
ANNALES DE MATHÉMATIQUES PURÉS ET APPLIQUÉES.

Questions proposées

Annales de Mathématiques pures et appliquées, tome 12 (1821-1822), p. 180

http://www.numdam.org/item?id=AMPA_1821-1822_12_180_0

© Annales de Mathématiques pures et appliquées, 1821-1822, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Annales de Mathématiques pures et appliquées » 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 PROPOSÉES.

Problèmes de Géométrie.

QUELLE est la surface enveloppe des différents points de l'espace que peut occuper le centre de gravité d'une chaînette uniformément pesante, dans toutes les situations et figures qu'elle peut prendre autour de ses points de suspension ?

I. Quel est le plus petit de tous ces cylindres à bases parallèles circonscrits à un même ellipsoïde ?

II. Quel est le plus petit de tous les cônes circonscrits à un même ellipsoïde ?
