

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	چوتھا تسلیب $w \asymp x : y :: v : w$	A. $xy/v$ B. $vy/x$ C. $xv/y$ D. $x/yv$
2	..... کے درمیان $a : b = b : c$ اور $a : b = b : c$ میں $ac = b^2$	A. نیسا B. چوتھا C. وسط D. کوئی نہیں
3	کہلاتے ہیں $b$ اور $c$ میں $a : b :: c : d$ تسلیب	A. وسطین B. طرفین C. نیسا تسلیب D. کوئی نہیں
4	کہلاتا ہے $y$ میں $X : Y$ نسبت	A. تعلق B. پہلی رقم C. دوسری رقم D. ان میں سے کوئی نہیں
5	کہلاتا ہے $a : b$ نسبت میں	A. تعلق B. پہلی رقم C. دوسری رقم D. ان میں سے کوئی نہیں
6	کی کیا قیمت ہے $X$ میں $7 : 15 ::$ شائیب $15 : 56$	A. 120 B. 100 C. $15/8$ D. $8/15$
7	جوتو ترکیب $a/b = c/d$	A. $a/a+b = c/c+d$ B. $a/a-b = x/x-y$ C. $a+b/b = x-y/y$ D. $a-b/b = c-d/d$
8	بتو عکس نسبت ہے $a : b = x : y$ اگر	A. $a/x = b/y$ B. $a+b/b = x+y/y$ C. $a/b = x/y$ D. $b/a = y/x$
9	بتو ابدال نسبت ہے $a : b = x : y$ اگر	A. $a/x = b/y$ B. $a/b = x/y$ C. $a+b/b = x+y/y$ D. $a - b/x = x - y/y$
10	$x : y :: v : w$ میں چوتھا تسلیب	A. $xy/v$ B. $vy/x$ C. $xv/y$ D. $x/yv$
11	کا نیسا تسلیب ہے $y^2$ اور $x^2$	A. $x^2/y^2$ B. $x^2y^2$ C. $y^4x^2$ D. $y^4/x^2$
12	تو $u/v = v/w = k$ اگر	A. $u = v2k$ B. $u = vk^2$ C. $u = w2k$ D. $u = v2k$
13	علوم کیجیے $x$ میں $5 : 15 :: x : 4$ تسلیب	A. $75/4$ B. $4/3$ C. $3/4$ D. 12
14	کہلاتے ہیں $a : b = c : b$ میں $ac = b^2$ اور $c : b$ تسلیب	A. نیسا B. چوتھا C. وسط D. دوسرا
15	کہلاتے ہیں $c : b$ اور $d : c$ میں $a : b ::$ تسلیب	A. وسطین B. طرفین C. چوتھا تسلیب D. دوسرا تسلیب

