publié le 13/03/2012

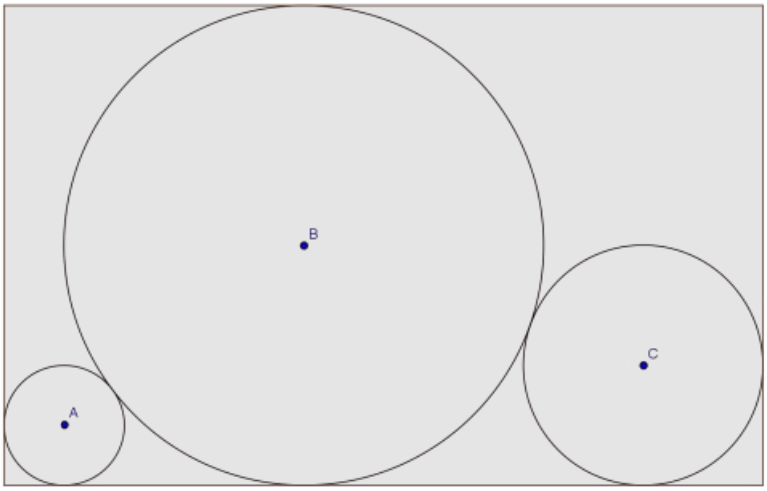
Cercles tangents

L'énigme du mardi 13 mars pour les élèves de première et terminale

Descriptif :

L'énigme du mardi 13 mars pour les élèves de première et terminale

Les 3 cercles de centre A, B, C ont pour rayons respectifs 1, 4 et 2.
Quelle est la longueur du rectangle qui contient ces trois cercles ?



Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.