

Differenzialrechnung (Kapitel 1)

Mündliche Aufgaben (2)

Aufgabe 1

$$\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} =$$

Aufgabe 1

$$\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{1}{n} = 0$$

Aufgabe 2

$$\lim_{n \rightarrow \infty} 1.3^n =$$

Aufgabe 2

$$\lim_{n \rightarrow \infty} 1.3^n = \infty$$

Aufgabe 3

$$\lim_{n \rightarrow \infty} (-1)^n$$

Aufgabe 3

$\lim_{n \rightarrow \infty} (-1)^n$ existiert nicht / ist nicht definiert