

Mathematics 10th Class Unit 10 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	دو بیرونی طور پر مس کرنے والے مساوی دائروں کے مراکز کا فاصلہ ہے	A. صفر لمبائی B. دونوں کے رداس کے برابر C. ہر ایک قطر کے برابر D. ہر ایک قطر کے دو گنا
2	دائرے کے قطر کے سروں پر کھینچے گئے مماس آپس میں..... ہوتے ہیں	A. متوازی B. غیر متوازی C. ہم خط D. برابر
3	ایک خط مماس دائرے کو..... کٹتا ہے	A. تین نقاط B. دو نقاط C. ایک نقطہ پر D. کسی نقطہ پر نہیں
4	ایک دائرے کا صرف ایک..... ہوتا ہے	A. خط قاطع B. وتر C. قطر D. مرکز
5	ایک دائرے کے بیرونی نقطہ سے دو کھینچے گئے مماس لمبائی کے لحاظ سے..... ہوتے ہیں	A. نصف B. برابر C. دو گنا D. تین گنا
6	دائرے کے ساتھ صرف مشترک نقطہ رکھنے والا کہلاتا ہے	A. رداس B. قطر C. مماس D. قاطع
7	ایک خط جو دائرے کے ساتھ دو مشترک نقاط رکھتا ہو کہلاتا ہے	A. دائرے کا خط B. دائرے کا مماس C. دائرے کا قطر D. دائرے کا قاطع
8	دائرے کے باہر کسی نقطہ سے اس کے کتنے مماس کھینچے جاسکتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
9	دائرے کا مماس اور رداس ایک دوسرے پر ہوتے ہیں	A. متوازی B. عمود C. عمود نہیں D. ان میں سے کوئی نہیں
10	خط مماس دائرے کو کتنے نقاط پر قطع کرتا ہے	A. ایک نقطہ B. دو نقاط C. تین نقاط D. کوئی نقطہ نہیں
11	دائرے کو قطع کرنے والی ایک لائن کہلاتی ہے	A. مماس B. قاطع خط C. وتر D. قطر
12	متصلہ دائرے کی شکل میں خط کو کہا جاتا ہے	A. ایک قوس B. ایک وتر C. ایک مماس D. ایک قاطع خط
13	اگر دو دائرے ایک دوسرے کو بیرونی یا اندرونی طور پر مس کریں تو ان کے مراکز کا درمیانی فاصلہ بالترتیب ان کے رداسوں کے مجموعے یا فرق کے..... ہوتا ہے	A. برابر B. کم C. زیادہ D. ان میں سے کوئی نہیں
14	کسی بیرونی نقطہ سے دائرے پر کھینچے گئے دونوں مماس لمبائی میں..... ہوتے ہیں	A. برابر B. کم C. زیادہ D. ان میں سے کوئی نہیں
15	دائرے کا مماس اور رداسی قطعہ خط جو نقطہ تماس اور مرکز کو ملانے ایک دوسرے پر..... ہوتے ہیں	A. عمود B. مماس C. قاطع D. نقطہ تماس

