

Information de dernière minute :

Partage difficile

De nombreux mathématiciens grecs de l'Antiquité (dont le géomètre Hippias d'Elis et le fameux Archimède) ont essayé de partager un angle en 3 parties égales, en utilisant uniquement une règle non graduée et un compas.

C'est un mathématicien français qui a réussi, des années plus tard, en 1837 !

INFO OU INFOK ?

FAUX

De nombreux mathématiciens grecs de l'Antiquité (dont le géomètre Hippias d'Elis et le fameux Archimède) ont essayé de partager un angle en 3 parties égales, en utilisant uniquement une règle non graduée et un compas.

C'est un mathématicien français qui a réussi, des années plus tard, en 1837 !

Ce problème géométrique, faisant partie des trois grands problèmes de l'Antiquité, n'a pas de solution sous cette forme. C'est ce qu'a réussi démontré Pierre-Laurent Wantzel en 1837.

Source : <http://www.pedagogie.ac-aix-marseille.fr> et Wikipédia