

**ECUACIONES DE GRADO UNO PROPUESTOS****Índice de ejercicios propuestos**A. Ecuaciones del tipo  $x+a=b$ B. Ecuaciones del tipo  $ax=b$ C. Ecuaciones del tipo  $ax+b=c$ 

D. Ecuaciones con denominador

**Ejercicios propuestos**A. Ecuaciones del tipo  $x+a=b$ 

1.  $x+3=5$

3.  $x-5=3$

5.  $-x-1=5$

2.  $x+5=2$

4.  $x-2=-3$

6.  $3=4-x$

B. Ecuaciones del tipo  $ax=b$ 

7.  $2x=4$

9.  $-7x=-4$

11.  $4=-6x$

8.  $25x=5$

10.  $-12x=6$

12.  $-2=-8x$

C. Ecuaciones del tipo  $ax+b=c$ 

13.  $2x+3=4$

17.  $4x-2+3=5$

14.  $7x+2=-3$

18.  $-4x+9=4-7$

15.  $-3x+10=2$

19.  $2x-1=5x+3$

16.  $6x-5=-9$

20.  $2-3x+6=5+7x-4$

D. Ecuaciones con denominador

21.  $\frac{x}{2}+4=9$

24.  $\frac{x-3}{2}-\frac{5}{3}=\frac{x+1}{6}$

22.  $\frac{3x}{4}-9=3$

25.  $\frac{3(x-1)}{4}-\frac{x-2}{2}=\frac{(1-x)2}{6}$

23.  $\frac{5x}{4}-\frac{1}{2}=\frac{7}{6}$

26.  $\frac{2(2-3x)}{10}-\frac{1-2x}{2}=\frac{(x-1)6}{4}$