

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	دائرے کے مرکز پر دو رداں اور ایک قوس سے بنتے والا زاویہ کہلاتا ہے	A. قوس صغریہ B. محاصرہ زاویہ C. مرکزی زاویہ D. سپلائٹری زاویہ
2	ایک دائرہ میں اگر دو وتر لمبائی میں برابر ہوں تو ان سے بنتے والے مرکزی زاویہ بھی بونتے ہیں	A. مقدار میں برابر B. سائز میں برابر C. لمبائی میں برابر D. چوڑائی میں برابر
3	دائرہ کے دو رداں قطعات اور ان سے متعلقہ قوس سے گھرا بوا علاقہ کہلاتا ہے؟	A. دائرے کا سیکٹر B. قطعہ دائرہ C. دائرے کا محیط D. دائرے کا رداں
4	محیط پر دینے بوجے دو نقطے کو ملانے والا قطعہ خط دائرے کا ہوتا ہے	A. دائرے کا سیکٹر B. وتر C. دائرے کا محیط D. دائرے کا رداں
5	دائرے کا وتر دائرے کو کتنے حصوں میں تقسیم کرتا ہے؟	A. دو حصوں B. تین حصوں C. چار حصوں D. بے شمار حصوں
6	دائرے کے کسی وتر کے سروں پر جو مماس کہیں چلتی ہے وہ وتر کے ساتھ برابر بناتے ہیں	A. مربع B. زاویہ C. مکعب D. دائرے
7	مماس کی لمبائی کسی دائرے کے بیرونی نقطہ سے تک ہوتی ہے	A. نقطہ اختتام B. نقطہ آغاز C. نقطہ مماس D. نقطہ متماثل
8	دائرے کے قطر کے سروں پر کہیں چھے گئے مماس اپس میں ہوتے ہیں	A. متوازی B. غیر متوازی C. متماثل D. بہ خط
9	ایک خط مماس دائرے کو کلتا ہے	A. تین نقطے پر B. دو نقطے پر C. تین سے زیادہ نقطے پر D. ایک نقطے پر
10	ایسا خط مستقیم جو دائرے کے محیط کو دو واضح نقاط پر قطع کرے دائرے کا کہلاتا ہے	A. وتر B. قاطع خط C. مماس D. رداں
11	دائرے کے کسی نقطے کا اس کے مرکز تک کا فاصلہ کہلاتا ہے	A. رداں B. قطر C. وتر D. قوس
12	ایسی قوس جو دائرے کے محیط کے نصف کے نصف سے چھوٹی ہو کہلاتی ہے	A. قوس صغریہ B. قوس کبیرہ C. نصف قوس D. کوئی بھی نہیں
13	کسی سطح میں متحرک نقطے کا وہ راستہ جو ایک معین نقطہ سے پہیشہ یکسل فاصلے پر رہے کہلاتا ہے	A. رداں B. زاویہ C. محیط D. دائرہ
14	ایسا زاویہ جو 90° کے برابر ہو کہلاتا ہے	A. حادہ زاویہ B. قائم زاویہ C. منفرج زاویہ D. اے اور بی دونوں
15	$1 + \cot^2 \theta = \dots$	A. $\tan^2 \theta$ B. $\cos ec^2 \theta$ C. $\cot^2 \theta$ D. $\sec^2 \theta$

