

Loci and Construction

Sr	Questions	Answers Choice
1	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. مثلث C. زوزنقہ D. مستطیل
2	مثلث 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	مثلث کے تینوں وسطانیہ نقطہ میں سے گزرتے ہیں	A. ایک B. دو C. تین D. لامحدود
4	تین غیر ہم خط نقاط والی بند شکل کہلاتی ہے	A. مثلث B. دوزنقہ C. مستطیل D. مربع
5	ایک متوازی اضلاع میں مخالف زاویے ہم ہوتے ہیں	A. مخالف B. متبادل C. برابر نہیں D. متمثل
6	ایک متوازی الاضلاع میں مخالف اضلاع ہم ہوتے ہیں	A. متمثل B. برابر نہیں C. متبادل D. مخالف
7	ایسے زاویے جن کا مجموعہ 180 ڈگری ہو تو وہ زاویے کہلاتے ہیں	A. سپلیمنٹری B. راسی C. منفرجہ D. کمپلیمنٹری
8	اگر کسی کے دو مخالف اضلاع متمثل اور متوازی ہوں تو وہ متوازی الاضلاع ہوتی ہے	A. چوکور B. مربع C. دائرہ D. مستطیل
9	ایسے زاویے جن کے راس مترک ہوں زاویے کہلاتے ہیں	A. قائمہ B. منفرجہ C. حارو D. راسی
10	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. مثلث C. مربع D. مستطیل
11	متوازی الاضلاع کے کسی ضلع کے ساتھ بننے والے زاویوں کے ناصف ہم ہوتے ہیں	A. متوازی B. عمود C. قاعدہ D. کوئی نہیں
12	متوازی الاضلاع کا ہر ایک وتر اسے متمثل مثلثوں میں تقسیم کرتا ہے	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
13	مستطیل کے متمثل ہوتے ہیں	A. وتر B. عمود C. قاعدہ D. کوئی نہیں
14	ایک متوازی الاضلاع میں وتر ایک دوسرے کی تصنیف کرتے ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
15	مثلث کے ہم نقطہ ہوتے ہیں	A. ارتفاع B. وسطانیہ C. ناصف D. کوئی نہیں

16	ایسے دو زاویے جن کی مقداروں کا مجموعہ 90 ڈگری ہو زاویے کہلاتے ہیں	A. منفرجہ B. کمپلیمنٹری C. سپلیمنٹری D. راسی
17	مثلاً کے ضلع ہوتے ہیں	A. ایک B. دو C. تین D. چار
18	اگر تین یا سے زیادہ متوازی خطوط ایک خط قاطع پر متماثل قطعات بنائیں تو وہ کسی دوسرے خط قاطع پر بھی متماثل قطعات بنائیں گے	A. ایک B. دو C. تین D. چار