

Sur Quelques problèmes de géométrie euclidienne

CONFÉRENCIER : Patrick Da Silva, UDEM

OÙ : Z-330 pav. Claire McNicoll

QUAND : Mercredi 16 mars 2011 12h30 à 13h30

RÉSUMÉ : J'illustrerai d'une manière intuitive mais justifiée la démonstration de 3 des plus grands problèmes de l'antiquité en géométrie, auxquels la réponse fut l'impossibilité de les produire, à savoir la construction de la trisection d'un angle, le dédoublement du cube et la quadrature du cercle à l'aide de la règle et du compas. Conseil : n'essayez pas d'effectuer ces 3 choses à la maison. Ça vaut aussi si vous n'êtes pas à la maison.