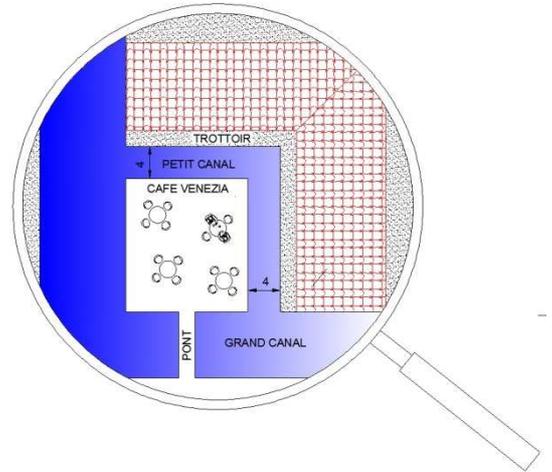


Enigme 2:

Le petit pont de Venise

On dispose de deux planches de 3,90m de longueur et de quelques cm de largeur.

Comment les placer afin d'obtenir un pont stable qui permettrait de traverser le Petit Canal ?



Vous trouverez les solutions dans le dossier « informations » ou en suivant les liens ci-dessous.

❖ Une solution algébrique

[..\3. Informations\Solution algébrique énigme 2.pdf](#)

❖ La même solution avec GEOGEBRA

[..\..\Enigmes 3° 2°\Enigme 2\3. Informations\Le petit pont de Venise 1.ggb](#)

❖ D'autres solutions sont envisageables : avec GEOGEBRA:

[..\..\Enigmes 3° 2°\Enigme 2\3. Informations\Le petit pont de Venise 2.ggb](#)

[..\..\Enigmes 3° 2°\Enigme 2\3. Informations\Le petit pont de Venise 3.ggb](#)