



## Quatre cercles dans un carré.

publié le 18/03/2013

L'énigme du 18 mars pour les élèves de première et terminale.

*Descriptif :*

Semaine des mathématiques. Enigme 1 : cercles dans un carré.

Pour les élèves de 1ère et terminales

On construit dans un carré de côté 1, quatre cercles comme l'indique la figure ci-dessous.  
Calculer les rayons de ces cercles.

