

Practical Geometry Circles

Sr	Questions	Answers Choice
1	دو غیر متقاطع دائروں کے کتنے مشترک مماس کھینچے جا سکتے ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
2	دو دائروں پر دو معکوس مماس کی لمبائیاں ہوتی ہیں	A. غیر برابر B. برابر C. متراکب D. ان میں سے کوئی نہیں
3	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
4	دائرے کا مماس اور رداس کا ایک دوسرے	A. کے متوازی B. پر عمود نہیں C. پر عمود D. ان میں سے کوئی نہیں
5	دائرے کا محیط کہلاتا ہے	A. وتر B. قطعہ C. سرحد D. مماس
6	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
7	ایک دائرے کے قطر کی لمبائی دائرے کے رداس کے کتنے گنا ہوتی ہے	A. ایک B. دو C. تین D. چار
8	نصف دائرے مصور زاویہ ہوتا ہے	A. $\pi/2$ B. $\pi/3$ C. $\pi/4$ D. $\pi/6$
9	کسی دائرے کے بیرونی نقطے سے کتنے مماس کھینچے جاسکتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
10	دائرے کا محیط کہلاتا ہے	A. وتر B. قطعہ C. سرحد D. ان میں سے کوئی نہیں
11	دائرے کے قطر کے سروں پر مماس ہوتے ہیں	A. متوازی B. عمود C. قاطع D. ان میں سے کوئی نہیں
12	ایک مسدس کے بیرونی زاویے کی مقدار ہوتی ہے	A. $\pi/2$ B. $\pi/3$ C. $\pi/4$ D. $\pi/6$
13	دائرے کے قطر کے سروں پر مماس ہوتے ہیں	A. متوازی B. عمود C. قاطع D. کوئی نہیں
14	دائرے کا مماس اور رداس کا ایک دوسرے	A. متوازی B. پر عمود نہیں C. پر عمود D. پر وتر
15	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. ایک دوسرے کو بیرونی طور پر مس کرتے ہیں

ان میں سے کوئی نہیں۔ D.

16. دو دائروں پر دو معکوس کی لمبائیاں ہوتی ہیں

- A. برابر
- B. متراکب
- C. غیر برابر
- D. صفر

17. ایک دائرے کا حصہ جو ایک قوس اور دو داسوں کے درمیان ہو کہلاتا ہے

- A. قطاع دائرہ یا سیکٹر
- B. قطعہ
- C. وتر
- D. ان میں سے کوئی نہیں

18. دائرے کے باہر نقطہ سے کتنے مماس کھینچے جاسکتے ہیں

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

19. اگر محصور مرکز اور محاصر مرکز منطبق ہوں تو مثلث ہوتی ہے

- A. مساوی الساقین
- B. قائمہ الزاویہ مثلث
- C. مساوی الاضلاع
- D. ان میں سے کوئی نہیں

20. دائرے کو قطعہ کرنے والا خط کہلاتا ہے

- A. مماس
- B. قطعہ خط
- C. وتر
- D. داس