

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	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
2	دو قالب جن کے مرتبے اور متناظر ارکان یکساں ہوں	A. مساوی قالب B. وتر قالب C. مربعی قالب D. غیر مساوی قالب
3	ایک ضربی ذاتی قالب میں وتر کے ارکان ہوتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
4	قطاروں اور کالموں کی تعداد کسی قالب میں اس کے کو ظاہر کرتی ہے	A. مرتبہ B. قطاریں C. کالم D. مقطع
5	قالب میں صرف ایک قطار ہو	A. قطاری قالب B. قالمی قالب C. ضربی ذاتی قالب D. سکالر قالب
6	مربعی قالب میں قطاروں اور کالموں کی تعداد ہوتی ہے	A. ضرب 2 3 B. ضرب 3 2 C. ضرب 2 1 D. یکساں
7	قالبوں کا تصور ----- نے دیا	A. آر تھر کیلے B. برگز C. الخوارزمی D. جان نیپیر
8	ہو تو یہ ہے $\det A = 0$ اگر	A. نادر قالب B. غیر نادر قالب C. دونوں a اور b D. کوئی نہیں
9	$A^T = A^T =$ _____	A. A B. I C. AB D. کوئی نہیں
10	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
11	مشہور ریاضی دان آر تھر کیلے نے کب قالب کا تصور متعارف کروایا؟	A. 1857 B. 1957 C. 1757 D. 1657
12	کا مرتبہ لکھیے $p= 3 $	A. 1×1 B. 1×2 C. 2×2 D. 1×0
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	زاہم دو ایسی شعاعوں کا اتصال (یونین) ہوتا ہے جس کا نقطہ آغاز ہو	A. مشترک B. غیر مشترک C. مساوی D. غیر مساوی
15	مساوی زاویوں کی مقدار ہوتی ہیں	A. غیر مساوی B. مساوی C. نابرابر D. ~

