

Definizione 6.22. [209] *Similmente, dato $A \subseteq \mathbb{R}$ non vuoto, l'estremo inferiore di A è il massimo dei minoranti; lo indicheremo con la usuale scrittura $\inf A$. Se A è inferiormente limitato allora $\inf A$ è un numero reale; in caso contrario, per convenzione, si pone $\inf A = -\infty$.*