Projection of A Side of a Triangle

Sr	Questions	Answers Choice
1	دائرے کوقطع کرتا خط کہلاتا ہے	A. مماس B. خط قاطع C. وتر D. قطر
2	ایک مسدس کے بیرونی زاویے کی مقدار ہوتی ہے	A. π/3 B. π/4 C. π/6 D. π/2
3	نصف دائرے میں محصور زاویہ ہوتا ہے	A. π/2 B. π/3 C. π/4 D. π/6
4	دائرےکےباہر نقطہ سے مماس کھینچے جاسکتےہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
5	ایک سم لمبائی والا وترپر60° مرکز کا زوایہ بناتاہےدائرے کا رداس..... ہوگا	A. 1 سم B. 2 سم C. 3 سم D. 4 سم
6	ایک دائرے کی دومتماثل قوسوں میں سے اگر ایک قوس کا مرکزی زاویہ 30° کو تو دوسری کا زاویہ..... ہوتا ہے	A. 15° B. 30° C. 45° D. 60°
7	دو متماثل دائروں میں اگر دو قوسیں متماثل ہوں تو ان کے وتر لمبائی ہوتے ہیں	A. برابر B. متماثل C. دائرہ D. قوسیں
8	مرکزی زاویہ دائرے کے مرکز پر دوراسوں اور ایک سے ہوتا ہے	A. مرکزی زاویہ B. قوس C. محیط D. محاصر زاویہ
9	ایک دائرہ میں اگر دو وتر لمبائی میں برابر ہوں تو ان سے بننے والے مرکزی زاویے بھی ہوتے ہیں	A. مقدار میں برابر B. سائز میں برابر C. لمبائی میں برابر D. چوڑائی میں برابر
10	ایک دائرے میں دو غیر متماثل مرکزی زاویوں کے سامنے والی قوسیں ..... ہوتی ہیں	A. متماثل B. غیر متماثل C. متوازی D. عمود
11	کسی دائرے میں قوس صغیرہ سےبننے ولا مرکزی مقدار میں اپنی متعلقہ قوس کبیرہ کے محصور زاویے سے ہوتا ہے	A. تین گنا B. چار گنا C. دو گنا D. چھے گنا
12	دو متماثل مرکزی زاویے جن دووتروں سے بنتے ہیں وہ آپس.....میں ہوں‌گے	A. متماثل B. غیر متاثل C. متراکب D. متوازی
13	ایک قوس کا مرکزی زاویہ40° ہے اس کے متعلقہ کا مرکزی زاویہ..... ہوتا ہے	A. 20° B. 40° C. 60° D. 80°
14	دو دائروں پر معکوس لمبائیاں ہوتی ہیں	A. غیر برابر B. برابر C. متراکب D. متاسب
15	وہ چوکور جس کے چاروں راسوں سے دائرہ کھینچا جا سکتا ہو کہلاتی ہے	A. سائیکلک B. مرکز چوکور C. غیر سائیکلک D. غیر مرکز چوکور

16	زاویہ جو نصف دائرہ میں ہوتا ہے	A. قائمہ زاویہ B. مرکزی زاویہ C. محاصرہ زاویہ D. حادہ زاویہ
17	کسی مثلث کا محصور دائرہ کھینچنے کے لئے مثلث کے کھینچے جاتے ہیں	A. اضلاع کے وسطانیے B. اضلاع کے عمودی ناصف C. زاویوں کے عمودی ناصف D. دائرہ کا مماس
18	زاویے جو ایک ہی .....میں واقع ہوں باہم برابر ہوتے ہیں	A. برابر B. مرکزی زوایہ C. قطعہ دائرہ D. منفرجہ زاویے
19	اگر دو یا دو سے زائد دائروں کے رداس برابر ہوں تو ایسے دائرے کہلاتے ہیں	A. متشابہ دائرے B. متماثل دائرے C. ہم مرکز دائرے D. محصور دائرے
20	ایک دائرے کا وتر مرکزی زاویہ 60° بناتا ہے تب وتر اور رداس اس کی لمبائیاںآپس میں ہوتی ہیں	A. برابر B. غیر برابر C. متوازی D. عمودی