

[226] Questo dice che due insiemi  $a$  e  $b$  sono uguali quando hanno gli stessi elementi; cioè, esclude che un insieme possa avere qualche altra proprietà che lo contraddistingue <sup>a</sup>.

---

<sup>a</sup>Si potrebbe immaginare una teoria degli insiemi in cui le parentesi possono essere “rosse” o “blu”, e l’uguaglianza fra insiemi si ha quando gli elementi e i colori sono gli stessi. Nella teoria usuale le parentesi sono sempre nere.