

Funcții continue pe o mulțime

Fie $f : A \rightarrow \mathbb{R}, I \subseteq A$.

Definiție. Funcția f este **continuă pe mulțimea I** dacă este continuă în fiecare punct din I .

Dacă f este continuă pe tot domeniul de definiție A , atunci spunem că f este **funcție continuă**.

Observație. Orice funcție elementară este funcție continuă.

www.Lectii-Virtuale.ro