

08.31.01 Greining Rása

Dæmablað 1

Skilafrestur til 11. janúar 2007 kl. 15:00

Heimadæmi:

1. (5) Reikna

$$1 + j + e^{j\pi}$$

Gefið svar í rétthyrndum hnitum.

2. (5) Reikna

$$\frac{1 + j}{j}$$

Gefið svar í pólhnitum á forminu $re^{j\theta}$.