Practical Geometry Circles

Sr	Questions	Answers Choice
1	اگر دو دائروں کے مراکز کا درمیانی فاصلہ رداسوں کے مجموعہ کے برابر ہو تو دائرے ہوں گے	A. قطع کرتے ہیں B. قطع نہیں کرتے C. ایک دوسرے کو بیرونی طور پر مس کرتے ہیں D. ان میں سے کوئی نہیں
2	دائرے کا محیط کہلاتا ہے	A. وتر B. قطعہ C. سرحد D. ان میں سے کوئی نہیں
3	دائرے کا مماس اور رداس کا ایک دوسرے	A. کے متوازی B. پر عمود نہیں C. پر عمود D. ان میں سے کوئی نہیں
4	جب دو دائرے ایک دوسرے کو مس کرتے ہوں تو ان کے مراکز اور ملنے والا نقطہ ہوتے ہیں	A. منطبق B. غیر ہم خطی C. ہم خطی D. ان میں سے کوئی نہیں
5	دو مس کرتے ہوئے دائروں کے کتنے مشترک مماس بنائے جاسکتے ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
6	کسی دائرے کے بیرونی نقطے سےکتنے مماس کھینچے جاسکتے ہیں.	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
7	ایک دائرے کے قطر کی لمبائی دائرے کے رداس کے کتنے گنا ہوتی ہے.	A. 1 گنا B. 2 گنا C. 3 گنا D. 4 گنا
8	ایک مسدس کے بیرونی زاویے کی مقدار ہوتی ہے.	A. π/2 B. π/3 C. π/4 D. π/6
9	دو مس کرتے ہوئے دائروں کے کتنے مشترک مماس بنائے جاسکتے ہیں.	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
10	دو دائروں پر دو معکوس کی لمبائیاں ہوتی ہیں.	A. برابر B. متراکب C. غیر برابر D. صفر
11	ایک منظم ممتن کے بیرونی زاویوں کی مقدار ہوتی ہے.	A. π/6 B. π/2 C. π/3 D. π/4
12	دائرے کو قطعہ کرنے والا خط کہلاتا ہے.	A. مماس B. قاطع خط C. وتر D. رداس
13	دو غیر متقاطع دائروں کے کتنے مشترک مماس کھینچے جا سکتے ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
14	نصف دائرے مصور زاویہ ہوتا ہے.	A. π/2 B. π/3 C. π/4 D. π/6
15	اگر محصور مرکز اور محاصر مرکز منطبق ہوں تو مثلث ہوتی ہے	A. مساوی الساقین B. قائمۃ الزاویہ مثلث C. مساوی الاضلاع

		D. ان میں سے کوئی نہیں
16	ایک دائرے کا حصہ جو ایک قوس اور دورداسوں کے درمیان ہو کہلاتا ہے	A. قطاع دائرہ یا سیکٹر B. قطعہ C. وتر D. ان میں سے کوئی نہیں
17	دائرے کا محیط کہلاتا ہے.	A. وتر B. قطعہ C. سرحد D. مماس
18	ایک دائرے کے قطر کی لمبائی دائرے کے رداس کے کتنے گنا ہوتی ہے	A. ایک B. دو C. تین D. چار
19	دائرے کو قطع کرنا خط کہلاتا ہے	A. مماس B. خطِ قاطع C. وتر D. تینوں
20	اگر دو دائرے ایک دوسرے کو بیرونی طور پر چھوتے ہوں تو ان کے مراکز کا درمیانی فاصلہ برابر ہوتا ہے	A. رداسوں کا فرق B. رداسوں کا مجموعہ C. رداسوں کا حاصل ضرب D. ان میں سے کوئی نہیں