

Klammern - 12

Schreibe ohne Klammern und vereinfache:

a) $(12a - 7b)^2 + 6a(5 - 2b) =$

b) $(5x - 9y)(7y + 3x) + (11x + 8y)^2 =$

c) $(7w + 5u)^2 + (u - 3w)(8u + w) - (6u + w)^2 =$

d) $(7x - 10)(7x + 10) + 8(2x + 5)^2 =$

e) $4(3a - 5b)^2 - 3(5a + 4b)^2 =$