

## Mathematics 10th Class Unit 9 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	ایک دائرے کا وہ حصہ جو ایک قوس اور دو رados کے درمیں ہوتا ہے کہلاتا ہے۔	A. فلکٹر B. قطعہ C. وتر D. قطر
2	کسی مسٹوی کے ان تمام نقاط کا سیٹ جو کسی مقررہ نقطے سے برابر فاصلے پر ہوں ۔	A. رados B. دائرہ C. قطر D. محیط
3	مسٹوی کے تمام نقاط کا سیٹ جو معین نقطے سے برابر فاصلے پر ہوں کہلاتا ہے۔	A. رados B. دائرہ C. محیط D. قطر
4	دائرے کے کسی نقطے کو مرکز سے ملانے والا قطع خط..... کہلاتا ہے۔	A. محیط B. قطر C. رados قطعہ D. وتر
5	دائرے کے مرکز سے گزرنے والا قطر کہلاتا ہے۔	A. رados B. قطر C. قاطع D. محیط
6	مسٹوی کے تمام نقاط کا سیٹ جو معین نقطے سے برابر فاصلے پر ہوں ..... کہلاتا ہے	A. رados B. دائرہ C. محیط D. قطر
7	مثلث کو ظیور کونے کی لئے علامت ہے	A. $\angle$ B. $\perp$ C. $\Delta$ D. $\phi$
8	دائرے کے کسی نقطے سے مرکز کو ملانے والا ..... کہلاتا ہے	A. محیط B. قطر C. رados قطعہ D. احاطہ
9	مکمل دائرہ کو تقسیم کیا جاتا ہے	A. $90^\circ$ B. $180^\circ$ C. $270^\circ$ D. $360^\circ$
10	دائرے کے دو وتر جو مرکز سے برابر فاصلے پر ہوں کہلاتے ہیں	A. متماثل B. مثلث C. متوازی D. عموداً
11	کسی دائرے کے قطر کی لمبائی رados کے کتنے گا ہوتی ہے۔	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
12	دائرے کا وہ رقبہ جو دو رados اور ان کے متصلہ قوس سے گھرا ہوا ہو..... کہلاتا ہے۔	A. دائرے کا قطر B. دائرے کا سیکٹر C. دائرے کا قطر D. قطعہ دائرہ
13	دائرے کے وتر کے عمودی ناصف بمیشہ گرتے ہیں ..... سے	A. رados B. محیط C. مرکز D. قطر
14	مثلث کی علامت ہے۔	A. $\theta$ B. $\perp$ C. $\sqsubset$ D. $\Delta$
15	ایک ہی دائرے کے رados ----- ہوتے ہیں	A. سب برابر یا تمام برابر B. قطر کے دو گا C. سب مختلف D. کسی وتر کے نصف

- |    |   |  |
|----|---|--|
| 16 | دائرے کا وہ رقبہ جو دو رداں اور ان کے متعلقہ قوس سے گھرا بوا ہو کھلاتا ہے | A. دائرے کا محيط<br>B. دائرے کا سیکٹر<br>C. دائرے کا قطر<br>D. قطعہ دائرہ  |
| 17 | دائرہ کتے غیر خطی نقاط سے گزرتا ہے  | A. ایک<br>B. دو<br>C. تین<br>D. ان میں سے کوئی نہیں  |
| 18 | ایک بی دائرے کے رداں پہن  | A. دارے کا محيط<br>B. دائرے کا سیکٹر<br>C. دائرے کا قطر<br>D. کسی بھی وتر سے آہے   |
| 19 | بو تو اسکا رقم ۲ دائرے کا رداں  | A. رداں<br>B. محيط<br>C. مرکز<br>D. قطر  |
| 20 | دائرے کے کسی وتر کا عمودی ناصف بمیشہ گزرتا ہے..... سے                     | A. πr<br>B. $2\pi r$<br>C. $3\pi r$<br>D. $2\pi r$   |
| 21 | بو تو اس کا محيط پوگا ۲ دائرے کا رداں                                     | A. مماس<br>B. وتر<br>C. سرحد<br>D. قطعہ  |
| 22 | دائرے کا محيط پوتا ہے   | A. محاصرہ دائرہ<br>B. بہ خط نقاط<br>C. غیر بہ خط نقاط<br>D. ان میں سے کوئی نہیں  |
| 23 | مثلث کے راسون سے گزرنے والا دائرہ کھلاتا ہے                               | A. قوس<br>B. قطع<br>C. وتر<br>D. قطر   |
| 24 | دائروی شکل ADB  | A. رداں<br>B. قطر<br>C. قطعہ خط<br>D. محيط   |
| 25 | دائرے کے مرکز سے گزرنے والا وتر کھلاتا ہے                                 | A. ایک قوس<br>B. ایک خط قاطع<br>C. ایک وتر<br>D. ایک قطر   |
| 26 | دائروی شکل کھلاتا ہے AOB  | A. دائرے کے نقطہ مرکز سے فاصلہ<br>B. دائرے کے نقطہ مرکز سے فاصلہ<br>C. دائرے کے نقطہ مرکز سے فاصلہ<br>D. دائرے کے نقطہ مرکز سے فاصلہ |
| 27 | ایک مکمل دائرے کو تقسیم کیا جاتا ہے                                       | A. 360 ڈگری<br>B. 270 ڈگری<br>C. 180 ڈگری<br>D. 90 ڈگری  |
| 28 | دائرے کے نقطہ مرکز سے فاصلہ   | A. رداں<br>B. قطر<br>C. وتر<br>D. ایک قوس  |
| 29 | دائروی شکل ACB میں کھلاتی ہے  | A. ایک قوس<br>B. ایک خط قاطع<br>C. ایک وتر<br>D. ایک قطر   |
| 30 | تین یا تین سے زیادہ نقاط ایک بی خط مستقیم پر واقع ہوں تو انہیں کہتے ہیں   | A. بہ خط نقاط<br>B. غیر بہ خط نقاط<br>C. محاصرہ دائرہ<br>D. ان میں سے کوئی نہیں  |
| 31 | دائرہ ----- غیر خطی نقاط سے گزرتا ہے                                      | A. 1<br>B. 2<br>C. 3<br>D. 4   |
| 32 | دائرے کے کسی نقطے کا اس کے مرکز تک کا فاصلہ کھلاتا ہے                     | A. رداں<br>B. قطر<br>C. ایک وتر<br>D. ایک قوس  |