

تمرین شماره ۳

حاصل عبارتهای زیر را بدست آورید.

۱) $(-1+i)^{14}$ ۲) i^i ۳) $(-1-i\sqrt{3})^{-10}$

۴) $\left| \frac{2+i}{3+4i} \right|$

۵) $\left| (-9+4i)(-7-i) \right|$