

نعتبر المعادلة التفاضلية (E) بحيث :

$$(E) \quad y'' - 3y' + 2y = 2x^2 - 12x + 3$$

1- حدد حدودية من الدرجة الثانية تكون حلا للمعادلة التفاضلية (E). (1 ن)

2- حل المعادلة التفاضلية (E) (1 ن)

Achamel