

## Matrix And Determinants

Sr	Questions	Answers Choice
1	ہو تو یہ ہے $\det A = 0$ اگر	A. نادر قالب B. غیر نادر قالب C. دونوں اور a D. کوئی نہیں
2	زاہد دو ایسی شعاعوں کا اتصال (یونین) ہوتا ہے جس کا نقطہ آغاز ..... ہو	A. مشترک B. غیر مشترک C. مساوی D. غیر مساوی
3	نصف دائرہ سے بڑی قوس کہلاتی ہے	A. قوس ضعیفہ B. وتر C. قوس کثیرہ D. قطر
4	وہ زاویے جن کو مقدار $90^\circ$ سے بڑی اور $180^\circ$ سے چھوٹی ہو کہلاتے ہیں	A. حادہ B. عکسی C. منفرجہ D. راسی
5	کا مرتبہ لکھیے $p= 3 $	A. $1 \times 1$ B. $1 \times 2$ C. $2 \times 2$ D. $1 \times 0$
6	کثیر الاضلاع مثلث جس کے چاروں ضلع مساوی ہوں کہلاتی ہے	A. کثیر الاضلاع B. متوازی الاضلاع C. مربع D. مستطیل
7	ایسا زاویہ جس کی مقدار $180^\circ$ سے زائد مگر $360^\circ$ سے کم ہو کہلاتا ہے	A. عکسی زاویہ B. منفرجہ زاویہ C. زاویہ مستقیم D. حادہ زاویہ
8	ایک ضربی ذاتی قالب میں وتر کے ارکان ہوتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
9	مثلث کے زاویوں کا مجموعہ ہوتا ہے	A. $90^\circ$ B. $180^\circ$ C. $270^\circ$ D. $360^\circ$
10	قطاروں اور کالموں کی تعداد کسی قالب میں اس کے .... کو ظاہر کرتی ہے	A. مرتبہ B. قطاریں C. کالم D. مقطع
11	اگر دو زاویے ایک ہی زاویے کے سپلیمنٹ ہوں تو وہ ہوتے ہیں	A. مساوی B. غیر مساوی C. متصلہ زاویے D. متبادلہ زاویے
12	مربعی قالب میں قطاروں اور کالموں کی تعداد ہوتی ہے	A. ضرب 2 3 B. ضرب 3 2 C. ضرب 2 1 D. یکساں
13	زاویہ مستقیم کا درجہ ہوتا ہے	A. $90^\circ$ B. $180^\circ$ C. $270^\circ$ D. $360^\circ$
14	ایسی مثلث جس کا کوئی ضلع بھی برابر نہ ہو کہلاتی ہے	A. مساوی الثاقین مثلث B. مساوی الاضلاع مثلث C. مختلف اضلاع مثلث D. قائمہ الزاویہ مثلث
15	اگر دو زاویے مساوی زاویوں کے سپلیمنٹ ہوں تو وہ آپس میں بھی ہوتے ہیں	A. مساوی B. غیر مساوی C. متوازی D. غیر متوازی

16	ایسے دو زاویے جن میں مشترک راس اور ایک بازدمشترک ہو کہلاتے ہیں	<p>A. راسی زاویے</p> <p>B. سیلمینٹی زاویے</p> <p>C. منصلہ زاویے</p> <p>D. کمپلیمنٹی زاویے</p>
17	دو قالب جمع کے لیے موزوں ہوتے ہیں۔ اگر وہ ہوں	<p>A. مرتبہ 2 ضرب 2</p> <p>B. مختلف مرتبہ والے</p> <p>C. ہم مرتبہ</p> <p>D. مرتبہ 3 ضرب 3</p>
18	ایسی مثلث جس کے تینوں زاویے حادہ ہوں کہلاتی ہے	<p>A. حادۃ الزاویہ مثلث</p> <p>B. قائمۃ الزاویہ مثلث</p> <p>C. حادہ زاویہ</p> <p>D. زاویہ مستقیم</p>
19	قالب میں صرف ایک قطار ہو	<p>A. قطاری قالب</p> <p>B. قالمی قالب</p> <p>C. ضربی ذاتی قالب</p> <p>D. سکیلر قالب</p>
20	ایسا سکیلر قالب جس کے وتر میں ہر رکن 1 ہو کہلاتا ہے	<p>A. صفری قالب</p> <p>B. وتری قالب</p> <p>C. سکیلر قالب</p> <p>D. ضربی ذاتی قالب</p>