

9. الاختيار من متعدد بكم نقطة تشترك دائرتان متحدتان المركز؟ **F**

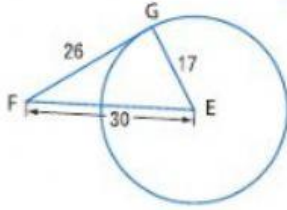
F 0

H 2

G 1

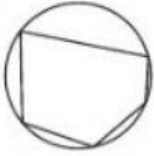
J عدد لا نهائي من النقاط

10. حدّد ما إذا كان  $\overline{FG}$  مماسًا للدائرة  $\odot E$ . برر إجابتك. انظر الهامش.



11. الاختيار من متعدد أي من الأشكال التالية يوضح مضلعًا محيطيًا بدائرة؟ **C**

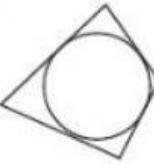
A



C



B



D



1. برك السباحة لدى عائلة أمل بركة سباحة عميقها 1.3 m في فناء منزلهم الخلفي. فإذا كان قطر البركة 7.6 m، فما هو محيط البركة مقربًا إلى أقرب متر؟ **24 m**

2. جد المحيط الدقيق للدائرة أدناه.  **$32\pi$**



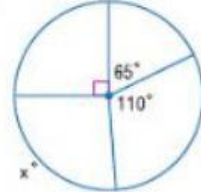
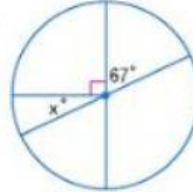
جد قيمة  $x$ .

3.

23

4.

95



5.

4.1 cm

6.

3

