

Unidad Académica Secundaria

2019 – 2020

Academia de Matemáticas

Actividad Programada Semana del 25 al 29 de mayo

I. Ejercicios de ecuaciones de la forma $x + a = b$

1) $m + 1 = 9$

2) $f - 5 = 3$

3) $y + 4 = 11$

4) $a - 6 = 7$

5) $x + 2 = 10$

6) $k - 2 = 40$

7) $y + 16 = 32$

8) $b - 10 = 5$

9) $x + 12 = 27$

10) $b - 4.3 = 2.7$

II. $ax = b$

1) $12x = 216$

2) $6a = 33$

3) $10g = 42$

4) $8m = 64$

5) $4m = 10$

6) $6b = 33$

7) $3a = 12$

8) $8b = 80$

9) $9f = 81$

10) $180g = 3,600$

III. $ax + b = c$

1) $3x + 18 = 30$

2) $7x - 11 = 10$

3) $6b + 8 = 38$

4) $9y - 15 = 21$

5) $6d + 42 = 90$

6) $5h + 2 = 18$

7) $6k - 17 = 37$

8) $2h + 9 = 23$

9) $4t + 21 = 29$

10) $20m + 26 = 86$