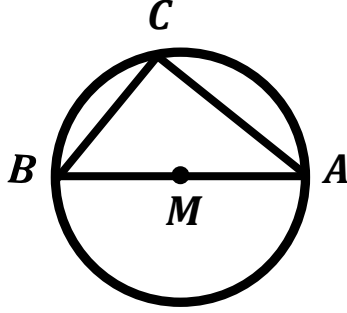
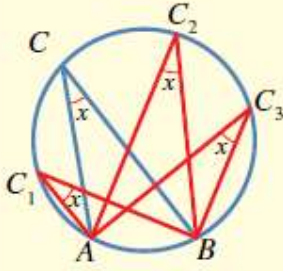




الزوايا المحيطية المرسومة على قوس واحد

نظرية

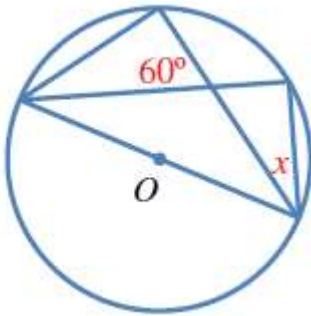


جميع الزوايا المحيطية المرسومة على قوس واحد في دائرة لها القياس نفسه:

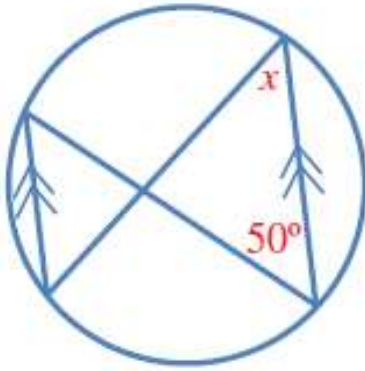
$$m\angle ACB = m\angle AC_1B = m\angle AC_2B = m\angle AC_3B$$

فأجد قياس الزوايا المشار إليها بالحرفين x و y في كل من الدوائر الآتية:

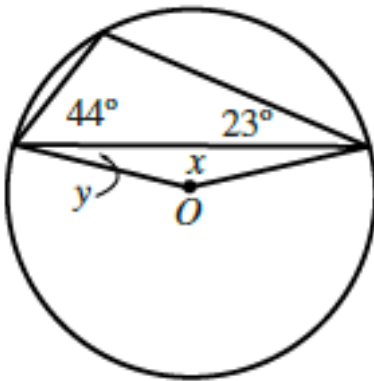
3



2



3



7

