

Nombres Complexes et Propriétés

Professeur : M. BA

Classe : Terminale S2

Durée : 10 minutes

Note : /5

Nom de l'élève : _____

Rappeler les principales notions sur les nombres complexes :

Question 1 (1 point) : Définir le conjugué d'un nombre complexe $z = a + ib + c - id$.

Question 2 (1 point) : Donner la définition du module d'un complexe et sa signification géométrique.

Question 3 (1 point) : Définir l'argument d'un nombre complexe non nul et sa signification géométrique..

Question 4 (1 point) : Citer trois propriétés importantes du module et du conjugué.

Question 5 (1 point) : Citer trois propriétés importantes du l'argument.