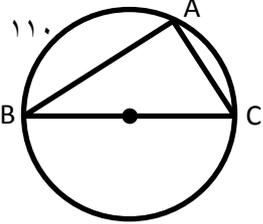
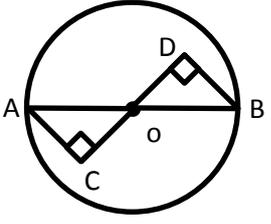


۲	از نقطه ی $A = \begin{bmatrix} ۲ \\ -۳ \end{bmatrix}$ ، بردار $AB = \begin{bmatrix} ۳ \\ ۲ \end{bmatrix}$ و از ادامه ی آن بردار $BC = \begin{bmatrix} -۴ \\ ۲ \end{bmatrix}$ را رسم کنید . سپس بردار AC را مشخص کنید و مختصات آنرا بنویسید.			۱۱															
	جدول را کامل کنید و میانگین بدست آورید			۱۲															
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="172 309 399 459">حدود دسته ها</th> <th data-bbox="399 309 550 459">فراوانی</th> <th data-bbox="550 309 721 459">میانگین دو دسته</th> <th data-bbox="721 309 949 459">میانگین X فراوانی</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="172 459 399 548">$۸ \leq x < ۱۲$</td> <td data-bbox="399 459 550 548"></td> <td data-bbox="550 459 721 548"></td> <td data-bbox="721 459 949 548">۶۰</td> </tr> <tr> <td data-bbox="172 548 399 638">$۱۲ \leq x \leq ۱۶$</td> <td data-bbox="399 548 550 638">۵</td> <td data-bbox="550 548 721 638"></td> <td data-bbox="721 548 949 638"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="172 638 399 728">جمع</td> <td data-bbox="399 638 550 728"></td> <td data-bbox="550 638 721 728"></td> <td data-bbox="721 638 949 728"></td> </tr> </tbody> </table>				حدود دسته ها	فراوانی	میانگین دو دسته	میانگین X فراوانی	$۸ \leq x < ۱۲$			۶۰	$۱۲ \leq x \leq ۱۶$	۵			جمع			
حدود دسته ها	فراوانی	میانگین دو دسته	میانگین X فراوانی																
$۸ \leq x < ۱۲$			۶۰																
$۱۲ \leq x \leq ۱۶$	۵																		
جمع																			
۱		$\hat{A} =$ $\hat{B} =$	زاویه ها و کمانهای خواسته شده را پیدا کنید $\widehat{AC} =$ $\widehat{BC} =$	۱۳															
۱/۵		در شکل مقابل ثابت کنید چرا دو مثلث هم نهشتند.		۱۴															
موفق باشید			زمان ۳۵ دقیقه																