

Διόρθωση στην διατύπωση του Θ. Παραγωγίσις.

5 Απριλίου 2022

Η διατύπωση του Θ. Παραγωγίσις είναι η παρακάτω -το συμπέρασμα : Η ακολουθία συναρτήσεων f'_n συγκλίνει κατά σημείο στην h όπου $h'(x) = f(x)$, $x \in [a, b]$. Αναλόγως, για τις σειρές συναρτήσεων: Η ακολουθία s'_n συγκλίνει κατά σημείο στην g όπου $g'(x) = f(x)$ στο $[a, b]$.