

2.77
3
(2)

$$e^{y^2-x} (2yy'-1) = \frac{y+xy'}{xy}$$

$$e^0 (2y'-1) = \frac{1+y'}{1}$$

$$2y'-1 = 1+y' \rightarrow \boxed{y'=2}$$

$$y = 2x-1$$

נסתור פתרון מלא

(1,1) נקודה

אם נשתמש בנקודה