

10th Class Mathematics Urdu Medium KPK Boards Online MCQ's

Sr	Questions	Answers Choice
1	$\sec\theta \sin\theta = \underline{\hspace{2cm}}$	A. $\sin\theta$ B. $1/\cot\theta$ C. $1/\sin\theta$ D. $\sin\theta/\cos\theta$
2	$1/2 \operatorname{Cosec} 45^\circ = \underline{\hspace{2cm}}$	A. $1/2\sqrt{2}$ B. $1/\sqrt{2}$ C. $\sqrt{2}$ D. $\sqrt{3}/2$
3	$1/1 + \sin 2\theta + 1/1 - \sin 2\theta \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$	A. $2 \sin 2\theta$ B. $1 \cos 2\theta$ C. $\sin 2\theta$ D. $\cos 2\theta$
4	$\sec^2 2\theta = \underline{\hspace{2cm}}$	A. $1 - \sin^2 2\theta$ B. $1 + \tan^2 2\theta$ C. $1 + \cos^2 2\theta$ D. $1 - \tan^2 2\theta$
5	$3\pi/4$ ریڈین =	A. 115° B. 135° C. 150° D. 30°
6	$20^\circ = \underline{\hspace{2cm}}$	A. 360° B. 630° C. $1200'$ D. $3600'$
7	پیمائش کا نظام جس میں زاویہ کی پیمائش ریڈین میں کی جاتی ہے _____ سسٹم کہلاتا ہے	A. سی جی ایس سسٹم B. ساٹھ کے اساس کا نظام C. ایم کے ایس سسٹم D. دائری نظام
8	دو غیر ہم خط شعاعوں جن کا ایک سر مشترک ہو مجموعہ	A. زاویہ B. ڈگری C. منٹ D. ریڈین
9	کسی مواد میں سے سے زیادہ مرتبہ آنے والی کہلاتی ہے	A. عادیہ B. وسطانیہ C. ہم آہنگ اوسط D. اقلیدسی اوسط
10	کسی متغیر کا اس کے حسابی اوسط سے انحراف کا مجموعہ ہمیشہ ہوتا ہے	A. صفر B. ایک C. ایک جیسا D. کم ترین
11	حسابی اوسط..... تبدیل کرنے سے اثر انداز ہوتا ہے	A. قیمت B. نسبت C. منع یا ملخڈ D. عادیہ
12	کسی متغیر مقدار کا ایک جیسی مدات مثلا مستقل مقدار کے لیے حسابی اوسط ہوتا ہے	A. منفی B. K بذات خود C. صفر D. اور مقداروں کی تعداد کی حاصل ضرب K
13	تعددی تقسیم کی شکل میں مواد کہلاتا ہے	A. گروپی مواد B. غیر گروپی مواد C. کالمی نقشہ D. کثیر الاضلاع
14	انحراف کا مطلب ہے کہ کسی متغیر مقدار کی قیمت سے..... کا فرق	A. مستقل مقدار B. کالمی نقشہ C. مجموعہ D. دوسرے متغیر کی قیمت
15	حسابی اوسط ایسا پیمانہ ہے جو متغیر مقدار کی قیمت معلوم کرتا ہے متغیر کی تمام قیمتوں کے مجموعہ کو ان کی..... پر تقسیم کر کے	A. تعداد B. جماعت یا گروہ C. مخرج D. شمار کنندہ

