

10th Class Mathematics Chapter 3 Variations Urdu Medium KPK Boards Online MCQ's

Sr	Questions	Answers Choice
1	کہلاتے d اور a میں $c : d :: b : a$ تناسب	A. وسطین B. طرفین C. چوتھا تناسب D. تیسرا تناسب
2	کہلاتے 'y' میں 'x' نسبت	A. تعلق B. پہلی رقم C. دوسری رقم D. تناسب
3	کہلاتے 'a' میں 'b' نسبت	A. تعلق B. پہلی رقم C. دوسری رقم D. نسبت
4	کہلاتا ہے y تو $x : y :: y : z$ میں اس طرح کا تعلق ہو کہ z اور x, y اگر تین مقداروں	A. پہلا متناسب B. دوسرا متناسب C. وسط فی التناسب D. چوتھا متناسب
5	کی قیمت ہو گئی k ہو تو تغیر معکوس کی رو سے $y = 8$ اور $x = 4$ اگر	A. 23 B. 22 C. 32 D. 2
6	کا تو اس کو لکھتے ہیں x تغیر راست ہے y اگر	A. $y \propto x$ B. $y \propto 1/x$ C. $y = k/x$ D. کوئی بھی نہیں
7	کہلاتے ہیں - تناسب c اور b میں $a : b :: c : d$	A. طرفین B. چوتھا تناسب C. وسطین D. دوسرا تناسب
8	دو نسبتوں کی برابری کو ظاہر کرتا ہے	A. تناسب B. متغیر C. تغیرات D. متناسب
9	-ایک کلو میٹر سے 600 میٹر کی نسبت ہوتی ہے	A. 3 : 8 B. 5 : 3 C. 7 : 2 D. 3 : 5
10	اگر ایک ہاکی ٹیم کھیل میں 4 میچ جیتی اور 5 میچ ہارتی ہے تو میچوں میں جیت اور ہار کی نسبت ہو گی	A. 4 : 5 B. 5 : 4 C. 5 : 5 D. 4 : 4
11	دو ہم قسم مقداروں کے درمیان تعلق کہلاتا ہے	A. تناسب B. نسبت C. تغیرات D. متغیرات