto:mate.chapero@gmail.com) o enviar a través de clasroom.

1. 7a + 5ab + 7a
2. 2a + 7 + 12ab
3. 5ab + 2bc + 3ab
4. 4) 2a + 4a – 4a

5) 2a + 2a

6) 5ab + 4b

7) 3bc + 2ba + bc

8) 3c – 4 + 2c

9) 3p + 2s + 4z

10) 2s + 4z + 3p

ELIMINA PARENTESIS Y SUMA LAS EXPRESIONES ALGEBRAICAS REDUCIENDO A LA MINIMA EXPRESION POSIBLE.

11) (3a + 3a) + (12a + 3b) +( 15a + 3b)   
12) (9c – 3a) + (3a + 9b) +( 9c + 9b)  
13) (a – b) + (b – a)   
14) (b + 12) + (b – 12c) +( 2b – 12c + 12)

15) (5a + 4b) + (3b + 2c)

16) (4b + 2c) + (3c - 2)

17) (4cd + 4c) + (5b)

18) (3c – 4 + 2a) + (3c + 4)

19)7a + 5ab + 7a + 14a + 5ab  
 20) 2a + 7 + 12ab + 2a + 12ab + 7  
 21) 5ab + 2bc + 3ab +7ab + 2bc  
 22) 2a + 4a – 4a + 2a.

23) (3m+6x-10) + (4m+9x-10)

24) Reducir 4x-5x-6x-8x-9y+6x-10y

25) Reducir -b-b-b-b-b-b-b-b-b-b-b-b-b-b-b-b-b +20