

02-FUNÇÃO MODULAR – PARTE 1

Q1) Calcule o valor das expressões:

a) $|3 - \sqrt{5}| + |\sqrt{5} - 4|$

b) $|-\sqrt{2} - 1| + 2 \cdot |1 - \sqrt{2}|$

Q2) Resolva as equações:

a) $|x + 7| = 10$

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

c) $|2x + 11| = |-3x + 4|$

