

Esercizi

3.200 [26V] Prerequisiti: [25Q], [01R], [263], [0DQ], [26S].

Sia X un ordinale, definiamo

$$x \leq y \doteq x \in y \vee x = y$$

sappiamo da [25Q] che $x \leq y$ è una relazione d'ordine in X (possibilmente parziale). Si mostri che $x \leq y$ è un buon ordinamento.

Soluzione 1. [26W]