$$\lim_{n\to\infty} (1+\frac{1}{n})^n = e$$

$$\lim_{n\to\infty} \left(1+\frac{1}{n}\right)^n = e$$

$$\frac{\partial y}{\partial x}\Big|_{y_1=1}^{y_2=4}$$

$$\frac{\partial y}{\partial x}\Big|_{y_1=1}^{y_2=4}$$

$$222 \quad 333 \quad 78$$

$$111 \quad 666 \quad 45$$

$$56 \quad 78 \quad 68$$

$$\begin{pmatrix} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{pmatrix}$$

$$\begin{bmatrix} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{bmatrix}$$

$$\begin{bmatrix} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{bmatrix}$$

$$\begin{cases} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{bmatrix}$$

$$\begin{cases} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{bmatrix}$$

$$\begin{vmatrix} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{vmatrix}$$

$$\begin{vmatrix} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{vmatrix}$$

$$\begin{bmatrix} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{bmatrix}$$

$$\begin{bmatrix} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{bmatrix}$$

$$\begin{bmatrix} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{bmatrix}$$

$$\begin{bmatrix} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{bmatrix}$$

$$\begin{bmatrix} 222 \quad 333 \quad 78\\111 \quad 666 \quad 45\\56 \quad 78 \quad 68 \end{bmatrix}$$