

تمرين

6A. $|v| = 8, \theta = 45^\circ$

$$v = \langle |v| \cos \theta, |v| \sin \theta \rangle$$

$$\langle \dots \sqrt{\dots}, \dots \sqrt{\dots} \rangle$$

جد الصورة المركبة لـ v بالمقدار وزاوية الاتجاه المذكورتين.

6B. $|v| = 24, \theta = 210^\circ$

$$v = \langle |v| \cos \theta, |v| \sin \theta \rangle$$

$$\langle \dots \sqrt{\dots}, \dots \rangle$$