

10th Class Mathematics Full Book MCQ's Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	$(A \cup B) \cup C$ برابر ہوتا ہے	A. $A \cap (B \cup C)$ B. $(A \cup B) \cap C$ C. $A \cup (B \cap C)$ D. $A \cap (B \cap C)$
2	وہ مساوات جس میں اکیلے جملے یا جملوں پر جزری علامت ہو، کہلاتی ہے	A. قوت نما مساوات B. جزری مساوات C. معکوس مساوات D. متغیر مساوات
3	دائرے کے قطر کے سروں پر مماس ہوتے ہیں	A. متوازی B. عمود C. قاطع D. افقی
4	دائرے کا محیط کہلاتا ہے	A. وتر B. قطعہ C. سرحد D. مماس
5	مستوی کے تمام نقاط کا سیٹ جو معین نقطہ سے برابر فاصلے پر ہوں کہلاتا ہے	A. رداس B. دائرہ C. محیط D. قطر
6	ایک دائرے میں دو غیر متماثل مرکزی زاویوں کے سامنے والی قوسیں ہوتی ہیں	A. متماثل B. غیر متماثل C. متوازی D. عمود
7	$A \cup (B \cap C)$ برابر ہوتا ہے	A. $(A \cup B) \cap (A \cup C)$ B. $A \cap (B \cap C)$ C. $A \cup (B \cup C)$ D. $(A \cup B) \cap C$
8	دائرے کا محیط کہلاتا ہے	A. وتر B. قطعہ C. سرحد D. علاقہ
9	واضح اشیاء کا مجموعہ کہلاتا ہے	A. تکختی سیٹ B. پاور سیٹ C. سیٹ D. یک رکنی سیٹ
10	کسی مثلث کا محصور دائرہ کہینچنے کے لئے مثلث کے کہینچے جاتے ہیں	A. اضلاع کے وسطانیے B. اضلاع کے عمودی ناصف C. زاویوں کے عمودی ناصف D. دائرہ کا مماس
11	کہلاتا ہے Y میں $X:Y$ نسبت	A. تعلق B. پہلی رقم C. دوسری رقم D. ان میں سے کوئی نہیں
12	دائرے کے نصف محیط کا مرکزی زاویہ ہوتا ہے	A. 90° B. 180° C. 270° D. 360°
13	دو غیر متقاطع دائروں کے کتنے مشترک مماس کہینچے جا سکتے ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
14	دائرے کے نصف محیط کا مرکزی زاویہ ----- ہوتا ہے	A. 90 ڈگری B. 180 ڈگری C. 270 ڈگری D. 360 ڈگری
15	ایک ہی قطعہ دائرہ میں بننے والے باہم برابر ہوتے ہیں	A. محصور زاویے B. سپلیمنٹری زاویے C. مرکزی زاویے D. زاویے

16	دو مس کرتے ہوئے دائروں کے کتنے مشترک مماس بنائے جاسکتے ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
17	سیٹ کو بیان کرنے کے مختلف طریقوں کی تعداد ہوتی ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
18	اکائی کے جذر المكعب کا مجموعہ ہے	A. 0 B. 1 C. -1 D. 3
19	تعددی کثیر الاضلاع کئی پہلوؤں کی ہے	A. بندشکل B. مستطیل C. دائرہ D. مثلث
20	دائرے کے قطر کے سروں پر کھینچے گئے مماس آپس میں ہوتے ہیں	A. متوازی B. غیر متوازی C. ہم خط D. برابر