

Graphs of Functions

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایک شعاع کے سار ہوتے ہیں۔	A. ایک B. دو C. تین D. صفر
2	اگر وہ قائمہ زاویہ یہ مثلثوں کی کسی مطابقت میں ایک مثلث کا وتر اور ایک ضلع دوسری مثلث کے اور متناظرہ ضلع کے متماثل ہوں تو وہ مثلثیں متماثل ہوں گی۔	A. وتر B. عمود C. قاعدہ D. ارتفاع
3	مطابقت کے لیے نشان استعمال کیا جاتا ہے (1-1)	C. =
4	متساوی الاضلاع مثلث بھی ہوتی ہے۔	A. مساوی الزاویہ B. مفرجہ الزاویہ C. قائمہ الزاویہ D. حادہ الزاویہ
5	متماثل کے لیے علامت استعمال کی جاتی ہے۔	
6	دو مثلثیں متماثل کہلاتی ہیں اگر ان کے درمیان کم از کم ایک مطابقت ایسی قائم کی جاسکے جس میں باہم مطابقت رکھنے والے اضلاع اور زاویے متماثل ہوں۔	A. 1-1 B. 1-2 C. 2-1 D. 2-2
7	اگر دو مثلثیں مشترک قاعدہ کے ایک ہی طرف تشکیل دی گئی ہوں تو ان کے راسوں میں سے گزرنے والا خط ان کے مشترک قاعدہ کا عمود نصف ہوگا۔	A. قائمہ الزاویہ B. مساوی الاضلاع C. مساوی الساقین D. مختلف الاضلاع
8	دو خطوط قطع کرسکتے ہیں۔	A. ایک B. لامحدود C. دو D. تین
9	دو مثلثوں کی دی ہوئی کسی مطابقت میں اگر ایک مثلث کے اضلاع اور ان کا درمیانی زاویہ دوسری مثلث کے متناظرہ اضلاع اور ان کے درمیانی زاویہ کے متماثل ہوں تو وہ مثلثیں متماثل ہوں گی۔	A. ایک B. دو C. تین D. کوئی بھی نہیں
10	زاویے کے لیے علامت استعمال ہوتی ہے	C. -
11	اگر کسی قائمہ الزاویہ مثلث کا ایک زاویہ ہو تو وہ اس زاویہ کے مخالف ضلع کی لمبائی سے دو گنا ہوگا	A. 30° B. 60° C. 90° D. 180°
12	مثلث کے اندرونی زاویوں کا مجموعہ ہوتا ہے	A. 90° B. 180° C. 260° D. 360°
13	تین نقاط ہم خط نقاط کہلاتے ہوں اگر وہ نقاط واقع ہوں	A. مختلف خطوط پر B. ایک ہی خط پر C. ایک دوسرے کو قطع کریں D. کوئی نہیں
14	اگر کسی مثلث کے دو زاویے متماثل ہوں تو ان کے اضلاع بھی متماثل ہوتے ہیں	A. مخالف B. متبادل C. متناظرہ D. متماثل
15	ایک مثلث میں صرف ایک ہی ہوسکتا ہے	A. قائمہ الزاویہ B. سپلمنری زاویہ C. حادہ زاویہ D. کوئی نہیں