

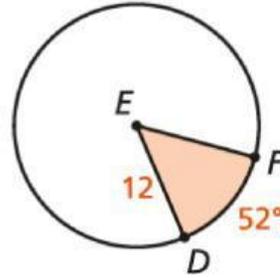
اختبار - الدائرة

أوجد مساحة القطاع الدائري DEF

$$\frac{104}{5}\pi$$

$$\frac{52}{12}\pi$$

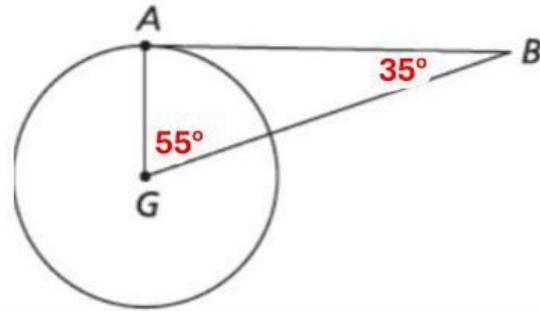
$$\frac{157}{63}\pi$$



حدد ما إذا كانت القطعة المستقيمة AB مماسا للدائرة

نعم مماس

لا ليس مماس

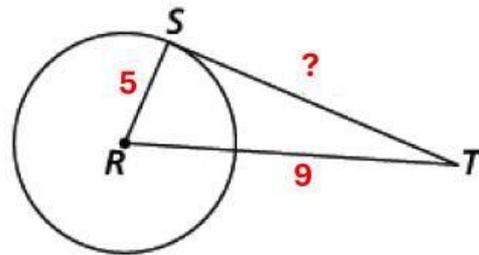


أوجد طول الضلع ST

$$14\sqrt{13}$$

$$5\sqrt{9}$$

$$3\sqrt{19}$$



أوجد طول الضلع GH

$$4$$

$$8$$

$$16$$

