

Question proposée

Nouvelles annales de mathématiques 6^e série, tome 1
(1925), p. 214

http://www.numdam.org/item?id=NAM_1925_6_1__214_1

© Nouvelles annales de mathématiques, 1925, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Nouvelles annales de mathématiques » implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques
<http://www.numdam.org/>

QUESTION PROPOSÉE.

2492. Deux carrés (G) , (G') , concentriques, sont tels que les côtés de l'un soient parallèles aux diagonales de l'autre. Les intersections de leurs côtés forment respectivement deux groupes de huit points qui déterminent deux circonférences. Pour chacune d'elles, montrer que le produit des distances d'un point quelconque de la circonférence aux côtés du carré (G) égale le produit des distances du même point aux côtés du carré (G') .

V. THÉBAULT.