

10th Class General Mathematics Urdu Medium KPK Boards Online Mcqs

Sr	Questions	Answers Choice
1	کا حل سیٹ ہے $(x-3)^2=4$	A. {5,5} B. {1,5} C. {1,1} D. کوئی نہیں
2	ایک آدمی کی موجودہ عمر اپنے بیٹے کی عمر کا پانچ گنا ہے 4 سال پہلے دونوں کی عمروں کا حاصل ضرب 52 تھا ان کی موجودہ عمریں ہوں گی	A. 30:6 B. 29:7 C. 28:8 D. 27:9
3	$k=?$ میں $kx^2 + kx + 15 = 0$ ہو تو $x=3$ اگر	A. -5 B. -6 C. -7 D. -8
4	یہ مساوات ہے $ax^2+bx+c=0$	A. یک درجی B. دودرجی C. تین درجی D. چاردرجی
5	ایسے دو مسلسل مثبت طاق اعداد کیا ہو گئے جن کے مربعوں کا مجموعہ 130 ہو	A. 5:3 B. 7:5 C. 9:7 D. 11:9
6	کا حل سیٹ ہے $x^2+2x+1=0$	A. {-1,-1} B. {1,-} C. {0} D. کوئی حل نہیں ہے
7	کا حل سیٹ ہے $x^2=1$	A. {1} B. {± 1} C. {± i} D. {-i}
8	کی تجزی ہے x^4-16	A. (x-2)(x+2) B. (x-2)(x+2)(x-4) C. (x-2)(x+2)(x^2-4) D. (x2-4)
9	کا حل سیٹ ہے $x^2-9=0$	A. {9} B. {± 9} C. {± 3} D. {3}
10	کا حل سیٹ ہے $x^2-5x+6=0$	A. {3} B. {2} C. {2,3} D. {-2,-3}
11	دودرجی مساوات کو حل کرنے کے طریقے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
12	کا حل سیٹ ہے $(x-2)^2=4$	A. {0,4} B. {-6,4} C. {-6,-2} D. {2,6}
13	کی تجزی ہے $2x^2=3x$	A. 0 B. x(2x-3) C. (2x2-3x) D. 3x-2x2
14	ایک متغیر میں خطی مساوات کا درجہ ہوتا ہے	A. 2 B. 1 C. 0 D. 3
15	دو درجی مساوات کا درجہ ہوتا ہے	A. 2 B. 1 C. 0 D. 3

