

תרגיל 12

12 ביוני 2018

פתרו את המד"רים הבאים:

$$y'' - y = 3e^{2x} \cos x \quad .1$$

$$y'' + 2y' + 5y = \sin x \quad .2$$

$$y'' + 9y = 4 \sin 3x \quad .3$$

$$y'' - 2y' = 6x^2 - 2e^{3x} \quad .4$$