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

Sr	Questions	Answers Choice
1	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
2	ایسے دو زاویے جن میں مشترک راس اور ایک بازدمشترک ہو کہلاتے ہیں	A. راسی زاویے B. سپلمینڑی زاویے C. متصلہ زاویے D. کمپلیمنڑی زاویے
3	مثلث کے زاویوں کا مجموعہ ہوتا ہے	A. 90° B. 180° C. 270° D. 360°
4	زاویہ مستقیم کا درجہ ہوتا ہے	A. 90° B. 180° C. 270° D. 360°
5	اکر دوزاویے ایک ہی زاویےکے سپلیمنٹ ہوں تو وہ ہوتے ہیں	A. مساوی B. غیر مساوی C. تصلہ زاویے D. متبادلہ زاویے
6	ایسی مثلث جس کا کوےئی ضلع بھی برابر نہ ہو کہلاتی ہے	A. مساوی الثاقین مثلث B. مساوی الاضلاع مثلث C. مختلف اضلاع مثلث D. قائمتہ الزاویہ مثلث
7	ایسی مثلث جس کے تینوں زاویے حادہ ہوں کہلاتی ہے	A. حادۃ الزاویہ مثلث B. قائمتہ الزاویہ مثلث C. حادہ زاویہ D. زاویہ مستقیم
8	کثیر اکاضلاع 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 ضعیرہ B. وتر C. قوس کبیرہ D. قطر
10	مساوی رداس یا قطر والے دائرے کہلاتے ہیں	A. ہم مرکز دائرے B. نصف دائرے C. متماثل دائرے D. ہم دائرےنقاط
11	وہ زوایے جن کو مقدار 90° سے بڑی اور 180ظ سے چھوٹی ہو کہلاتے ہیں	A. حادہ B. عکسی C. منفرجہ D. راسی
12	حادہ زاویہ کی مقدار چھوٹی ہوتی ہے	A. °0سے چھوٹی 90° اور سے بڑی B. °90 سے چھوٹی 0° اور سے بڑی C. ≥90° D. ≤90°
13	مساوی زاویوں کی مقدار ہوتی ہیں	A. غیر مساوی B. مساوی C. نابرابر D. برابر
14	زاہیہ دو ایسی شعاعوں کا اتصال (یونین) ہوتا ہے جس کا نقط آغاز ..... ہو	A. مشترک B. غیر مشترک C. مساوی D. غیر مساوی
15	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
16	p=|3|کا مرتبہ لکھیے	A. 1x1 B. 1x2 C. 2x2 D. 1x0
17	مشہور ریاضی دان آرتھر کیلے نے کب قالب کا تصور متعارف کروایا؟	A. 1857 B. 1957 C. 1757 D. 1657
18	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
19	AI=AI=_____	A. A B. I C. AB D. کوئی نہیں
20	اگرdet A = 0 ہوتو یہ ہے	A. نادر قالب B. غیر نادر قالب C. a اور b دونوں D. کوئی نہیں
21	قالبوں کا تصور ---------- نے دیا.	A. آرتھر کیلے B. برگز C. الخوارزی D. جان نیپرا
22	مربعی قالب میں قطاروں اورکالموں کی تعداد ہوتی ہے.	A. 2 3 ضرب B. 3 2 ضرب C. 2 ا ضرب D. یکساں
23	قالب میں صرف ایک قطار ہو.	A. قطاری قالب B. قالمی قالب C. ضربی زاتی قالب D. سکیلر قالب
24	قطاروں اور کالموں کی تعداد کسی قالب میں اس کے .... کو ظاہر کرتی ہے.	A. مرتبہ B. قطاریں C. کالم D. مقطع
25	ایک ضربی زاتی قالب میں وتر کے ارکان ہوتے ہیں.	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
26	دو قالب جن کے مرتبے اور متناظر ارکان یکساں ہوں.	A. مساوی قالب B. وتر قالب C. مربعی قالب D. غیر مساوی قالب
27	دو قالب جمع کے لیے موزوں ہوتے ہیں. اگر وہ ہوں	A. 2 ضرب 2 مرتبہ B. مختلف مرتبہ والے C. ہم مرتبہ D. 3 ضرب 3 مرتبہ