

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	$-a^2 - b^2$ کی تجزی ہے	A. $(a-b)(a-b)$ B. $(a-b)(a+b)$ C. $(a+b)(a+b)$ D. $a^2 + b^2$
2	$ A = A $ _____	A. A B. I C. AB D. کوئی نہیں
3	عداد اعظم معلوم کرنے کے طریقوں کی تعداد ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
4	کہلاتا ہے A ہو تو $A(t) = -A$ اگر	A. مربعی قالب B. ٹرانسپوز C. غیر متشاکل D. متشاکل
5	ایک مثلث جس کا کوئی بھی ضلع برابر نہ ہو	A. متساوی الساقین B. متساوی الاضلاع C. مختلف اضلاع D. قائمہ الزاویہ
6	دائرہ کے ساتھ ہم سطح ایسا خط جو دائرہ کو ایک نقطہ پر کٹتا ہے دائرہ کا کہلاتا ہے	A. مرکز B. محیط C. راس D. خط مماس
7	نصف دائرہ کا رقبہ ہوتا ہے	A. $\pi r^2/2$ B. πr^2 C. $\pi 2r$ D. $2\pi r$
8	کسی جملے کو اس کے جزو ضربی کے حاصل ضرب کی صورت میں لکھنے کے عمل کا نام ہے	A. اجزائے ضربی B. اجزائے تقسم C. اجزائے تفریق D. اجزائے جمع
9	ایک قطعہ خط، خط مستقیم کا ایک ایسا تختی سیٹ ہوتا ہے جس میں اس کے دونوں نقاط کے درمیان لامحدود شامل ہوتے ہیں	A. نقاط B. اعداد C. آرڈینیٹ D. ایسیسیا
10	$(a+b)^2 + (a-b)^2 = ?$	A. $-4ab$ B. $4ab$ C. $a^2 + b^2$ D. $2(a^2 + b^2)$
11	وہ قیمت جو کسی مساوات کو درست ثابت کر، کہلاتی ہے	A. مساوات B. غیر مساوات C. حل D. مستقل
12	مقادیر اصم کو ضرب دی جاسکتی ہے اگر وہ ہوں	A. یکساں درجہ B. دوجہ C. مختلف درجوں کی D. n درجہ
13	محور پر موجود نقطہ کسی میں نہیں ہوتا	A. مستوی B. خط C. ربع D. دائرہ
14	$(AB)t = ?$ قالیوں لے لیے	A. A B. B C. $BtAt$ D. $AtBt$
15	چوتھے ربع میں واقع نقطہ کے آرڈینیٹ کی قیمت ہوتی ہے	A. مثبت B. منفی C. صفر D. مثبت اور منفی دونوں

16	وہ قیمت جو کسی مساوات کو درست ثابت کرے کہلاتی ہے	A. مستقل B. حل C. غیر مساوات D. خطی مساوات
17	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
18	چندرہ کی اجزائے ضربی ہیں	A. (3,5) B. (6,9) C. (7,8) D. (6,9)
19	کے لیے برابر ہوتا ہے B اور A قالیوں $(A+B)t$	A. $AtBt$ B. $At+Bt$ C. Bt D. At
20	ایسے نقاط جو ایک ہی خط پر نہ ہوں کہلاتے ہیں	A. غیر ہم خط B. ہم خط C. مساوی D. صفر