



EVALUACIÓN DE ECUACIONES DE PRIMER GRADO

1. Resuelve la ecuación $3X + 45 = 81$

- a) 13 b) 10 c) 11 d) 12

2. Resuelve la ecuación $X + 11 + 5X + 7 = 60$

- a) 9 b) 7 c) 8 d) 6

3. La suma de tres números consecutivos es 231. ¿Cuál es el número mayor?

- a) 78 b) 75 c) 76 d) 67

4. Si dos números suman 29 y se sabe, además, que el mayor de ellos es igual al doble del menor aumentado en cinco. Determina cuál es el número mayor

- a) 10 b) 8 c) 21 d) 29

5. Un auto ha recorrido 280 km en tres partes. Si en la segunda etapa recorrió 50 km menos que la primera etapa y la tercera etapa recorrió el doble de la primera etapa menos 30 km. Indica su recorrido en la segunda etapa.

- a) 90 km b) 40 km c) 150 km d) 120 km

