

هذه المعادلة تكتب على الشكل التالي :  $y' = -\frac{4}{3}y$   
إن الحل الذي يحقق الشروط البدئية هو :  
 $y = y(0) e^{-\frac{4}{3}x}$  أي :  $y = 4 e^{-\frac{4}{3}x}$

Achamel