

GIẢI BÀI TẬP 17 TRANG 15 SGK TOÁN 7 TẬP 1

Câu hỏi

1: Trong các khẳng định sau đây, khẳng định nào đúng?

a) $|-2,5| = 2,5$

b) $|-2,5| = -2,5$

c) $|-2,5| = -(-2,5)$

2: Tìm x, biết:

a) $|x| = \frac{1}{5}$

b) $|x| = 0,37$

c) $|x| = 0$

d) $|x| = 1\frac{2}{3}$

Đáp Án:

1. Ta có $|x| \geq 0$, nên các câu:

a) $|-2,5| = 2,5$ đúng

b) $|-2,5| = -2,5$ sai

c) $|-2,5| = -(-2,5) = 2,5$ đúng

2. Tìm x

a) $|x| = \frac{1}{5} \Rightarrow x = \pm \frac{1}{5}$

b) $|x| = 0,37 \Rightarrow x = \pm 0,37$

c) $|x| = 0 \Rightarrow x = 0$

d) $|x| = 1\frac{2}{3} \Rightarrow x = \pm 1\frac{2}{3}$