

Esercizi

E10.j.9 [OVG] Sia (X, d) uno spazio metrico, e sia $C \subset X$. Si mostri che C è totalmente limitato se e solo se \overline{C} è totalmente limitato. (Si veda [OV3] per la definizione di *totalmente limitato*).

Soluzione 1. [OVH]