

10th Class Mathematics Full Book MCQ's Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	انحراف کا مطلب ہے کہ کسی متغیر مقدار کی قیمت سے..... کا فرق	A. مستقل مقدار B. کالمی نقطہ C. مجموعہ D. دوسرے متغیر کی قیمت
2	مستوی کے تمام نقاط کا سینٹ جو معین نقطہ سے برابر فاصلے پر ہوں کہلاتا ہے	A. رداں B. دائرہ C. محیط D. قطر
3	جو پیمانہ کسی مواد کو چار حصوں میں تقسیم کرتی ہے	A. عشری حصہ B. چہاری حصہ C. فیصدی حصہ D. ہم اینگ اوسط
4	بنیادی طور پر تکونیات کی نسبتیں ہوتی ہیں	A. دو B. چار C. پانچ D. چھ
5	درج کرنے سے تبدیلی نہ ہو کہلاتی ہے ایک x کی جگہ X مساوات جس میں	A. قوت نمائی B. معکوس C. جذری D. ان میں سے کوئی نہیں
6	α, β کا حاصل ضرب ہوتے اور α کے روٹس ہوں تو $x^2 - x - 1 = 0$	A. -2 B. 2 C. 4 D. -4
7	ACB دائروی شکل میں کہلاتی ہے	A. ایک قوس B. ایک خط قاطع C. ایک وتر D. ایک قطر
8	خالی سینٹ کا پاور سینٹ ہوتا ہے	A. Φ B. $\{a\}$ C. $\{\Phi, \{a\}\}$ D. $\{\Phi\}$
9	ایک متعدی جدول کہلاتا ہے	A. تعدی تقسیم B. مواد C. کم تر مجموعی تقسیم D. کوئی نہیں
10	ایک ہی دائرے کے رداں ----- ہوتے ہیں	A. سب برابر یا تمام برابر B. قطر کے دو گنا C. سب مختلف D. کسی وتر کے نصف
11	پیمائش کا نظام جس میں زاویہ کی پیمائش ریڈین میں کی جاتی ہے _____ سسٹم کہلاتا ہے	A. سی جی ایس سسٹم B. سینٹی کے اساس کا نظام C. ایم کے ایس سسٹم D. دائری نظام
12	دائرے کے کسی نقطہ سے مرکز کو ملانے والا کہلاتا ہے	A. محیط B. قطر C. رداسی قطعہ D. احاطہ
13	کسی مواد میں سب سے زیادہ انے والی مد کہلاتی ہے	A. عادہ B. وسطانیہ C. ہم اینگ اوسط D. حسابی اوسط
14	ایک خط جس کے دائرے کے ساتھ دو نقاط مشترک ہوں کہتے ہیں	A. دائرے کا سنن B. دائرے کا کوسنن C. دائرے کا ٹینجنت D. دائرے کا سینکنٹ
15	کہلاتے 'a' میں 'b' نسبت	A. تعلق B. پہلی رقم C. دوسری رقم D. نسبت

16	دائرہ کے دو رداسی قطعے اور ان سے متعلقہ قوس سے گھرا ہوا علاقہ کہلاتا ہے	<p>A. دائرے کا سینٹر</p> <p>B. قطعہ خط</p> <p>C. قطعہ دائرہ</p> <p>D. قوس</p>
17	کسی متغیر مقدار کا ایک جیسی مدات مثلا مستقل مقدار کے لیے حسابی اوسط ہوتا ہے	<p>A. منفی</p> <p>B. اہذات خود</p> <p>C. صفر</p> <p>D. اور مقداروں کی تعداد کی حاصل ضرب K</p>
18	اگر محصور مرکز اور محاصرہ مرکز منطبق ہوں تو مثلث ہوتی ہے	<p>A. مساوی الساقین</p> <p>B. قائمہ الزاویہ مثلث</p> <p>C. مساوی الاضلاع</p> <p>D. کثیر الاضلاع</p>
19	ایک ہی قوس دائرہ کے مرکز پر جو زاویہ بنتی ہے اسے کہتے ہیں	<p>A. مرکزی زاویہ</p> <p>B. محاصرہ زاویہ</p> <p>C. سائیکلک</p> <p>D. ان میں سے کوئی نہیں</p>
20	محیط کا ٹکڑا دائرے کی کہلاتا ہے	<p>A. قوس</p> <p>B. وتر</p> <p>C. محیط</p> <p>D. ان میں سے کوئی نہیں</p>