
BOLLETTINO UNIONE MATEMATICA ITALIANA

GIUSEPPE SCORZA DRAGONI

Un limite superiore per un coefficiente d'immersione

Bollettino dell'Unione Matematica Italiana,
Serie 1, Vol. 11 (1932), n.3, p. 142–142.

Unione Matematica Italiana

<http://www.bdim.eu/item?id=BUMI_1932_1_11_3_142_0>

L'utilizzo e la stampa di questo documento digitale è consentito liberamente per motivi di ricerca e studio. Non è consentito l'utilizzo dello stesso per motivi commerciali. Tutte le copie di questo documento devono riportare questo avvertimento.

*Articolo digitalizzato nel quadro del programma
bdim (Biblioteca Digitale Italiana di Matematica)*

SIMAI & UMI

<http://www.bdim.eu/>

Un limite superiore per un coefficiente d'immersione.

(Estratto di una lettera del prof. G. SCORZA, a Napoli,
al Direttore del « Bollettino »).

. il dott. TOGNETTI, nell'ultimo numero del « Bollettino dell'Unione Matematica Italiana », assegna il numero $4q(p - q)$ come limite superiore del coefficiente d'immersione di un asse di genere q appartenente ad una matrice riemanniana di genere p .

Ora, se Ella permette, io vorrei far notare ai lettori del « Bollettino » che nella mia Memoria del 1916, inserita nel vol. XLI dei « Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo », si trova dimostrato al n.º 64 della Parte Prima un teorema dal quale discende, fra altro, che quel coefficiente d'immersione ha per limite superiore $2q(p - q)$, e che esso raggiunge il valore massimo $2q(p - q)$ quando la matrice in discorso è ad indici massimi