

Les plus célèbres des monstres mathématiques
La courbe de Bolzano (1830)
Escalier de Cantor (1885)
Courbe de Peano (1890)
Triangle et Tapis de Sierpinski (1915-1916)
Éponge de Menger (1926)

Les monstres mathématiques

30 Mars 2013

Les plus célèbres des monstres mathématiques

La courbe de Bolzano (1830)

Escalier de Cantor (1885)

Courbe de Peano (1890)

Triangle et Tapis de Sierpinski (1915-1916)

Éponge de Menger (1926)

Les plus célèbres monstres mathématiques sont découverts au cours du 19ème siècle, et début du 20ème.

Les plus célèbres des monstres mathématiques

La courbe de Bolzano (1830)

Escalier de Cantor (1885)

Courbe de Peano (1890)

Triangle et Tapis de Sierpinski (1915-1916)

Éponge de Menger (1926)

La courbe de Bolzano (1830)

Escalier de Cantor (1885)

Courbe de Peano (1890)

Triangle et Tapis de Sierpinski (1915-1916)

Éponge de Menger (1926)

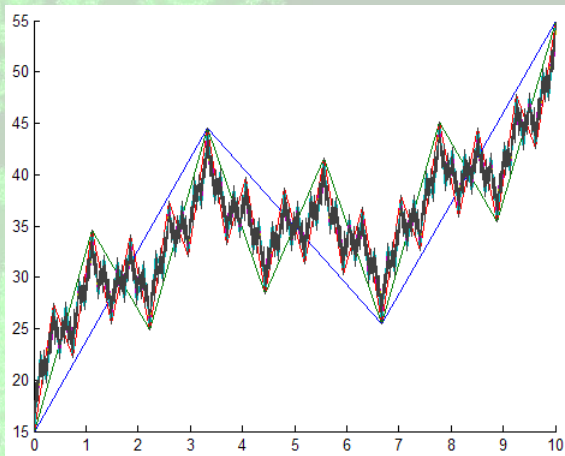


Figure: La courbe de Bolzano

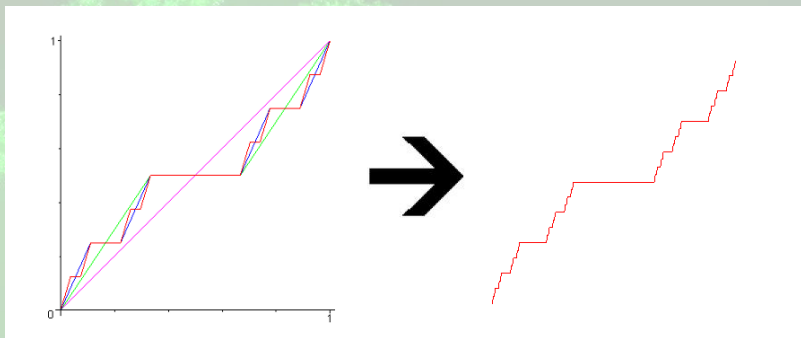


Figure: L'escalier du Diable

Les plus célèbres des monstres mathématiques
La courbe de Bolzano (1830)
Escalier de Cantor (1885)
Courbe de Peano (1890)
Triangle et Tapis de Sierpinski (1915-1916)
Éponge de Menger (1926)

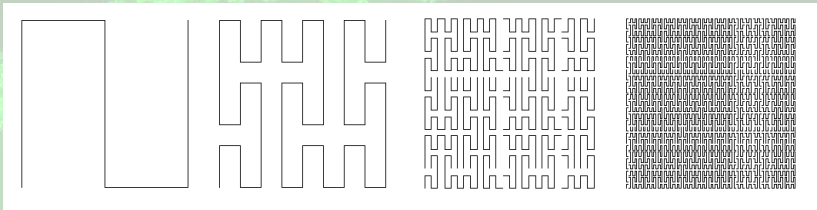


Figure: La courbe de Peano



Figure: Le triangle de Sierpinski

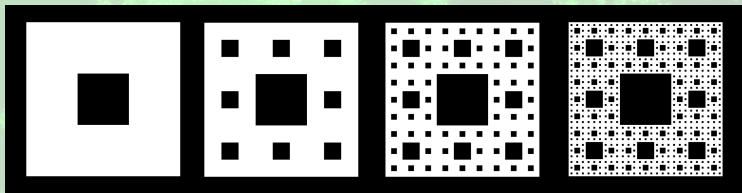


Figure: Le tapis de Sierpinski

Les plus célèbres des monstres mathématiques
La courbe de Bolzano (1830)
Escalier de Cantor (1885)
Courbe de Peano (1890)
Triangle et Tapis de Sierpinski (1915-1916)
Éponge de Menger (1926)

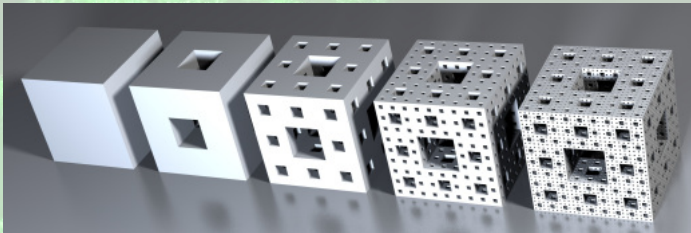


Figure: L'éponge de Menger