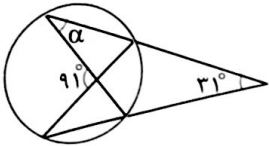
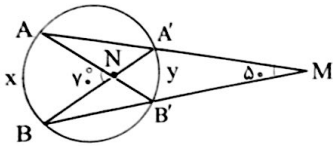


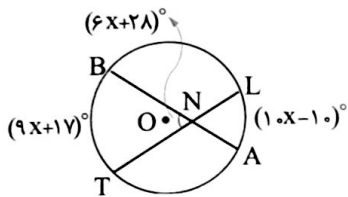
۲۱. در شکل مقابل اندازه زاویه α را به دست آورید.



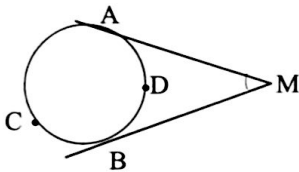
۲۲. با استفاده از شکل روبه‌رو، x و y را تعیین کنید.



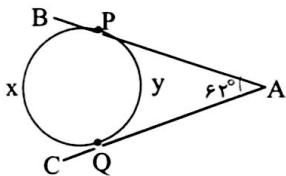
۲۳. در شکل زیر x و اندازه زاویه $\hat{BNT}$ را تعیین کنید.



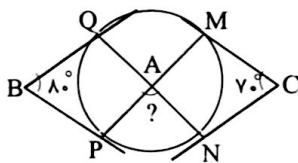
۲۴. در شکل مقابل ثابت کنید: $M = \frac{\widehat{ACB} - \widehat{ADB}}{2}$



۲۵. در شکل زیر x و y را به دست آورید.



۲۶. در شکل اضلاع زاویه‌های B و C بر دایره مماس‌اند. اندازه زاویه $\hat{A}$ چند درجه است؟



۲۷. دایره $C(O, R)$ مفروض است. از نقطه M در خارج دایره خطی چنان رسم کرده‌ایم که دایره را در دو نقطه A و B قطع کرده است و $MA = R$

نشان دهید: $\beta = 3\alpha$.

