

10th Class Mathematics Full Book MCQ's Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	ہو تو اسکا رقبہ ۲ دائرے کا رداس	
2	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
3	اکائی کے جذرمعکب کے حاصل ضرب ہے	A. 0 B. 1 C. -1 D. 3
4	دو دائروں پر معکوس لمبائیں ہوتی ہیں	A. غیر برابر B. برابر C. متراکب D. متناسب
5	حصہ اوسط..... تبدیل کرنے سے اثر انداز ہوتا ہے	A. جگہ B. پیمانہ C. مقدار D. مانند
6	ایک دائرے کا وہ حصہ جو ایک قوس اور دو رداسوں کے درمیان ہوتا ہے کہلاتا ہے	A. قطاع دائرہ سینٹر B. قطعہ C. وتر D. قطر
7	دائرے کے کسی نقطہ سے مرکز کو ملانے والا کہلاتا ہے	A. محیط B. قطر C. رداسی قطعہ D. احاطہ
8	ایک مسدس کے بیرونی زاویے کی مقدار ہوتی ہے	A. $\pi/2$ B. $\pi/3$ C. $\pi/4$ D. $\pi/6$
9	ایک کلو میٹر سے 600 میٹر کی نسبت ہوتی ہے	A. 3 : 8 B. 5 : 3 C. 7 : 2 D. 3 : 5
10	دائرے کو قطع کرنا خط کہلاتا ہے	A. مماس B. خط قطع C. وتر D. تینوں
11	کالمی نقشہ مجموعہ ہے متصلہ	A. مربعوں کا B. مستطیلوں کا C. دائروں کا D. مثلثوں کا
12	ایک سم لمبائی والا وتر پر 60° مرکز کا زاویہ بنتا ہے دائرے کا رداس..... ہوگا	A. 1 سم B. 2 سم C. 3 سم D. 4 سم
13	کسی مستوی کے ان تمام نقاط کا سیٹ جو کسی مقررہ نقطے سے برابر فاصلے پر ہوں	A. رداس B. دائرہ C. قطر D. محیط
14	اگر دو دائرے ایک دوسرے کو بیرونی یا اندرونی طور پر مس کریں تو ان کے مراکز کا درمیانی فاصلہ بالترتیب ان کے رداسوں کے مجموعے یا فرق کے ہوتا ہے	A. برابر B. کم C. زیادہ D. ان میں سے کوئی نہیں
15	تعددی کثیر الاضلاع کئی پہلوؤں کی ہے	A. بندشکل B. مستطیل C. دائرہ D. مثلث
16	مثلث کو ظاہر کونے کی لئے علامت ہے	A. \angle B. \perp C. Δ

D. φ

17 $7x^2 + x + 4 = 0$ روٹس ہوں تو α اور β برابر ہے

- A. $-1/7$
B. $4/7$
C. $7/4$
D. $-4/7$

18 $-b^2 - 4ac > 0$ کے روٹس ہیں $ax^2 + bx + c = 0$ لیکن مکمل مربع نہ ہوتو مساوات

- A. غیر حقیقی
B. ناطق
C. غیر ناطق
D. مفرد

19 $R = \{(1,2), (2,3), (3,3), (3,4)\}$ ریلٹ کون سا ہے

- A. تفاعل نہیں ہے
B. آن ٹو تفاعل نہیں ہے
C. ون ون تفاعل
D. ان ٹو تفاعل

20 مجموعتی تعددی جدول کہلاتا ہے

- A. تعددی تقسیم
B. مواد
C. کم تر مجموعی تعددی تقسیم
D. غیر گروپی مواد