Γραφική παράσταση μιας συνάρτησης f ονομάζεται το σύνολο των σημείων του επιπέδου, της μορφής M(x,f(x)) για κάθε $x\in D_f$. Δηλαδή το σύνολο των σημείων του επιπέδου της μορφής M(x,f(x)) για κάθε $x\in D_f$.