

## Questions

*Nouvelles annales de mathématiques* 4<sup>e</sup> série, tome 12 (1912), p. 144

[http://www.numdam.org/item?id=NAM\\_1912\\_4\\_12\\_\\_144\\_1](http://www.numdam.org/item?id=NAM_1912_4_12__144_1)

© Nouvelles annales de mathématiques, 1912, 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/>

---

---

### QUESTIONS.

---

2191. On considère un rectangle variable ABCD circonscrit à une ellipse dont l'un des foyers est F.

Le centre du cercle circonscrit au triangle FAB, son orthocentre et le centre de son cercle des neuf points ont pour lieux des cercles.

E.-N. BARIEN.

---