

EJERCICIOS DE EDO REDUCIBLES A VARIABLES SEPARADAS:

$$1) \ y' = -2(2x + 3y)^2$$

$$2) \ \frac{dy}{dx} = t a g^2(x + y)$$

$$3) \ \frac{dy}{dx} = (x + y + 1)^2$$

$$4) \ \frac{dy}{dx} = \frac{1}{x+y+1}$$

$$5) \ \frac{dy}{dx} = 2 + \sqrt{y - 2x + 3}$$

$$6) \ \frac{dy}{dx} = (8x + 2y + 1)^2$$

$$7) \ \frac{dy}{dx} = x^2 + y + 1$$