# Monotonitás és korlátosság

Az $a_n$ sorozat szigorúan monoton nő, ha $0 < a_{n+1} - a_n$.

Az $a_n$ sorozat szigorúan monoton csökken, ha $0 > a_{n+1} - a_n$.

Az $a_n$ sorozat monoton nő, ha $0 \leq a_{n+1} - a_n$.

Az $a_n$ sorozat monoton csökken, ha $0 \geq a_{n+1} - a_n$.

Megnézem a kapcsolódó epizódot