

TS

À chercher pour lundi 18/09

Résoudre dans \mathbb{C} chacune des équations (d'inconnue z) suivantes :

- $\frac{z}{i-1} - i = \frac{z}{i+1} + i$

- $\bar{z} = i z$

- $z^2 = z \bar{z}$

- $\bar{z} - 1 = z \bar{z} - i$