

Nombre y Apellidos:

1.- Si $z = r \cdot e^{\alpha i}$, escribir $\ln z$.

2.- Calcular $(1 + i)^i$

3.- Resolver la ecuación $\operatorname{sen} z = i$

Nombre y Apellidos:

1.- Si $z = r \cdot e^{\alpha i}$, escribir $\sqrt[n]{z}$.

2.- Calcular $(1 - i)^i$

3.- Resolver la ecuación $\cos z = 2$