ALGEBRA I COMPUTACIÓN CURSO 2003-04

TRABAJO DE CLASE 1 TEMARIO A

Nombre: Grupo:

1- Halle
$$\frac{(1+i)^4}{2cis\pi/2}$$

2- Calcule los valores de z para los cuales $z^3 - (1 + i\sqrt{3})z = 0$, expresando el resultado en forma binomia.

ALGEBRA I COMPUTACIÓN CURSO 2003-04 TRABAJO DE CLASE 1 TEMARIO A

Nombre: Grupo

1- Halle
$$\frac{2^8 cis6\pi}{(-\sqrt{3}+i)^6}$$

2- Calcule los valores de z para los cuales $z^3 - 2iz = 0$, expresando el resultado en forma binomia.