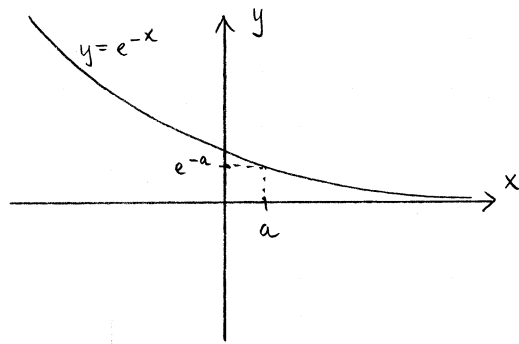


2414



Om $y = e^{-x}$ så är $y' = -e^{-x} \quad (= -y)$

Då får vi till exempel $y'(a) = -e^{-a} = -y(a)$

För att få sökta derivatavärdet löser vi först av e^{-a} med hjälp av grafen och byter sedan tecken.