

Esercizi

E13.2 [151] Dimostrare che se una funzione monotona è definita su un sottoinsieme denso di un intervallo aperto I , e ha immagine densa in un altro intervallo aperto J , allora si prolunga a una funzione continua monotona tra i due intervalli I, J aperti.

(Cosa succede se I è chiuso ma J è aperto?)