

## Esercizi

E9.23 [ONZ] Argomenti:palle.

Dimostrate che

$$B_\rho(x) \subseteq B_r(x_0) \quad (9.23)$$

per ogni  $x \in B_\rho(x_0)$  e per ogni  $0 < \rho \leq r - d(x, x_0)$ .

**Soluzione 1.** [OP0]