

Mathematics 10th Class Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	کہلاتے ہے $a : b$ نسبت میں	A. تعلق B. پہلی رقم C. دوسری رقم D. ان میں سے کوئی نہیں
2	کی کیا قیمت ہے X میں $x : 56 = 15 : 7$:: شنسب	A. 120 B. 100 C. $15/8$ D. $8/15$
3	مساوات $\alpha \beta$ کا مجموعہ ہے $\beta^2 \alpha^2 - px^2 + qx + r = 0$ کے روشن ہوں تو	A. $-q/2p$ B. $2q/p$ C. $1/p$ D. $-q/p$
4	اکائی کا دو جذر مربع بیس۔	A. 1-1 B. 1, ω C. 1, -ω D. ω, ω²
5	روشن ہیں 0 $ax^2 + bx + c = 0$ مکمل مربع نہ ہو تو مساوات کے روشن ہیں	A. غیر حقيقی۔ B. ناطق C. غیر ناطق D. کوئی نہیں۔
6	اکائی کے جذر المکعب کے حاصل ضرب ہے۔	A. 0 B. 1 C. -1 D. 3
7	اکائی کے جذر المکعب کا مجموعہ ہے۔	A. 0 B. 1 C. -1 D. 3
8	$7x^2 + x + 4 = 0$ روش ہوں تو α, β برابر ہے	A. $-1/7$ B. $4/7$ C. $7/4$ D. $-4/7$
9	درج کرنے سے تبدیلی نہ ہو کہلاتی ہے ایک x /کی جگہ 1 مساوات جس میں۔	A. قوت نمایی B. معکوس C. جذری D. ان میں سے کوئی نہیں۔
10	دو اجزاء ضربی ہیں $\alpha^2(2) + 15X = 56$	A. $(X+8)(X+7)$ B. $(X-8)(X-7)$ C. $(X + 8)(X-7)$ D. $(X-8)(X+7)$
11	دوری مساوات کو حل کرنے کے طریقے ہیں۔	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
12	زاویے جو ایک بی قطعہ دائرہ میں واقع ہوں بلیم ہوتے ہیں	A. برابر B. متوازی C. ایک دوسرے سے کم D. ان میں سے کوئی نہیں۔
13	کسی دائرے میں فوس صغیرہ سے بتنے والا مرکزی زاویہ مقدار میں اپنی متعلقہ فوس کیبرہ کے محصور زاویے سے گا بونا۔	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
14	وہ چکور کہلاتی ہے جس کے چاروں راسوں سے دائرہ کھینچا جلسکتا ہو	A. سلیکلک B. مسدس C. مرکزی D. محاصر
15	دائرے کے کوئی سے دو وتر جو محیط پر مشترک نقطہ پر ملیں ان سے بتنے والا زاویہ کہلاتا ہے	A. محاصر زاویہ B. سلیکلک C. مرکزی زاویہ D. الف ب ج تمام

