

一次方程式 移項で解く (20問) 版Bの答え

※ 移項した項の符号が変わっているかを見てください。

$$(1) 2x - 13 = -6x + 27$$

$$x = 5$$

$$(2) x - 3 = -14$$

$$x = -11$$

$$(3) 9x = 81$$

$$x = 9$$

$$(4) 4x - 8 = 2x - 14$$

$$x = -3$$

$$(5) -4x = -36$$

$$x = 9$$

$$(6) -3x - 11 = 16$$

$$x = -9$$

$$(7) 8x - 4 = 9x + 3$$

$$x = -7$$

$$(8) -3x + 10 = 25$$

$$x = -5$$

$$(9) 3x + 3 = 12$$

$$x = 3$$

$$(10) 6x = 36$$

$$x = 6$$

$$(11) -3x + 1 = 16$$

$$x = -5$$

$$(12) x - 3 = 0$$

$$x = 3$$

$$(13) 7x - 4 = -8x - 19$$

$$x = -1$$

$$(14) 8x = -32$$

$$x = -4$$

$$(15) x - 8 = -17$$

$$x = -9$$

$$(16) 9x + 9 = -63$$

$$x = -8$$

$$(17) 9x + 4 = 13$$

$$x = 1$$

$$(18) x - 7 = -10$$

$$x = -3$$

$$(19) 4x + 13 = -x + 33$$

$$x = 4$$

$$(20) -9x + 7 = 4x + 33$$

$$x = -2$$