

Esercizi

E4.17 [280] Dati $n \neq 0$ e $h \in \mathbb{N}$ scrivete una definizione ricorsiva dell'elevamento a potenza n^h ; indi dimostrate che $n^{h+k} = n^n n^k$ e $(n^h)^k = n^{(hk)}$.

Soluzione 1. [2DG]