

Mathematics 10th Class Unit 11 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایک دائرے میں دو غیر متماثل مرکزی زاویوں کے سامنے والی قوسیں..... ہوتی ہیں	A. متماثل B. غیر متماثل C. متوازی D. عمودا
2	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 دوگنا D. ان میں سے کوئی نہیں
3	دائرے کے نصف محیط کا مرکزی زاویہ ----- ہوتا ہے	A. 90 ڈگری B. 180 ڈگری C. 270 ڈگری D. 360 ڈگری
4	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
5	دو متماثل مرکزی زاویہ جن دو وتروں سے بنتے ہیں وہ آپس میں..... ہوتے ہیں	A. متماثل B. غیر متماثل C. متوازی D. متقاطع
6	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
7	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
8	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
9	دائرہ کے دو رداسی قطعات اور ان سے متعلقہ قوس سے گھرا ہوا علاقہ کہلاتا ہے	A. دائرے کا سینکڑ B. قطعہ خط C. قطعہ دائرہ D. قوس
10	محیط کا ٹکڑا دائرے کی کہلاتا ہے	A. قوس B. وتر C. محیط D. ان میں سے کوئی نہیں
11	دائرے کا وہ ٹکڑا جو اسکی قوس اور متعلقہ وتر نے گھیرا ہو کہلاتا ہے	A. قطعہ دائرہ B. وتر C. محیط D. قوس
12	محیط پر دیے ہوئے دو نقاط کو ملانے والا قطعہ خط دائرے کا کہلاتا ہے	A. محیط B. وتر C. قوس D. قطعہ دائرہ
13	کسی دائرے میں گونے والے نقطہ سے اسی نقطہ تک بننے والا راستہ کہلاتا ہے	A. محیط B. قوس C. قطعہ دائرہ D. دائرے کا سینکڑ
14	ایک دائرے میں دو غیر متماثل مرکزی زاویوں کے سامنے والی قوسیں..... ہوتی ہیں	A. متماثل B. غیر متماثل C. متوازی D. عمود
15	اگر ایک دائرے کا وتر مرکزی زاویہ 60° بناتا ہے تب وتر اور رداس کی لمبائیاں آپس میں..... ہوتی ہیں	A. برابر B. غیر برابر C. متوازی D. عمود

