

10th Class General Mathematics Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	نصف دائرہ کا رقبہ ہوتا ہے	A. $\pi r^2/2$ B. πr^2 C. $\pi 2r$ D. $2\pi r$
2	ہے، کا رقبہ ہوتی ہے 'a' دائرہ جس کا رداس	A. r^2 B. $2\pi r$ C. πr^2 D. $\pi 2r$
3	ہو 'کا رقبہ ہوتا ہے 'S' ایسا مربع جس کا ضلع	A. $4S$ B. S C. $2S$ D. S^2
4	مستطیل کا رقبہ ہوتا ہے	A. lxb B. $1/2 l+b$ C. $1/3x l+b$ D. $l2$
5	ہو کا رقبہ ہوتا ہے 'a' مساوی الاضلاع مثلث جس کا ضلع	A. $1/2bh$ B. hb C. $\sqrt{3}a^2/4$ D. $\sqrt{3}a^2/2$
6	اگر کسی قائمہ زاویہ مثلث کے وتر کا مربع کے باقی دو اضلاع کے مربع کے مجموعہ کے برابر ہو تو یہ کہلاتا ہے	A. مسئلہ فیثاغورث B. غیر مساوی اضلاع مثلث C. مساوی الاضلاع مثلث D. متساوی الساقین مثلث
7	وہ نقطہ جس پر وسطانیہ ملے ہیں مثلث کا کہلاتا ہے	A. نقطہ تقاطع B. قاطع خط C. مرکز ثقل D. کوئی نہیں
8	اگر دو دائروں کے مراکز مشترک مماس کے مخالف جانب واقع ہوں ایسا مماس کہلاتا ہے	A. مماس B. راست مشترک مماس C. معکوس مشترک مماس D. کوئی نہیں
9	متساوی الساقین مثلث کے قاعدہ پر ارتفاع اس کی کرتے ہیں	A. تنصیف B. تثلیث C. دونوں الف اور ج D. کوئی نہیں
10	دائرہ کے ساتھ ہم سطح ایسا خط جو دائرہ کو ایک نقطہ پر کٹتا ہے دائرہ کا کہلاتا ہے	A. مرکز B. محیط C. رداس D. خط مماس
11	مثلث کے تین ارتفاع گزرتے ہیں	A. ایک نقطہ میں سے B. دو نقاط میں سے C. تین نقاط میں سے D. چار نقاط میں سے
12	ہم مستوی دائرہ کے ساتھ ایک خط جو دائرہ کو صرف ایک نقطہ پر قطع کرے کہلاتا ہے	A. خط مماس B. وسطانیہ C. ارتفاع D. خط عمود
13	مثلث کے راس سے مخالف ضلع پر عمود کہلاتا ہے	A. زاویہ کا ناصف B. وسطانیہ C. ارتفاع D. ضلع کا ناصف
14	مثلث کے ایک راس سے مخالف ضلع کے وسطی نقطہ کو ملانے والا خط کہلاتا ہے	A. زاویہ کا ناصف B. ارتفاع C. وسطانیہ D. ضلع کا ناصف
15	مثلث کے وسطانیہ ہوتے ہیں	A. ایک نقطہ پر مرکوز B. ہم خط C. غیر ہم نقطہ D. 5

