



1. $3 - x = 6$, 求 x

2. $6 - 3x = -6 + 5x$, 求 x

3. $\sqrt{a^2} = 9$, 求 a

4. $\frac{6}{\frac{x-3}{8}} = 2$, 求 x

5. 小明喝醉酒了, 走在路上, 每往前走 3 步, 就会往后退 2 步, 请问原来需要 2000 步 走回家的, 现在一共需要走多少步 (包括后退的步数也算) ?

6. 当 x, y 同时满足:

$$x + y = -7$$

$$y - 2x = 10$$

求 x, y

7. 尝试一下在平面坐标系上,
绘制 曲线 $y = x^2 + 1$

