

Exercice 31 : inéquations et valeurs absolues

Pour les exercices
proposés.

, résoudre dans \mathbb{R} les iné-

a. $|x - 1| \geq 2$

b. $|x + 3| \geq 4$

a. $|x - 2| \leq 5$

b. $|x - 5| \leq 1$

c. $|x + 1,5| + 2,5 < 6$

d. $|x - \sqrt{3}| < \sqrt{3}$

a. $|x - 4| \leq 7$

b. $\left|x - \frac{1}{2}\right| > 3$

c. $|x - 2| \geq \sqrt{3}$

d. $|x + \pi| < 5$