

Matrix And Determinants

Sr	Questions	Answers Choice
1	قالبوں کا تصور ----- نے دیا	A. آرٹھر کیلے B. برگز C. الخوارزی D. جان نیپرا
2	وہ زوایے جن کو مقدار 90° سے بڑی اور 180° سے چھوٹی ہو کہلاتے ہیں	A. حادہ B. عکسی C. منفرجہ D. راسی
3	اگر دو زوایے مساوی زاویوں کے سپلیمنٹ ہوں تو وہ آپس میں بھی ہوتے ہیں	A. مساوی B. غیر مساوی C. متوازی D. غیر متوازی
4	دو قالب جن کے مرتبے اور متناظر ارکان یکساں ہوں	A. مساوی قالب B. وتر قالب C. مربعی قالب D. غیر مساوی قالب
5	دو قالب جمع کے لیے موزوں ہوتے ہیں۔ اگر وہ ہوں	A. مرتبہ 2 ضرب 2 B. مختلف مرتبہ والے C. ہم مرتبہ D. مرتبہ 3 ضرب 3
6	کا مرتبہ لکھیے $p= 3 $	A. 1×1 B. 1×2 C. 2×2 D. 1×0
7	مربعی قالب میں قطاروں اور کالموں کی تعداد ہوتی ہے	A. ضرب 2 3 B. ضرب 3 2 C. ضرب 2 1 D. یکساں
8	کثیر الاضلاع مثلث جس کے چاروں ضلع مساوی ہوں کہلاتی ہے	A. کثیر الاضلاع B. متوازی الاضلاع C. مربع D. مستطیل
9	نصف دائرہ سے بڑی قوس کہلاتی ہے	A. قوس ضعیفہ B. وتر C. قوس کثیرہ D. قطر
10	قطاروں اور کالموں کی تعداد کسی قالب میں اس کے کو ظاہر کرتی ہے	A. مرتبہ B. قطاریں C. کالم D. مقطع
11	مساوی رداس یا قطر والے دائرے کہلاتے ہیں	A. ہم مرکز دائرے B. نصف دائرے C. متماثل دائرے D. ہم دائرے نقاط
12	زاویہ مستقیم کا درجہ ہوتا ہے	A. 90° B. 180° C. 270° D. 360°
13	زاہہ دو ایسی شعاعوں کا اتصال (یونین) ہوتا ہے جس کا نقطہ آغاز ہو	A. مشترک B. غیر مشترک C. مساوی D. غیر مساوی
14	مساوی زاویوں کی مقدار ہوتی ہیں	A. غیر مساوی B. مساوی C. ناپرابر D. برابر
15	مشہور ریاضی دان آرٹھر کیلے نے کب قالب کا تصور متعارف کروایا؟	A. 1857 B. 1957 C. 1757 D. 1657

16	$AI=AI=$ _____	A. A B. I C. AB D. کوئی نہیں
17	قالب میں صرف ایک قطار ہو	A. قطاری قالب B. قالمی قالب C. ضربی ذاتی قالب D. سکیر قالب
18	ایسی مثلث جس کے تینوں زاویے حادہ ہوں کہلاتی ہے	A. حادہ الزاویہ مثلث B. قائمہ الزاویہ مثلث C. حادہ زاویہ D. زاویہ مستقیم
19	ایسی مثلث جس کا کورنر ضلع بھی برابر نہ ہو کہلاتی ہے	A. مساوی التاقین مثلث B. مساوی الاضلاع مثلث C. مختلف اضلاع مثلث D. قائمہ الزاویہ مثلث
20	ایسا سکیر قلب جس کے وتر میں ہر رکن 1 ہو کہلاتا ہے	A. صفری قالب B. ونری قالب C. سکیر قالب D. ضربی ذاتی قالب