

Csemegék az analízisből középiskolai ízesítéssel

Besenyei Ádám
badam@cs.elte.hu

4. hét

4.1. Adjunk meg olyan f függvényt, amely minden valós számra értelmezve van, és minden valós értéket pontosan kétszer vesz fel.

11-12. évfolyam

4.2. Van-e olyan folytonos $[0, 1] \rightarrow \mathbb{R}$ függvény, amely minden értékét véges, mégpedig páros sokszor veszi fel?

11-12. évfolyam