

## Esercizi

3.137 [21X] Sia  $k \in \mathbb{N}$  e sia  $I = \{0, \dots, k\}$  con l'usuale ordinamento di  $\mathbb{N}$ : si mostri che la concatenazione di  $I$  con  $\mathbb{N}$  ha lo stesso tipo d'ordine di  $\mathbb{N}$ ; mentre invece la concatenazione di  $\mathbb{N}$  con  $I$  non ha lo stesso tipo d'ordine.