10th Class General Math Urdu Medium Online Test For Full Book

Sr	Questions	Answers Choice
1	(A+B)t قالبوں Aاور B کے لیے برابر ہوتا ہے	A. AtBt B. At+Bt C. Bt D. At
2	ایسےنقاط جو ایک ہی خط پر نہ ہوں.	A. غیر ہم خط B. ہم خط C. مساوی D. صفر
3	مبداء کے محددات ہوتے ہیں	A. 0 B. (1،0) C. (0،0) D. (0،1)
4	اگرdet A = 0 ہوتو یہ ہے	A. نادر قالب B. غیر نادر قالب C. دونوں aاور b D. کوئی نہیں
5	ایک غیر ناطق عدد جس میں جذر کی علامت ہو کہلاتا ہے	A. مخلوط مقدار صم B. مقدار اصم C. ناطق عدد D. قدرتی عدد
6	مثلث کے ایک راس سے مخالف ضلع کے وسطی کو ملانے والا خط کہلاتا ہے	A. زاویہ کا ناصف B. ارتفاع C. وسطانیہ D. ضلع کا ناصف
7	مشہور ریاضی دان آرتھر کیلے نے کب قالب کا تصور متعارف کروایا؟	A. 1857 B. 1957 C. 1757 D. 1657
8	x4-16 کی تجزی ہے	A. (x-2)(x+2) B. (x-2)(x+2)(x-4) C. (x-2)(x+2)(x^2-4) D. (x2-4)
9	ہر عدد X کی مطلق قیمت کو ظاہر کیا جاتا ہے.	A. |x| B. -x C. X D. 0
10	دائرہ کے ساتھ ہم سطح ایسا خط جو دائرہ کو ایک نقطہ پر کاٹتا ہے دائرہ کو ایک طقطہ پر کاٹتا ہے دائرہ کا کہلاتا ہے	A. مرکز B. محیط C. رداس D. خط مماس
11	وہ نقط جس پہ وسطانیے ملتے ہیں مثلث کا کہلاتا ہے	A. مرکز B. مرکز عمود C. مرکز ثقل D. مرکز محصور
12	مستوی میں ہر مترتب جوڑے کےساتھ ایک واسطہ ہوتاہے	A. منفرد B. مثبت C. منفی D. مثبت اور منفیٰ
13	اگر دو دائروں کے مراکز مشترکہ مماس کے مخالف جانب واقع ہوں ایسا مماس کہلاتا ہے	A. مماس B. راست مشترکہ مماس C. معکوس مشترک مماس D. کوئی نہیں
14	وہ قالب جمع کیلئے موزوں ہوتے ہیں اگر وہ ہوں	A. 3مرتبہ x3 کے B. 2 مرتبہ x2 کے C. مختلف مرتبہ والے D. ہم مرتبہ
15	چوتھے ربع میں واقع نقطہ کے آرٹینیٹ کی قیمت ہوتی ہے	A. مثبت B. منفی C. صفر D. مثبت اور منفی دونوں

16	ایک مثلث میں زاویوں کے ناصف ہوتے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
17	ایسا مربع جس کا ضلع 'S' ہو 'کا رقبہ ہوتا ہے	A. 4S B. S C. 2S D. S^2
18	2x^2 = 3x کی تجزی ہے	A. x(2x-3) B. 2x2-3x C. 0
19	ہم مستوی دائرہ کے ساتھ ایک خط جو دائرہ کو صرف ایک نقطہ پر قطع کرے کہلاتا ہے.	A. خط مماس B. وسطانیہ C. ارتفاع D. خط عمود
20	x^2=1 کا حل سیٹ ہے	A. {1} B. {± 1} C. {± i} D. {-i}