

Interrogation sur les chapitres 7 et 8

Nom et prénom :

Compléter :

- La fonction arcsin est la bijection réciproque de la fonction
arcsin est définie, continue sur, dérivable sur

Sa dérivée est :

$$\arcsin'(x) =$$

Sa courbe représentative est :

- $|z| =$

- $e^{i\theta} =$

- Formules d'Euler :

- Formule de Moivre :

- $z \in \mathbb{R} \Leftrightarrow \Leftrightarrow$

Interrogation sur les chapitres 7 et 8

Nom et prénom :

Compléter :

- La fonction arcsin est la bijection réciproque de la fonction
arcsin est définie, continue sur, dérivable sur

Sa dérivée est :

$$\arcsin'(x) =$$

Sa courbe représentative est :

- $|z| =$

- $e^{i\theta} =$

- Formules d'Euler :

- Formule de Moivre :

- $z \in \mathbb{R} \Leftrightarrow \Leftrightarrow$