

Bonino, 31 ottobre 1926.

Lig. professore,

Le rinvio le dimostrazioni simboliche delle P. più importanti contenute nel mio lavoro già da Lei in parte esaminato.

Esse sono fondate sull'uso della funzione (inversa) f ~~def.~~, definita in questo modo:

$$u, v \in \mathbb{C}b^2 \bar{q}. \quad f \in (\mathbb{C}b^2 \bar{v} \sim \mathbb{C}b^2 \bar{u}) \text{ fu. a.e. } \bar{q}. \quad \bar{q}.$$

$$f = \min \{ | [a - \text{dist}(a, fx)] \cup [a + \text{dist}(a, fx)] \cap \bar{q} \} | x ;$$

Def. f .

per cui f è una di quelle funzioni che chiamo subordinate da \bar{q} .

Allora dalle P. 5 e P. 4 si ottiene la P. 6 che mi sembra giusta malgrado assomigli - e ben mi ricordo - ad una P. non vera di lei ma ha enunciato tutti i portici di lei P. poche ore or sono.

Distinti saluti.

Devotissimo
Ugo Lanina