

## Probability

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایسی مثلث جس کے تینوں اضلاع کی لمبائی ایک دوسرے سے مختلف ہو۔ مثلث کہلاتی ہے	A. مختلف الاضلاع B. متماثل الاضلاع C. متماثل الساقین D. مساوی الاضلاع
2	کسی خط اور ایک نقطہ جو اس خط پر واقع نہ ہو کے درمیان فاصلہ نقطہ سے خط تک عمودی قطعہ خط کی لمبائی کے .... ہوتا ہے	A. صفر B. برابر C. کم D. زیادہ
3	کسی خط اور ایک نقطہ جو اس خط پر واقع ہو کے درمیان فاصلہ ہوتا ہے	A. صفر B. کم C. زیادہ D. برابر
4	قائمہ الزاویہ مثلث کے زیر غور زاویہ کا مشترک بازو مثلث کا ..... کہلاتا ہے	A. ارتفاع B. قاعدہ C. عمود D. وتر
5	ایسی مثلث جس کے ایک زاویے کی مقدار 90 ڈگری ہو مثلث کہلاتی ہے	A. مختلف الاضلاع B. حادہ الزاویہ C. منفرجہ الزاویہ D. قائمہ الزاویہ
6	ایسے زاویے جس کے راس مشترک ہوں زاویے کہلاتے ہیں	A. راسی B. منفرجہ C. قائمہ D. حادہ
7	ایسی مثلث جس کے ایک زاویے کی مقدار 90 ڈگری سے زیادہ ہو کہلاتی ہے	A. مختلف الاضلاع B. قائمہ الزاویہ C. منفرجہ الزاویہ D. حادہ الزاویہ
8	قائمہ الزاویہ مثلث کے قائمہ زاویہ کے سامنے والا ضلع .... کہلاتا ہے	A. وتر B. قاعدہ C. عمود D. ارتفاع
9	ایسے دو زاویے جن کی مقداروں کا مجموعہ 90 ڈگری ہو تو وہ ..... زاویے کہلاتے ہیں	A. کیلیمنٹری B. سپلیمنٹری C. حادہ D. منفرجہ
10	مثلث کا بیرونی زاویہ ہر غیر متصلہ اندرونی زاویہ سے ..... ہوتا ہے	A. چھوٹا B. برابر C. بڑا D. برابر نہیں
11	قائمہ الزاویہ مثلث کے زیر غور زاویہ کے سامنے والا ضلع مثلث کا ..... کہلاتا ہے	A. ارتفاع B. قاعدہ C. عمود D. وتر
12	اگر کسی .. کے دو ضلعے متماثل ہوں تو ان کے بالقابل زاویے بھی متماثل ہوتے ہیں	A. دائرہ B. مثلث C. مستطیل D. مربع
13	کسی بھی مثلث کے دو اضلاع کی لمبائیوں کا مجموعہ تیسرے ضلع کی لمبائی سے ..... ہوتا ہے	A. بڑا B. چھوٹا C. برابر D. برابر نہیں
14	کسی بھی خط کے بیرونی نقطہ سے خط تک کا عمودی فاصلہ نقطہ اور خط کے درمیان تمام فاصلوں سے ..... ہوگا	A. زیادہ B. کم C. برابر D. برابر نہیں
15	ایسی مثلث جس کے تینوں زاویوں کی مقدار 90 ڈگری سے کم ہو اسے مثلث کہتے ہیں	A. حادہ الزاویہ B. مختلف الاضلاع C. قائمہ الزاویہ D. منفرجہ الزاویہ

16	ایسے دو زاویے جن کی مقداروں کا مجموعہ 180 ڈگری ہو تو زاویے کہلاتے ہیں	A. منفرجہ B. حادہ C. سیلیمنٹری D. کمپلیمنٹری
17	قائمہ الزاویہ مساوی الساقین مثلث میں قائمہ الزاویہ کے علاوہ ہر ایک دیگر زاویہ ..... ہوتا ہے	A. 45 ڈگری B. 90 ڈگری C. 180 ڈگری D. 360 ڈگری
18	ایک مثلث کے کل اجزا ہوتے ہیں	A. تین B. چہرے C. نو D. دس
19	اگر کسی مثلث کے دو زاویے مقدار میں ..... ہوں تو مقدار میں بڑے زاویے کے سامنے والا ضلع چھوٹے زاویے کے سامنے والے ضلع سے زیادہ لمبا ہوگا	A. برابر B. بڑا C. چھوٹا D. برابر نہ
20	مثلث کے تین زاویے اور ..... ضلع ہوتے ہیں	A. تین B. چار C. پانچ D. چھ