

Limitní podmínkové kritérium konvergence řady

řada $\sum_{k=1}^{\infty} a_k$

Společně $\lim_{k \rightarrow \infty} \left| \frac{a_{k+1}}{a_k} \right| = L$

$L < 1$ $\sum a_k$ absolutně konverguje

$L > 1$ není pravda

$L = 1$ neurčite

limita
neexistuje neurčite