

Esercizio 4.51. [1XN] Prerequisiti: [26H], [1XC]. Difficoltà: *.

Usate il principio di induzione [1XC] per dimostrare il principio di induzione forte [1XS]

Attenzione: usate le proprietà nell'Ipotesi [26H], ma non assumete che \leq sia un ordinamento totale: infatti useremo questo risultato per dimostrarlo.

Soluzione 1. [1XQ]