Angle in a Segment of a Circle

Sr	Questions	Answers Choice
1	نصف دائرے میں محصور زاویہ ہوتا ہے.	A. π/2 B. π/3 C. π/4 D. π/6
2	ایک ہی قوس دائرہ کے مرکز پر جو زاویہ بناتی ہے اسے کہتے ہیں	A. مرکزی زاویہ B. محاصرہ زاویہ C. سائیکلک D. ان میں سے کوئی نہیں
3	کسی دائرے میں قوس صغیرہ سے بننے والا مرکزی زاویہ مقدار میں اپنی متعلقہ قوس کبیرہ کے محصور زاویے سے ..... گنا ہوتا ہے	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
4	مرکزی زاویہ دائرے کے مرکز پر دو دراسوں اور ..... قوس سے بنتا ہے	A. ایک B. دو C. تین D. چار
5	Question Image	A. 55° B. 110° C. 220° D. 125°
6	Question Image	A. 37.5°،37.5° B. 37.5°،75° C. 75°،37.5° D. 75°،75°
7	زاویے جو ایک ہی قطعہ دائرہ میں واقع ہوں باہم ..... ہوتے ہیں	A. برابر B. متوازی C. ایک دوسرے سے کم D. ان میں سےکوئی نہیں
8	دائرے کی ایک قوس جو اس کے محیط پر زاویہ بناتی ہے اس کو کہتے ہیں	A. محاصرہ زاویہ B. مرکزی زاویہ C. سائیکلک D. ان میں سے کوئی نہیں
9	Question Image	A. 12.5° B. 25° C. 50° D. 75°
10	دائرے کے نصف قطر پر محیط کا مرکزی زاویہ ہوتا ہے.	A. 90 ڈگری کا B. 180 ڈگری کا C. 270 ڈگری کا D. 360 ڈگری کا
11	وہ چکور ..... کہلاتی ہے جس کے چاروں راسوں سے دائرہ کھینچا جاسکتا ہو	A. سائیکلک B. مسدس C. مرکزی D. محاصر
12	کسی دائرے میں قوس صغیرہ کا مرکزی زاویہ متعلقہ قوس کبیرہ کے محصور زاویہ کا ..... ہوتا ہے.	A. نصف B. برابر C. دگنا D. تین گنا
13	دائرے کے کوئی سے دو وتر جو محیط پر مشترک نقطہ پر ملیں ان سے بننے والا زاویہ کہلاتا ہے	A. محاصر زاویہ B. سائیکلک C. مرکزی زاویہ D. الف ب ج تمام
14	Question Image	