

9.01a*

lördag 2 mars 2024

23:46

$$A = \begin{pmatrix} e^{2t} \\ e^{-3t} \end{pmatrix}$$

$$A' = \begin{pmatrix} D(e^{2t}) \\ D(e^{-3t}) \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} 2e^{2t} \\ -3e^{-3t} \end{pmatrix}$$

derivera varje element i matrisen
med avseende på t .

s.132