

Pour son investissement remarquable à  
développer une bibliothèque de quiz  
interactifs pour rendre les classes de  
mathématiques vivantes,

Le jury a le plaisir d'attribuer le

Prix Serge Hocquenghem, édition 2021, à

**Sébastien Coge**

Le jury 2021 :

Sylvie Alayrangues	Aurélien Alvarez	Emmanuel Beffara	Arnaud Chéritat
Éric Hakenholz	Marie Duflot- Kremer	Christian Mercat	Didier Roy
Mathieu Blossier	Dominique Tournès	Cédric Villani	

Design réalisé par Mikaël Mayer, entre le 16 et le 24 octobre 2021.

L'image du fond est une fonction complexe mathématique dont une formule est :

$$\text{oo} \left( 0.1 \cdot \left( \text{Sin}(1) - z \cdot \text{Exp} \left( \sin(\cosh(z)) \cdot \text{Beta}(\cosh(z)) \right) - \text{Arcsin} \left( \text{Sin} \left( \text{Tanh}(z^4) \right) \right) - \text{I} - \text{Exp} \left( \text{Newton}(\sin(z)) \right) \right) \cdot 5 \right)$$

L'image de la frise est aussi une fonction complexe mathématique décrite par la formule :

$$\text{oo} \left( 0.1 \cdot \left( \text{Sin}((1.54 - 0.86i) \cdot \text{argth}(z)) - \text{Exp} \left( \frac{1}{z} \right) - \text{Beta}(z) \cdot \text{Arccos} \left( \text{Sin} \left( \text{Tanh}(z) \right) \right) - \text{I} \cdot \text{Exp} \left( \text{Newton}(\text{argth}(z)) \right) \right) \cdot 5 \right)$$

Pour retracer les fonctions, rendez-vous sur [www.reflex4you.com](http://www.reflex4you.com)