

10th Class Mathematics Chapter 7 Introduction to Trigonometry Urdu Medium KPK Boards Online MCQ's

Sr	Questions	Answers Choice
1	دائرے کے کسی نقطہ سے مرکز کو ملانے والا کہلاتا ہے	A. محیط B. قطر C. رداسی قطعہ D. احاطہ
2	دائرے کے کس نقطے کا اس کے مرکز تک کا فاصلہ کہلاتا ہے	A. رداس B. قطر C. ایک وتر D. ایک قوس
3	دائرے کا وہ رقبہ جو دو رداسوں اور ان کے متعلقہ قوس سے گھرا ہوا ہو کہلاتا ہے	A. دائرے کا محیط B. دائرے کیسیکڑ C. دائرے کا قطر D. قطعہ دائرہ
4	دائرے کے وتر کے عمودی ناصف ہمیشہ گزرتے ہیں	A. رداس B. محیط C. مرکز D. قطر
5	دائرے کے مرکز سے گزرنے والا وتر کہلاتا ہے	A. رداس B. قطر C. قطعہ خط D. محیط
6	ایک ہی دائرے کے رداس ہیں	A. تمام برابر B. قطر سے دوگنا C. تمام غیر برابر D. کسی بھی وتر سے آھے
7	مسئلہ فیثاغورث کے مطابق:	A. وتر = (عمود) - 2 (قاعدہ) B. (وتر) - 2 (قاعدہ) = 2 (وتر) C. وتر = 2 (عمود) + 2 (قاعدہ) D. (وتر) + 2 (قاعدہ) = 2 (عمود)
8	مثلث کا رقبہ ہوگا	A. وتر + قاعدہ B. وتر (قاعدہ) C. (وتر) (قاعدہ) D. (وتر) + (قاعدہ)
9	حادہ زاویہ کی مقدار کم ہوتی ہے	A. 100° سے B. 180° سے C. 270° سے D. 90° سے
10	اگر مثلث کے اضلاع 5 سم، 7 اور 8 سم ہیں تو یہ کہلاتی ہے	A. منفرجتہ الزاویہ مثلث B. حادہ الزاویہ مثلث C. قائمہ الزاویہ مثلث D. متساوی اضلاع مثلث
11	کسی مثلث میں کوئی سے دو اضلاع کے مربعوں کا تیسرے ضلع کے نصف کے مربع اور اس کے وسطانیہ کے مربع کا مجموعہ ہوتا ہے	A. دو چند B. برابر C. مستطیلی رقبہ D. وسطانیہ
12	کسی منفرجتہ الزاویہ مثلث میں منفرجتہ زاویے کے متقابل ضلع کا مربع باقی دو اضلاع کے مربعوں کے مجموعے اور دو چند رقبہ میں ان دو اضلاع میں سے ایک اور اس پر دوسرے کے ظل سے بنتا ہے کے ہوتا ہے	A. دو چند B. برابر C. ظل کے برابر D. مستطیلی رقبہ کے برابر
13	کسی نقطہ سے ایک دیے ہوئے قطعہ پر عمود کھینچا جائے تو پایہ عمود کو کہتے ہیں	A. عمودی قطعہ خط B. منفرجتہ زاویے C. ضلعے کا ظل D. وسطانیہ
14	دائرے کا وتر دائرے کو کتنے حصوں میں تقسیم کرتا ہے؟	A. دو حصوں B. تین حصوں C. چار حصوں D. بے شمار حصوں
15	دائرے کے کسی وتر کے سروں پر جو مماس کھینچے جائیں وہ وتر کے ساتھ برابر بناتے ہیں	A. مربعے B. زاویے C. مکعب D.

