

Résoudre les équations suivantes

a)  $|x + 3| = 4$

b)  $|2x - 5| = -3$

c)  $|-5x + 7| = 8$

d)  $|-6x - 7| = 11$

e)  $|-2x^2 + 3x + 5| = 3$

f)  $|4x^2 - 3x - 4| = 7$

g)  $|3x^2 - 2x + 5| = 1$

h)  $|3x - 4| = |-13x + 1|$

i)  $|-x - 7| = |6x + 5|$

j)  $|x^2 + 2x - 8| = |-3x^2 - 2x + 8|$

k)  $|2x^2 + 3x - 7| = |4x - 9|$

l)  $|6x^2 + 25x - 4| = 9x + 3$

m)  $|x^2 - 3x + 5| = 3x^2 - 2x + 1$

n)  $|3x - 1| = \sqrt{-2x + 3}$