

10th Class General Mathematics Unit 7 Fundamentals of Geometry Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	مثلث کے وسطانیے ہوتے ہیں	A. ایک نقطہ پہ مرتکز B. ہم خط C. غیر ہم نقطہ D. 4
2	مثلث کے راس سے مخالف ضلع پہ عمود کہلاتا ہے	A. زاوی کا ناصف B. وسطانیہ C. ارتفاع D. خط عمود
3	ایک مثلث جس کا کوئی بھی ضلع برابر نہ ہو	A. متساوی الساقین B. متساوی الاضلاع C. مختلف اضلاع D. قائمہ الزاویہ
4	لفظ متمائل کس زبان کا لفظ ہے؟	A. عربی B. فارسی C. لاطینی D. فرانسیسی
5	ایک ہی مستوی میں واقع ایسے خطوط جو کبھی نہ ملیں کہلاتے ہیں	A. متقاطع خطوط B. متوازی خطوط C. راسی خطوط D. کوئی نہیں
6	مثلث کے ارتفاع ایک نقطہ پر ملتے ہیں جو کہ کہلاتا ہے	A. مرکز محصور B. مرکز ارتفاع C. عمود D. مرکز محاصر
7	مثلث کے زاویوں کی مجموعہ ہوتا ہے	A. 90 ڈگری B. 180 ڈگری C. 270 ڈگری D. 360 ڈگری
8	ایک ہی خط پر واقع نقاط کہلاتے ہیں	A. ہم خط نقاط B. غیر ہم خط نقاط C. مساوی D. منطبق
9	دائرہ کے ساتھ ہم سطح ایسا خط جو دائرہ کو صرف نقطہ پر کاٹتا ہے کہلاتا ہے	A. دائرہ کا مماس B. دائرہ کا رداس C. دائرہ کا قطعہ D. قطعہ خط
10	مثلث کے اضلاع کے ناصفوں کا نقطہ تقاطع مثلث کا کہلاتا ہے	A. محاصر مرکز B. محصور مرکز C. دائرہ D. وسطانیہ
11	نصف دائرے سے بڑی قوس کہلاتی ہے	A. قوس صغیرہ B. وتر C. قوس کبیرہ D. قطر
12	ہم مستوی کے ساتھ ایک خط جو دائرہ کو صرف ایک نقطہ پر قطع کرے	A. خط مماس B. وسطانیہ C. ارتفاع D. خط عمود
13	ایسا زاویہ جس کی مقدار 180 ڈگری سے زیادہ اور 360 ڈگری سے کم ہو کہلاتا ہے	A. حادہ زاویہ B. زاویہ مستقیم C. منعکس زاویہ D. منفرجہ زاویہ
14	وہ نقطہ جس پہ وسطانیے ملتے ہیں مثلث کا کہلاتا ہے	A. مرکز B. مرکز عمود C. مرکز ثقل D. مرکز محصور
15	کثیر الاضلاع جس کے چاروں ضلع مساوی ہوں کہلاتی ہے	A. کثیر الاضلاع B. متوازی اضلاع C. مربع D. متوازی

		مستطیل D.
16	فوس کبیرہ اور وتر کے درمیانی حصہ کو کہتے ہیں	A. قطعہ صغیرہ B. قطعہ خط C. قطعہ کبیرہ D. کوئی نہیں
17	مثلث کے زاویوں کے ناصف ہوتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
18	ایک مثلث میں ارتفاع ہوتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
19	ایسے مثلث جس کے تینوں زاویے حادہ ہوں کہلاتے ہیں	A. حادہ الزاویہ مثلث B. قائمہ الزاویہ C. زاویہ مستقیم D. حادہ زاویہ
20	مثلث کے ارتفاع ہوتے ہیں	A. ایک نقطہ پہ مرکوز B. ہم خط C. غیر ہم نقطہ D. 5
21	وہ نقطہ جہاں مثلث کے تینوں زاویوں کے ناصف ملتے ہیں مثلث کا کہلاتا ہے	A. محصور مرکز B. وسطانیہ C. محاصر مرکز D. ارتفاع
22	متوازی الاضلاع کے مخالف اضلاع ہوتے ہیں	A. برابر B. غیر مساوی C. کوئی نہیں D. مساوی
23	ایسے دو زاویے جن میں مشترک راس اور ایک بازو مشترک ہو کہلاتے ہیں	A. سپلیمنٹری زاویے B. راسی زاویے C. کمپلیمنٹری زاویے D. متصلہ زاویے
24	کسی مثلث کے اضلاع کے ناصفوں کی تعداد ہوتی ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
25	مثلث کے ایک راس سے مخالف ضلع کے وسطی کو ملانے والا خط کہلاتا ہے	A. زاویہ کا ناصف B. ارتفاع C. وسطانیہ D. ضلع کا ناصف
26	مساوی رداس یا قطر والے دائرے کو کہتے ہیں	A. ہم مرکز دائرے B. نصف دائرے C. متمثل دائرے D. ہم دائرے نقاط
27	ایک مثلث میں وسطانیوں کی تعداد ہوتی ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
28	زاویہ مستقیم کا درجہ ہوتا ہے	A. ڈگری 90 B. ڈگری 180 C. ڈگری 270 D. ڈگری 360
29	قلئمہ زاویہ برابر ہوتے ہیں	A. 90° B. 150° C. 210° D. 270°