

## 10th Class Mathematics Chapter 8 Projection of a Side of a Triangle Urdu Medium KPK Boards Online MCQ's

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایک دائرے کا وتر مرکزی زاویہ $60^\circ$ بنتا ہے تب وتر اور رداں اس کی لمبائیاں آپس میں ہوتی ہیں	A. برابر B. غیر برابر C. متوازی D. عمودی
2	اگر دائرے کا وتر مرکزی زاویہ $180^\circ$ بنائے کی لمبائی.. ہو گی	A. رداں کم B. رداں کے برابر C. رداں کا دو گنا D. ان میں سے کوئی نہیں
3	دائرے کا نصف محیط کا مرکزی زاویہ.....ہوتا ہے	A. $90^\circ$ B. $180^\circ$ C. $270^\circ$ D. $360^\circ$
4	ایک قوس کا مرکزی زاویہ $60^\circ$ ہے اس کا وتر کا مرکزی زاویہ ..... ہوگا	A. $20^\circ$ B. $40^\circ$ C. $60^\circ$ D. $80^\circ$
5	دو متماثل مرکزی زاویے جن دو وتروں سے بنتے ہیں وہ آپس.....میں ہوں گے	A. متماثل B. غیر متماثل C. متراکب D. متوازی
6	ایک قوس کا مرکزی زاویہ $40^\circ$ ہے اس کے متعلقہ کا مرکزی زاویہ..... ہوتا ہے	A. $20^\circ$ B. $40^\circ$ C. $60^\circ$ D. $80^\circ$
7	ایک دائرے کی دو متماثل قوسوں میں سے اگر ایک قوس کا مرکزی زاویہ $30^\circ$ کو تو دوسری کا زاویہ..... ہوتا ہے	A. $15^\circ$ B. $30^\circ$ C. $45^\circ$ D. $60^\circ$
8	ایک دائرے میں وتر کی لمبائیاں برابر ہیں وتر سے بننے والا مرکزی زاویہ..... ہوگا	A. $30^\circ$ B. $45^\circ$ C. $60^\circ$ D. $75^\circ$
9	ایک سم لمبائی والا وتر پر $60^\circ$ مرکز کا زاویہ بنتا ہے دائرے کا رداں..... ہوگا	A. 1 سم B. 2 سم C. 3 سم D. 4 سم
10	اگر دو دائروں کے مشترک مماس میں سے ہر ایک کے نقاط مماس دائروں کے مراکز کو ملانے والے خط کی مخالف اطراف میں ہوں تو دائروں کے ایسے مشترک مماس کہلاتے ہیں	A. مشترک مماس B. معکوس مشترک مماس C. راست مشترک مماس D. متماثل مشترک مماس
11	اگر دو یا دو سے زائد دائروں کے رداں برابر ہوں تو ایسے دائرے کہلاتے ہیں	A. متشابه دائرے B. متماثل دائرے C. ہم مرکز دائرے D. محصور دائرے
12	ایک دائرے کے وتر کا عمودی ناصف ..... سے گزرتا ہے	A. مرکز B. عمود C. وتر D. محیط
13	کسی مثلث کے کتے جانبی دائرے کھینچے جا سکتے ہیں؟	A. ایک B. دو C. تین D. پانچ
14	کسی مثلث کا محصور دائرہ کھینچنے کے لئے مثلث کے کھینچے جاتے ہیں	A. اضلاع کے وسطانیے B. اضلاع کے عمودی ناصف C. زاویوں کے عمودی ناصف D. دائرہ کا مماس
15	جیو میٹری کا مطلب ہے	A. مصنوعی سیٹلائٹ B. سورج کا زمین سے فاصلہ C. چاند کے زمین کے گرد چکر D. زمین کے گرد چکر

