

Giải bài 3 trang 18 sgk toán Đại Số lớp 10

Đề bài 3 sgk trang 18: Xác định các tập hợp sau và biểu diễn chúng trên trục số

a) $(-2; 3) \setminus (1; 5);$

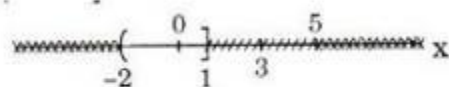
b) $(-2; 3) \setminus [1; 5);$

c) $\mathbb{R} \setminus (2; +\infty);$

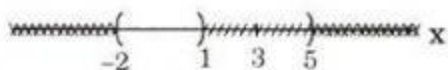
d) $\mathbb{R} \setminus (-\infty; 3].$

Đáp án:

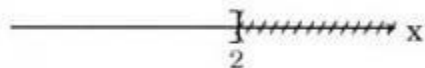
a) $(-2; 3) \setminus (1; 5) = (-2; 1];$



b) $(-2; 3) \setminus [1; 5) = (-2; 1);$



c) $\mathbb{R} \setminus (2; +\infty) = (-\infty; 2]$



d) $\mathbb{R} \setminus (-\infty; 3] = (3; +\infty).$

