

Quadratic Equations

Sr	Questions	Answers Choice
1	مساوات کا وہ حل جو اسے صحیح ثابت نہ کرے، کہلاتا ہے	A. مقدار اصم B. فالتو اصل C. جزر المربع D. معیاری اطراف
2	$4x + 4x^2 = 5$ کا عددی سر ہے $3 - x^2$ میں	A. 3 B. 4 C. 5 D. 3-
3	دوری مساوات کو حل کرنے کے طریقے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
4	مساوات جو کہ معلوم متغیر مقدار کے مربع پر مشتمل ہو مگر قوت دو سے زیادہ نہ ہو کہلاتی ہے	A. یک درجی مساوات B. دودرجی مساوات C. غیر مساوات D. قوت نمائی مساوات
5	دو درجی مساوات کو حل کر کے کتنے طریقے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
6	دودرجی مساوات کی معیاری شکل ہے	A. $bx+c = 0, b \neq 0$ B. $ax^2 + bx + c = 0$ C. $ax^2 = bx = 0, a \neq 0$ D. $ax^2 = 0, a \neq 0$
7	$x^2 - 11x - 152$ کی فارم کہلاتی ہے	A. پیوردرجی مساوات B. دودرجی مساوات C. غیر مساوات D. ان میں سے کوئی نہیں
8	مساوات میں رقموں کی تعداد ہے $ax^2 + bx + c = 0$ دودرجی معیاری	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
9	$x^2(2) + 15X = 56$ کے دو اجزائے ضربی ہیں	A. $(X+8)(X+7)$ B. $(X-8)(X-7)$ C. $(X+8)(X-7)$ D. $(X-8)(X+7)$
10	درج کرنے سے تبدیلی نہ ہو کہلاتی ہے ایک x کی جگہ X مساوات جس میں	A. قوت نمائی B. معکوس C. جذری D. ان میں سے کوئی نہیں
11	درج کرنے سے تبدیل نہ ہو کہلاتی ہے۔ ایک x کی جگہ X وہ مساوات جس میں	A. قوت نمائی مساوات B. معکوس مساوات C. جذری مساوات D. غیر مساوات
12	خلص (پیور) دو درجی مساوات ہے	A. $x^2 - 7x + 6 = 0$ B. $4x + 5 = 0$ C. $4x^2 = 7$ D. $x = 16$
13	وہ مساوات جس میں اکیلے جملے یا جملوں پر جزری علامت ہو، کہلاتی ہے	A. قوت نما مساوات B. جزری مساوات C. معکوس مساوات D. متغیر مساوات
14	دو درجی مساوات کو حل کرنے کے طریقے ہیں	A. 2 B. 3 C. 4 D. 1
15	$x^2 - 11x - 152 = 0$ کا حل سیٹ ہے	A. $\{-8, -19\}$ B. $\{8, 19\}$ C. $\{-8, 19\}$ D. $\{8, -19\}$

