Matrix And Determinants

Sr	Questions	Answers Choice
1	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
2	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
3	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. قائمتہ الزاویہ مثلث
4	مشہور ریاضی دان آرتھر کیلے نے کب قالب کا تصور متعارف کروایا؟	A. 1857 B. 1957 C. 1757 D. 1657
5	ایسا سکیلر قلب جس کے وتر میں ہر رکن 1ہو کہلاتا ہے	A. صفری قالب B. وتری قالب C. سکیلر قالب D. ضربی ذاتی قالب
6	ایسی مثلث جس کے تینوں زاویے حادہ ہوں کہلاتی ہے	A. حادۃ الزاویہ مثلث B. قائمتہ الزاویہ مثلث C. حادہ زاویہ D. زاویہ مستقیم
7	نصف دائرہ سے بڑی قوس کہلاتی ہے	A. قوس ضعیرہ B. وتر C. قوس کبیرہ D. قطر
8	زاویہ دو ایسی شعاعوں کا اتصال (یونین) ہوتا ہے جس کا نقطہ آغاز ..... ہو	A. مشترک B. غیر مشترک C. مساوی D. غیر مساوی
9	قالبوں کا تصور ---------- نے دیا.	A. آرتھر کیلے B. برگز C. الخوارزی D. جان نیپرا
10	مربعی قالب میں قطاروں اورکالموں کی تعداد ہوتی ہے.	A. ضرب 2 3 B. ضرب 3 2 C. ضرب 2 ا D. یکساں
11	مثلث کے زاویوں کا مجموعہ ہوتا ہے	A. 90° B. 180° C. 270° D. 360°
12	p=|3| کا مرتبہ لکھیے	A. 1x1 B. 1x2 C. 2x2 D. 1x0
13	اگر|det A = 0 ہوتو یہ ہے	A. نادر قالب B. غیر نادر قالب C. a اور b دونوں D. کوئی نہیں
14	قطاروں اور کالموں کی تعداد کسی قالب میں اس کے .... کو ظاہر کرتی ہے.	A. مرتبہ B. قطاریں C. کالم D. مقطع
15	قالب میں صرف ایک قطار ہو.	A. قطاری قالب B. قالمی قالب C. ضربی زاتی قالب D. سکیلر قالب

16	حادہ زاویہ کی مقدار چھوٹی ہوتی ہے	A. °0 سے بڑی اور °90 سے چھوٹی B. °90 سے بڑی اور °0 سے چھوٹی C. ≥90° D. ≤90°
17	AI=AI=_____	A. A B. I C. AB D. کوئی نہیں
18	وہ زوایے جن کو مقدار °90 سے بڑی اور 180ظ سے چھوٹی ہو کہلاتے ہیں	A. حادہ B. عکسی C. منفرجہ D. راسی
19	کثیر اکاضلاع مثلث جس کے چاروں ضلع مساوی ہوں کہلاتی ہے	A. کثیر الاضلاع B. متوازی الاضلاع C. مربع D. مستطیل
20	دو قالب جمع کے لیے موزوں ہوتے ہیں. اگر وہ ہوں.	A. 2 ضرب مرتبہ 2 B. مختلف مرتبہ والے C. ہم مرتبہ D. 3 ضرب مرتبہ 3