

Esercizio 8

30/3/23

Es 8 Sia $A \subseteq \mathbb{R}^n$ un insieme misurabile secondo Peano–Jordan. Dimostrare che $\overset{\circ}{A}$ e \overline{A} sono misurabili secondo Peano–Jordan e che

$$\text{mis } A = \text{mis } \overset{\circ}{A} = \text{mis } \overline{A}$$

(qui 'mis' denota la misura di Peano–Jordan).