

Python组第三次考核

已知 $f(x) = \lim_{t \rightarrow +\infty} \frac{x(1 - e^{xt})}{1 + e^{xt}}$, 则 $f(x) =$

已知 $f(x) = \lim_{t \rightarrow +\infty} \left(\frac{t+x}{t+2x} \right)^t$, 则 $f(x) =$

已知 $f(x) = \lim_{t \rightarrow +\infty} \left(\frac{xt+1}{xt+2} \right)^{x^3t}$, 则 $f(x) =$

设 $y = x^2 \sin x$, 求 $y^{(n)}$

设 $f(x) = (x^3 - 1)^n$, 则 $f^{(n)}(1) =$

什么是“爱”

推荐你最喜欢的三首歌
