

Correspondance

Nouvelles annales de mathématiques 6^e série, tome 2 (1927), p. 325

http://www.numdam.org/item?id=NAM_1927_6_2__325_1

© Nouvelles annales de mathématiques, 1927, 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/>

CORRESPONDANCE.

M. N. Abramesco nous signale qu'il avait déjà obtenu, et publié en mars 1926, dans *Gazeta Matematica* (Bucarest, Roumanie) quelques-uns des résultats donnés par M. Lemaire, dans son intéressant article *Sur l'égalité et la Similitude des figures dans l'espace* (*Nouvelles Annales*, octobre 1926).

Extraits d'une lettre de M. Maurice d'Ocagne. — L'intéressante généralisation du théorème de Cornu, donnée par M. Bickart dans le numéro de juin 1927 des *Nouvelles Annales*, appelle, de ma part, les observations suivantes :

La construction indiquée par le cas particulier où le centre de courbure C (*fig. 2*) est à l'infini peut être avantageusement remplacée par celle qui résulte de la simple remarque que, dans ce cas,

$$\frac{di}{dr} = \frac{Aq}{Ap}.$$

Il n'est pas indifférent non plus de rappeler que les constructions, b et c données, à titre d'application, par l'auteur pour le centre de courbure des podaires et celui des coniques, figurent déjà dans mon *Cours de géométrie de l'École Polytechnique* (t. I, p. 143 et 132). La seconde avait d'ailleurs été donnée dès 1708 par Keill (*Phil. Trans.*, t. XXVI. p. 177).
