

Mathematics 9th Class Urdu Medium Unit 17 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایک مثلث جس کے دو اضلاع متماثل ہوں کہلاتی ہے	A. متساوی الساقین B. مساوی الاضلاع C. قائمہ الزاویہ D. مختلف الاضلاع
2	ایک چوکور جس کا ہر زاویہ 90 ڈگری ہو کہلاتی ہے	A. متوازی الاضلاع B. مستطیل C. زوزنقہ D. معین
3	مثلث کے تینوں اضلاع کے عمودی ناصف ہوتے ہیں	A. متماثل B. ہم خط C. ہم نقطہ D. متوازی
4	متساوی الساقین مثلث کے ارتفاع متماثل ہوتے ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
5	ایک نقطہ جو کسی قطعہ خط کے سروں سے مساوی الفاصلہ ہو وہ اس قطعہ خط کے پر واقع ہوتا ہے	A. ناصف B. عمودی ناصف C. عمود D. وسطانیہ
6	ایک مثلث کے اضلاع کے وسطی نقاف کو ملانے سے متماثل مثلث بنائی جاسکتی ہے	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
7	متوازی الاضلاع کے وتر ایک دوسرے کی کرتے ہیں	A. تنصیف B. تثلیث C. عمودی تنصیف D. کوئی نہیں
8	مثلث کے وسطانیہ ایک دوسرے کو کی نسبت میں قطع کرتے ہیں	A. 1:1 B. 1:3 C. 1:2 D. 1:4
9	متساوی الساقین مثلث کے قاعدے پر ایک زاویہ 30 ڈگری ہے اس کے راسی زاویے کی مقدار کیا ہے	A. 30 ڈگری B. 60 ڈگری C. 120 ڈگری D. 90 ڈگری
10	اگر ایک مثلث کے تینوں عمود متماثل ہوں تو وہ مثلث ہوگی	A. مساوی الاضلاع B. قائمہ الاضلاع C. متساوی الساقین D. حادہ الزاویہ
11	اگر ایک مثلث کے دو وسطانیہ متماثل ہوں تو وہ مثلث ہوگی	A. متساوی الساقین B. مساوی الاضلاع C. قائمہ الزاویہ D. حادہ الزاویہ
12	جیومیٹری زبان کا لفظ ہے	A. عربی B. فارسی C. لاطینی D. یونانی
13	جیومیٹری کا مطلب ہے کی پیمائش	A. زمین B. ستارے C. سیارے D. چاند
14	ریاضی دان نے جیومیٹری کے حقائق کو منطقی استدلال سے ثابت کیا	A. آر تھر کیلے B. آنزک نیوٹن C. اقلیدس D. ارشمیدس
15	تین غیر ہم خط ، نقاط والی بند شکل کہلاتی ہے	A. مربع B. مثلث C. مستطیل D. دائرہ

16	کسی مثلث کے کل اجزا ہوتے ہیں	A. دو B. چار C. چھ D. دس
17	مہم صورت میں زیادہ سے زیادہ مثلثیں بن سکتی ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
18	اگر تین یا تین سے زیادہ خطوط ایک ہی نقطہ میں سے گزریں تو ان کو کہتے ہیں	A. ہم خط نقاط B. غیر ہم خط نقاط C. ہم نقطہ خطوط D. غیر ہم نقطہ خطوط
19	دو یا دو سے زیادہ نقاط جو ایک ہی خط پر واقع ہوں کہلاتے ہیں	A. ہم خط نقاط B. غیر ہم خط نقاط C. ہم نقطہ خطوط D. غیر ہم نقطہ خطوط
20	تین یا سے زیادہ نقاط جو ایک ہی خط پر واقع ہوں ہم خط نقاط کہلاتے ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
21	یا تین سے زیادہ نقاط جو ایک ہی خط پر واقع ہوں ہم خط نقاط کہلاتے ہیں -----	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
22	قائمہ الزاویہ مثلث میں 90 ڈگری والے زاویے کے سامنے والے ضلع کو کہتے ہیں	A. وتر B. عمود C. قاعدہ D. ارتفاع
23	ایسے قطعات خط جو مثلث کے راسوں کو متقابلہ اضلاع کے وسطی نقاط سے ملائیں مثلث کے کہلاتے ہیں	A. وتر B. عمود C. قاعدہ D. ارتفاع
24	مثلث کے کسی راس سے اس کے سامنے والے ضلع پر عمودی قطعہ خط اس مثلث کا ایک کہلاتا ہے	A. وتر B. ارتفاع C. قاعدہ D. عمود
25	وہ قطعہ خط جو مثلث کے ایک راس کو اس کے سامنے والے ضلع کے وسطی نقطہ سے ملائے مثلث کا کہلاتا ہے	A. ارتفاع B. وسطیہ C. عمود ناصف D. عمود
26	مثلث کے وسطیہ ہوتے ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
27	کسی مثلث کے اندرونی زاویوں کے ناصف جس نقطہ پر ملتے ہیں اسے مثلث کا کہتے ہیں	A. اندرونی مرکز B. محاصرہ مرکز C. عمودی مرکز D. مرکز نما
28	کسی مثلث کے تینوں اضلاع کے عمودی ناصف ہم نقطہ ہوتے ہیں اور اس نقطہ کو مثلث کا کہتے ہیں	A. محاصرہ مرکز B. مرکز نما C. عمودی مرکز D. اندرونی مرکز
29	ایک مثلث کے اضلاع کے وسطی نقاف کو ملانے سے متماثل مثلث بنائی جاسکتی ہے	A. تین B. چار C. پانچ D. چھ
30	متساوی الساقین مثلث کے ارتفاع متماثل ہوتے ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
31	ایک چوکور جس کا ہر زاویہ 90 ڈگری ہو کہلاتی ہے	A. معین B. مستطیل C. زوزنقہ D. متوازی اضلاع