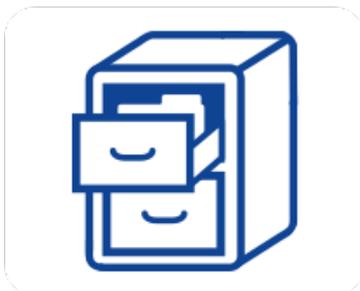


<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article163>



Groupe Académique EPM : Optimisation d'une aire dans un tétraèdre

- Archives - Démarche d'investigation - Groupe Académique démarche d'investigation - Séquences -



Date de mise en ligne : jeudi 9 avril 2009

Copyright © Mathématiques - Académie de Lyon - Tous droits réservés

Ces activités ont été réalisées par le groupe lyonnais dans le cadre de l'action nationale "TICE et mathématiques" laquelle procède d'une mutualisation inter-académique.

A l'aide d'un logiciel de géométrie de l'espace, déterminer la position d'un point sur une droite rendant minimale l'aire d'un triangle.

- Titre : Optimisation d'une aire dans un tétraèdre
- Domaine : Géométrie de l'espace
- Type de logiciel : Logiciel de géométrie dynamique pour l'espace
- Niveau : seconde, première S
- Fichiers :

Accès au site de l'IREM de Lyon pour consulter et télécharger les diverses versions :

<http://math.univ-lyon1.fr/irem/spip.php?article272>