

## Esercizi

E4.17 [27Z] Prerequisiti: [281]. Dimostrate che la moltiplicazione è associativa. Sugg. dimostrate per induzione in  $n$

$$\forall m, n, h \in \mathbb{N}, (m \times n) \times h = m \times (n \times h) \quad .$$

**Soluzione 1.** [28X]