

## Correspondance

*Nouvelles annales de mathématiques 4<sup>e</sup> série*, tome 8  
(1908), p. 135-136

[http://www.numdam.org/item?id=NAM\\_1908\\_4\\_8\\_\\_135\\_1](http://www.numdam.org/item?id=NAM_1908_4_8__135_1)

© Nouvelles annales de mathématiques, 1908, 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. Tétu.** — Un théorème bien connu de Géométrie, est le suivant :

*La projection de la normale en un point d'une ellipse, sur les rayons vecteurs de ce point, est constante.*

Ce théorème se généralise ainsi :

*Soit  $\alpha$  un point d'une conique A; de ce point on mène*

---

(<sup>1</sup>) FERRETTI, *Sulla generazione delle involuzioni di classe zero ed uno* (*Rendiconti di Palermo*, t. XVII, 1903, p. 311-326).

( 136 )

*une tangente  $\alpha T$  à une conique B homofocale à A; la projection de la normale en  $\alpha$  à A sur  $\alpha T$  est constante.*

Cette généralisation est une conséquence immédiate de la propriété signalée dans la question 2039.