

Esercizi

3.241 [03C] Sia C un insieme, I una famiglia di indici e siano B_i insiemi per $i \in I$ con $|B_i| = |C|$; si mostri allora che

$$|\mathcal{B}| = |C^I|$$

dove $\mathcal{B} = \prod_{i \in I} B_i$.

Soluzione 1. [03D]