

Questions

Nouvelles annales de mathématiques 4^e série, tome 7 (1907), p. 144

http://www.numdam.org/item?id=NAM_1907_4_7__144_1

© Nouvelles annales de mathématiques, 1907, 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.

2072. Construire un quadrilatère, connaissant les centres de gravité des quatre triangles formés par trois sommets du quadrilatère. (D' J. DE VRIES.)

2073. On donne dans le plan d'un triangle ABC deux points P_1 et P_2 . Sur BC on détermine un point A' tel que AP_1 et AP_2 soient conjuguées harmoniques par rapport à VA et BC . On détermine d'une façon analogue les points B' et C' sur CA et sur AB . Démontrer que les droites AA' , BB' , CC' sont concourantes. (D' J. DE VRIES.)
