

10th Class Mathematics Urdu Medium KPK Boards Online MCQ's

Sr	Questions	Answers Choice
1	کسی دائرے میں قوس صغیرہ کا مرکزی زاویہ متعلقہ قوس کبیرہ کے محصور زاویہ کا ہوتا ہے	A. نصف B. برابر C. دگنا D. تین گنا
2	ایک دائرے میں دو غیر متمائل مرکزی زاویوں کے سامنے والی قوسیں ہوتی ہیں	A. متمائل B. غیر متمائل C. متوازی D. عمودا
3	کسی دائرے میں 180 ڈگری کا مرکزی زاویہ بنانے والے وتر کی لمبائی ہمیشہ ہوتی ہے	A. رداسی قطع سے کم B. رداسی قطع کے برابر C. رداسی قطع خط سے دو گنا D. ان میں سے کوئی نہیں
4	دائرے کے نصف محیط کا مرکزی زاویہ ----- ہوتا ہے	A. 90 ڈگری B. 180 ڈگری C. 270 ڈگری D. 360 ڈگری
5	اگر کسی دائرے کی قوس 60 ڈگری ہو تو اس کے وتر کا مرکزی زاویہ ہوگا	A. 20 ڈگری B. 40 ڈگری C. 60 ڈگری D. 80 ڈگری
6	دو متمائل مرکزی زاویہ جن دو وتروں سے بنتے ہیں وہ آپس میں ہوتے ہیں	A. متمائل B. غیر متمائل C. متوازی D. متقاطع
7	ایک قوس کا مرکزی زاویہ 40 ڈگری ہے تو اس کے متعلقہ وتر کا مرکزی زاویہ ----- ہوگا	A. 20 ڈگری B. 40 ڈگری C. 60 ڈگری D. 80 ڈگری
8	کس دائرے کی دو برابر قوسیں میں سے ایک 30 ڈگری کا مرکزی زاویہ بنتی ہے تو دوسری کا مرکزی زاویہ ہے	A. 15 ڈگری B. 30 ڈگری C. 45 ڈگری D. 60 ڈگری
9	ایک دائرے میں وتر اور رداس کی لمبائیاں برابر ہوں تو وتر سے بننے والا مرکزی زاویہ ----- ہوگا	A. 30 ڈگری B. 40 ڈگری C. 45 ڈگری D. 60 ڈگری
10	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
11	دائرے کے قطر کے سروں پر کھینچے گئے مماس آپس میں ہوتے ہیں	A. متوازی B. غیر متوازی C. ہم خط D. برابر
12	ایک خط مماس دائرے کو کاٹتا ہے	A. تین نقاط B. دو نقاط C. ایک نقطہ پر D. کسی نقطہ پر نہیں
13	ایک دائرے کا صرف ایک ہوتا ہے	A. خط قاطع B. وتر C. قطر D. مرکز
14	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
15	دائرے کے ساتھ صرف مشترک نقطہ رکھنے والا کہلاتا ہے	A. رداس B. قطر C. مماس D. قاطع

