

## Loci and Construction

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایک متوازی الاضلاع میں مخالف اضلاع باہم..... ہوتے ہیں	A. متماثل B. برابر نہیں C. متبادل D. مخالف
2	مثلاً کے دو اضلاع کے وسطی نقاط کو ملانے والا قطعہ خط تیسرے ضلع کے متوازی اور لمبائی میں اس سے ..... ہوتا ہے۔	A. دو گنا B. چار گنا C. نصف D. تین گنا
3	کے ایک غیر متوازی ضلع کے وسطی نقطہ میں سے متوازی الاضلاع کے متوازی خط، دوسرے غیر متوازی ضلع کی ..... تصنیف کرتا ہے	A. زوزنقہ B. مثلاً C. مربع D. مستطیل
4	مثلاً کے ..... ضلع ہوتے ہیں	A. ایک B. دو C. تین D. چار
5	ایک متوازی اضلاع میں مخالف زاویے باہم ..... ہوتے ہیں	A. مخالف B. متبادل C. برابر نہیں D. متماثل
6	متوازی الاضلاع کا ہر ایک وتر اسے ..... متماثل مثلثوں میں تقسیم کرتا ہے	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
7	اگر کسی..... کے ایک ضلع کے وسطی نقطہ میں سے کسی دوسرے ضلع کے متوازی خط کھینچا جائے تو وہ تیسرے ضلع کو تصنیف کرے گا	A. مربع B. مثلاً C. زوزنقہ D. مستطیل
8	اگر کسی .... کے دو مخالف اضلاع متماثل اور متوازی ہوں تو وہ متوازی الاضلاع ہوتی ہے	A. چوکور B. مربع C. دائرہ D. مستطیل
9	ایسے دو زاویے جن کی مقداروں کا مجموعہ 90 ڈگری ہو ..... زاویے کہلاتے ہیں	A. منفرجہ B. کمپلیمنٹری C. سپلیمنٹری D. راسی
10	ایسے زاویے جن کا مجموعہ 180 ڈگری ہو تو وہ زاویے کہلاتے ہیں	A. سپلیمنٹری B. راسی C. منفرجہ D. کمپلیمنٹری
11	اگر تین یا..... سے زیادہ متوازی خطوط ایک خط قاطع پر متماثل قطعار بنائیں تو وہ کسی دوسرے خط قاطع پر بھی متماثل قطعاعات بنائیں گے	A. ایک B. دو C. تین D. چار
12	تین غیر ہم خط نقاط والی بند شکل کہلاتی ہے	A. مثلاً B. دوزنقہ C. مستطیل D. مربع
13	مثلاً کے تینوں وسطانیہ ..... نقطہ میں سے گزرتے ہیں	A. ایک B. دو C. تین D. لامحدود
14	متوازی الاضلاع کے کسی ضلع کے ساتھ بننے والے زاویوں کے ناصف باہم ..... ہوتے ہیں	A. متوازی B. عمود C. قاعدہ D. کوئی نہیں
15	مستطیل کے ..... متماثل ہوتے ہیں	A. وتر B. عمود C. قاعدہ D. کوئی نہیں

16	ایک متوازی الاضلاع میں ..... وتر ایک دوسرے کی تصصیف کرتے ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
17	مثلث کے ..... ہم نقطہ ہوتے ہیں	A. ارتفاع B. وسطانیہ C. ناصف D. کوئی نہیں
18	ایسے زاویے جن کے راس مترک ہوں زاویے کہلاتے ہیں	A. قائمہ B. منفرجہ C. حارو D. راسی