

10th Class General Mathematics Unit 6 Matrices and Determinants Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	کا مرتبہ لکھیے $p= 3 $	A. 1×1 B. 1×2 C. 2×2 D. 1×0
2	ہو تو یہ ہے $\det A = 0$ اگر	A. نادر قالب B. غیر نادر قالب C. دونوں a اور b D. کوئی نہیں
3	نصف دائرہ سے بڑی قوس کہلاتی ہے	A. قوس ضعیفہ B. وتر C. قوس کثیرہ D. قطر
4	ایسا سکالر قالب جس کے وتر میں ہر رکن 1 ہو کہلاتا ہے	A. صفری قالب B. وتری قالب C. سکالر قالب D. ضربی ذاتی قالب
5	وہ زاویے جن کو مقدار 90° سے بڑی اور 180° سے چھوٹی ہو کہلاتے ہیں	A. حادہ B. عکسی C. منفرجہ D. راسی
6	حادہ زاویہ کی مقدار چھوٹی ہوتی ہے	A. 90° سے بڑی اور 90° سے چھوٹی B. 0° سے چھوٹی اور 90° C. $\geq 90^\circ$ D. $\leq 90^\circ$
7	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
8	مساوی رداس یا قطر والے دائرے کہلاتے ہیں	A. ہم مرکز دائرے B. نصف دائرے C. متماثل دائرے D. ہم دائرے نقطہ
9	کثیر الاضلاع مثلث جس کے چاروں ضلع مساوی ہوں کہلاتی ہے	A. کثیر الاضلاع B. متوازی الاضلاع C. مربع D. مستطیل
10	مثلث کے زاویوں کا مجموعہ ہوتا ہے	A. 90° B. 180° C. 270° D. 360°
11	ایسے دو زاویے جن میں مشترک راس اور ایک بازدمشترک ہو کہلاتے ہیں	A. راسی زاویے B. سپلیمنٹری زاویے C. متصلہ زاویے D. کمپلیمنٹری زاویے
12	$ A = A = \underline{\hspace{2cm}}$	A. A B. I C. AB D. کوئی نہیں
13	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
14	دو قالب جن کے مرتبے اور متناظر ارکان یکساں ہوں	A. مساوی قالب B. وتر قالب C. مربعی قالب D. غیر مساوی قالب
15	قطاروں اور کالموں کی تعداد کسی قالب میں اس کے کو ظاہر کرتی ہے	A. مرتبہ B. قطاریں C. کالم D. ...

		D. مقطع
16	مربعی قالب میں قطاروں اور کالموں کی تعداد ہوتی ہے	A. 2 3 B. 3 2 C. ضرب 2 1 D. یکساں
17	ایک ضربی ذاتی قالب میں وتر کے ارکان ہوتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
18	مساوی زاویوں کی مقدار ہوتی ہیں	A. غیر مساوی B. مساوی C. نلیرا D. برابر
19	زاہم دو ایسی شعاعوں کا اتصال (یونین) ہوتا ہے جس کا نقطہ آغاز ہو	A. مشترک B. غیر مشترک C. مساوی D. غیر مساوی
20	زاویہ مستقیم کا درجہ ہوتا ہے	A. 90° B. 180° C. 270° D. 360°
21	مشہور ریاضی دان آر تھر کیلے نے کب قالب کا تصور متعارف کروایا؟	A. 1857 B. 1957 C. 1757 D. 1657
22	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
23	قالبوں کا تصور ----- نے دیا	A. آر تھر کیلے B. برگز C. الخوارزمی D. جان نیپیر
24	ایسی مثلث جس کا کونے ضلع بھی برابر نہ ہو کہلاتی ہے	A. مساوی الثاقین مثلث B. مساوی الاضلاع مثلث C. مختلف اضلاع مثلث D. قائمہ الزاویہ مثلث
25	قالب میں صرف ایک قطار ہو	A. قطاری قالب B. قالمی قالب C. ضربی ذاتی قالب D. سکیلر قالب
26	ایسی مثلث جس کے تینوں زاویے حادہ ہوں کہلاتی ہے	A. حادہ الزاویہ مثلث B. قائمہ الزاویہ مثلث C. حادہ زاویہ D. زاویہ مستقیم
27	اگر دو زاویے ایک ہی زاویے کے سپلیمنٹ ہوں تو وہ ہوتے ہیں	A. مساوی B. غیر مساوی C. متصلہ زاویے D. متبادلہ زاویے