

L3 économie appliquée
Aunège

Cours de Mathématiques
Université Paris XI
O. BRANDIERE

Leçon 1 : Les nombres complexes

Correction des " Exercez-vous "

Exercez-vous 6 : En utilisant les résultats de l'exercice précédent, écrire : $1 - i\sqrt{3}$ sous forme exponentielle.

Solution : $1 - i\sqrt{3} = 2e^{-i\pi/3}$.