

Name: _____

Date: _____

Persamaan Linear Satu Variabel

Tentukan penyelesaian dari persamaan di bawah ini dengan menggeser jawaban pada kotak jawaban!

$$x < 17$$

$$2p + 6 = 7$$

$$2p - 6 = 7$$

$$y = 9$$

$$x = 7$$

$$y = 5$$

$$p = 38$$

$$x = -17$$

$$x \geq 5$$

$$x \leq 5$$

$$x \leq 6$$

$$x = 50$$

$$2x = 100$$

$$x + 5 - 2x + 3 = 25$$

$$2y - 3 = 12 - y$$

$$\frac{1}{3}(4x - 1) = 9$$

$$\frac{1}{3}(4y - 1) + \frac{1}{2}(3y - 2) = 10$$

Umur ayah p tahun dan ayah 6 tahun lebih tua dari bibi. Jika jumlah umur bibi dan ayah adalah 70 tahun, maka model matematika yang tepat adalah ...

Umur bibi adalah

$$\frac{20 - x}{5} \geq \frac{3x - 3}{4}$$

$$3(x-30) < 420$$

$$x + 3(2x-15) \leq 42$$