

Ejercicios de Ecuaciones Modulares

MarioProfe

28 de marzo de 2024

Los números encerrados en cuadritos corresponden al número del Ejercicio que aparece en la hoja de respuestas suministrada

381 1. Resuelva las siguientes ecuaciones, en \mathbb{R} :

(a) $|x + 2| = 3$

(b) $|3x - 1| = 2$

(c) $|4x - 5| = 0$

(d) $|2x - 3| = -1$

(e) $|x^2 - 3x - 1| = 3$

(f) $|x^2 - \frac{5}{2}x - \frac{1}{4}| = \frac{5}{4}$

(g) $|x^2 - 4x + 5| = 2$