

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	کسی دائرے میں قوس صغیرہ سے بننے والا مرکزی مقدار میں اپنی متعلقہ قوس کبیرہ کے محصور زاویے سے ہوتا ہے	A. تین گنا B. چار گنا C. دو گنا D. چھ گنا
2	کسی دائرے میں گھومنے والے نقطہ سے اسی نقطہ تک بننے والا راستہ کہلاتا ہے	A. محیط B. رداں C. وتر D. مرکز
3	ایک 4 سم لمبائی والا وتر مرکز پر 60° کا زاویہ بناتا ہے دائرے کا رداں..... ہوگا	A. 1 سم B. رداں C. 3 سم D. 4 سم
4	دو متماثل دائروں ایک یا ایک دائرہ میں اگر دو وتر لمبائی میں برابر ہوں تو ان سے بننے والے مرکزی زاویے مقدار..... ہوتے ہیں	A. مختلف B. متماثل C. متراکب D. برابر
5	دو متماثل دائروں یا ایک ہی دائرہ میں اگر دو وتر لمبائی میں برابر ہوں تو متماثل..... قطع کرتے ہیں	A. وتر B. دائرے C. قوسیں D. متماثل
6	دو متماثل دائروں میں اگر دو قوسیں متماثل ہوں تو ان کے وتر لمبائی ہوتے ہیں	A. برابر B. متماثل C. دائرہ D. قوسیں
7	ایک دائرے میں دو غیر متماثل مرکزی زاویوں کے سامنے والی قوسیں..... ہوتی ہیں	A. متماثل B. غیر متماثل C. متوازی D. عمود
8	ایک دائرے کا وتر مرکزی زاویہ 60° بناتا ہے تب وتر اور رداں اس کی لمبائیاں آپس میں ہوتی ہیں	A. برابر B. غیر برابر C. متوازی D. عمودی
9	اگر دائرے کا وتر مرکزی زاویہ 180° بنائے کی لمبائی.. ہو گی	A. رداں کم B. رداں کے برابر C. رداں کا دو گنا D. ان میں سے کوئی نہیں
10	دائرے کا نصف محیط کا مرکزی زاویہ..... ہوتا ہے	A. 90° B. 180° C. 270° D. 360°
11	ایک قوس کا مرکزی زاویہ 60° ہے اس کا وتر کا مرکزی زاویہ..... ہوگا	A. 20° B. 40° C. 60° D. 80°
12	دو متماثل مرکزی زاویے جن دو وتروں سے بنتے ہیں وہ آپس..... میں ہوں گے	A. متماثل B. غیر متماثل C. متراکب D. متوازی
13	ایک قوس کا مرکزی زاویہ 40° ہے اس کے متعلقہ کا مرکزی زاویہ..... ہوتا ہے	A. 20° B. 40° C. 60° D. 80°
14	ایک دائرے کی دو متماثل قوسوں میں سے اگر ایک قوس کا مرکزی زاویہ 30° کو تو دوسری کا زاویہ..... ہوتا ہے	A. 15° B. 30° C. 45° D. 60°
15	ایک دائرے میں وتر کی لمبائیاں برابر ہیں وتر سے بننے والا مرکزی زاویہ..... ہوگا	A. 30° B. 45° C. 60° D. 75°

