

Matrix And Determinants

Sr	Questions	Answers Choice
1	حادہ زاویہ کی مقدار چھوٹی ہوتی ہے	A. سے بڑی اور 90° سے چھوٹی 0° B. سے بڑی اور 0° سے چھوٹی 90° C. $\geq 90^\circ$ D. $\leq 90^\circ$
2	کا مرتبہ لکھیے $p= 3 $	A. 1×1 B. 1×2 C. 2×2 D. 1×0
3	قطاروں اور کالموں کی تعداد کسی قالب میں اس کے کو ظاہر کرتی ہے	A. مرتبہ B. قطاریں C. کالم D. مقطع
4	مشہور ریاضی دان آرتھر کیلے نے کب قالب کا تصور متعارف کروایا؟	A. 1857 B. 1957 C. 1757 D. 1657
5	مساوی رداں یا قطر والے دائرے کہلاتے ہیں	A. ہم مرکز دائرے B. نصف دائرے C. متماثل دائرے D. ہم دائرے نقاط
6	ایسی مثلث جس کا کوئی ضلع بھی برابر نہ ہو کہلاتی ہے	A. مساوی التاقین مثلث B. مساوی الاضلاع مثلث C. مختلف اضلاع مثلث D. قائمہ الزاویہ مثلث
7	کثیر الاضلاع مثلث جس کے چاروں ضلع مساوی ہوں کہلاتی ہے	A. کثیر الاضلاع B. متوازی الاضلاع C. مربع D. مستطیل
8	ایسا سکیلر قلب جس کے وتر میں ہر رکن 1 ہو کہلاتا ہے	A. صفری قالب B. وتری قالب C. سکیلر قالب D. ضربی ذاتی قالب
9	مثلث کے زاویوں کا مجموعہ ہوتا ہے	A. 90° B. 180° C. 270° D. 360°
10	ایسا زاویہ جس کی مقدار 180° سے زائد مگر 360° سے کم ہو کہلاتا ہے	A. عکسی زاویہ B. منفرجہ زاویہ C. زاویہ مستقیم D. حادہ زاویہ
11	مساوی زاویوں کی مقدار ہوتی ہیں	A. غیر مساوی B. مساوی C. نابرابر D. برابر
12	ایک ضربی ذاتی قالب میں وتر کے ارکان ہوتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
13	نصف دائرہ سے بڑی قوس کہلاتی ہے	A. قوس ضعیفہ B. وتر C. قوس کثیرہ D. قطر
14	ایسے دو زاویے جن میں مشترک راس اور ایک بازدمشترک ہو کہلاتے ہیں	A. راسی زاویے B. سیلمینٹی زاویے C. منصلہ زاویے D. کمپلیمنٹی زاویے
15	مربعی قالب میں قطاروں اور کالموں کی تعداد ہوتی ہے	A. ضرب 2 3 B. ضرب 3 2 C. ضرب 2 1 D. یکساں

16	قالب میں صرف ایک قطار ہو	<p>A. قطاری قالب</p> <p>B. قالمی قالب</p> <p>C. ضربی زاتی قالب</p> <p>D. سکیر قالب</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. حادہ الزاویہ مثلث</p> <p>B. قائمہ الزاویہ مثلث</p> <p>C. حادہ زاویہ</p> <p>D. زاویہ مستقیم</p>
19	وہ زاویے جن کو مقدار 90° سے بڑی اور 180° سے چھوٹی ہو کہلاتے ہیں	<p>A. حادہ</p> <p>B. عکسی</p> <p>C. منفرجہ</p> <p>D. راسی</p>
20	اگر دو زاویے مساوی زاویوں کے سپلیمنٹ ہوں تو وہ آپس میں بھی ہوتے ہیں	<p>A. مساوی</p> <p>B. غیر مساوی</p> <p>C. متوازی</p> <p>D. غیر متوازی</p>