

مدرسة ابن سينا

الدائرة للصف السادس

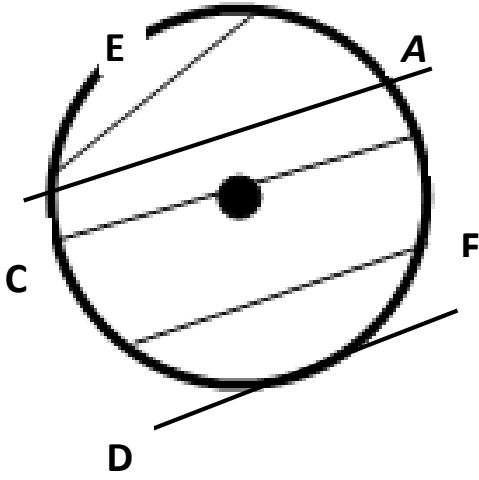
1- مدّ خطا بين المصطلح والتعريف الملائم له :-

-2

- نصف القطر * القطعة التي تصل بين نقطتين على محيط الدائرة وتمر بمركز الدائرة.
- الزاوية المحيطية * القطعة التي تصل بين نقطتين على محيط الدائرة.
- القوس * القطعة التي تصل بين مركز الدائرة ونقطة على محيط الدائرة.
- الوتر * خط مستقيم يمس محيط الدائرة في نقطة واحدة.
- القطر * قسم من محيط الدائرة يصل بين نقطتين على محيط الدائرة.
- الزاوية المركزية * رأسها يقع في محيط الدائرة وضلعاها نصفا قطرين.
- المماس * رأسها يقع على محيط الدائرة وضلعاها وتران.



3- اكمل الناقص: (10 درجات)



المستقيم A يدعى _____ في الدائرة.

المستقيم D يدعى _____.

القطعة E والقطعة F تسمى _____

القطعة C تسمى _____ وايضا _____