

Giải toán lớp 6 tập 1 - bài 118 trang 99 sách giáo khoa

Đề bài:

Tìm số nguyên x , biết:

a) $2x - 35 = 15$ b) $3x + 17 = 2$ c) $|x - 1| = 0$

Đáp án:

a) $2x - 35 = 15$

$$2x = 15 + 35 \quad (\text{chuyển } -35 \text{ sang vế phải})$$

$$2x = 50$$

$$x = 50:2$$

$$x = 25$$

b) $3x + 17 = 2$

$$3x = 2 - 17 \quad (\text{chuyển } 17 \text{ sang vế phải})$$

$$3x = -15$$

$$x = -15:3$$

$$x = -5$$

c) $|x - 1| = 0$

$$x - 1 = 0$$

$$x = 0 + 1 \quad (\text{chuyển } -1 \text{ sang vế phải})$$

$$x = 1$$