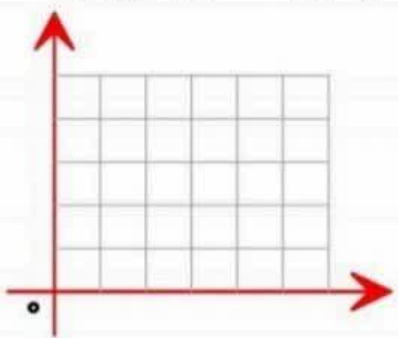
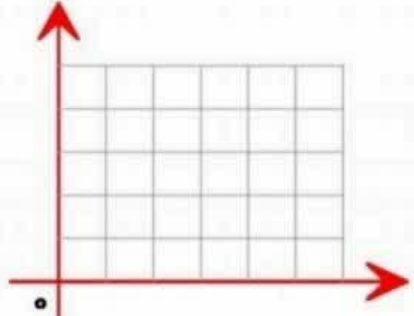
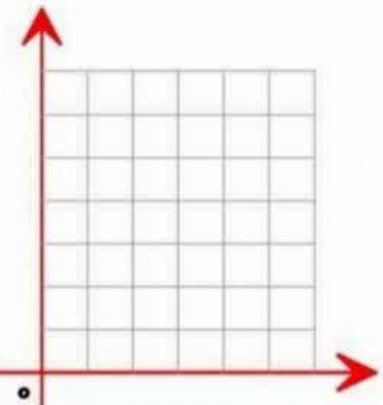
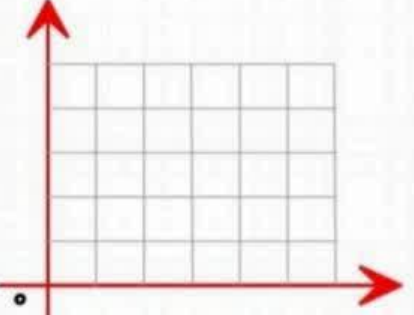




ادامه سوالات

۴	از نقطه $T = \begin{bmatrix} 3 \\ 2 \end{bmatrix}$ دو واحد به سمت غرب و یک واحد به سمت شمال حرکت می کنیم . به نقطه (ب) می رسمیم ، مختصات نقطه (ب) را بنویسید . 
۵	نقاط $\begin{bmatrix} 4 \\ 4 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 2 \\ 2 \end{bmatrix}$ و $\begin{bmatrix} 4 \\ 4 \end{bmatrix}$ سه رأس یک مربع هستند . الف) این نقاط را روی صفحه مختصات مشخص کنید . ب) مختصات رأس دیگر این مربع را بنویسید . 
۶	مختصات رأس های یک چهارضلعی عبارتند از : $\begin{bmatrix} 4 \\ 6 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 6 \\ 3 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 2 \\ 3 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 4 \\ 0 \end{bmatrix}$: الف) چهارضلعی را رسم کنید و نوع آن را مشخص کنید . ب) مساحت چهارضلعی را به دست آورید . 
۷	با توجه به مختصات داده شده ، نوع چهارضلعی را مشخص کرده و مساحت آن را به دست آورید . $\begin{bmatrix} 1/5 \\ 2 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 3/2 \\ 4 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 6 \\ 2 \end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix} 5 \\ 4 \end{bmatrix}$  عزیزان تلاشگرم پیروز باشید.