

תרגיל 4

10 באפריל 2018

פתרו את המד"רים הבאים:

$$1. \quad y' = \frac{1}{\sin y}$$

$$2. \quad y' = 3y^2 \cos x$$

$$3. \quad y' = \frac{x}{y}$$

$$4. \quad (5x + 1)dx - 2y^2 x dy = 0$$

$$5. \quad dy + (xy + x)dx = 0$$