

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	مشہور ریاضی دان آر تھر کیلے نے کب قالب کا تصور متعارف کروایا؟	A. 1857 B. 1957 C. 1757 D. 1657
2	وہ نقط جس پہ وسطانیے ملتے ہیں مثلث کا کہلاتا ہے	A. مرکز B. مرکز عمود C. مرکز ثقل D. مرکز محصور
3	ہو کہلاتا ہے $p, q \in \mathbb{Z}$ اور $q \neq 0$ کی شکل کا عدد جس میں p/q ایک	A. ناطق عدد B. ناطق جملہ C. مخلوط مقدار اصم D. مقدار اصم
4	مثلث کے وسطانیہ ہوتے ہیں	A. ایک نقطہ پر مرتکز B. ہم نقطہ C. غیر ہم نقطہ D. 4
5	$5x-6=4x-2$ اگر ہو تو $x=$ _____	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
6	وہ قیمت جو کسی مساوات کو درست ثابت کرے کہلاتی ہے	A. مستقل B. حل C. غیر مساوات D. خطی مساوات
7	کا حل سیٹ ہے $x^2=1$	A. {1} B. $\{\pm 1\}$ C. $\{\pm i\}$ D. $\{-1\}$
8	ایک مثلث میں وسطانیوں کی تعداد ہوتی ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
9	متسادی الساقین مثلث کے قاعدہ پر ارتفاع اس کی کرتے ہیں	A. تنصیف B. تثلیث C. دونوں الف اور ج D. کوئی نہیں
10	عاد اعظم معلوم کرنے کے طریقوں کی تعداد ہے	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
11	کے لیے برابر ہوتا ہے B اور A قالیوں $(A+B)t$	A. AtBt B. At+Bt C. Bt D. At
12	$a^3+3ab(a+b)+b^3=?$	A. $(a-b)^3$ B. $(a+b)^3$ C. a^3-b^3 D. a^3+b^3
13	قطاروں اور کالموں کی تعداد کسی قالب میں اس کے کو ظاہر کرتی ہے	A. مرتبہ B. قطاریں C. کالم D. مقطع
14	ایک متغیر خطی مساوات کا درجہ ہوتا ہے	A. 3 B. 0 C. 1 D. 2
15	کی تجزی ہے $2x^2=3x$	A. 0 B. $x(2x-3)$ C. $(2x^2-3x)$ D. $3x-2x^2$

16	بے، کا رقبہ ہوتی ہے 'ا' دائرہ جس کا رداس	A. r^2 B. $2\pi r$ C. πr^2 D. $\pi 2r$
17	عاداتظم معلوم کرنی کے طریقوں کی تعداد ہے	A. 4 B. 1 C. 2 D. 3
18	مثلث کے ارتفاع ہوتے ہیں	A. ایک نقطہ مرکز پر B. ہم خط C. غیر ہم خط D. 5
19	ایسے مکعب کا حجم معلوم کریں جس کا ہر کنارہ 8 میٹر ہو	A. 512 میٹر B. 525 میٹر C. 620 میٹر D. کوئی نہیں
20	دو درجی مساوات کے حل کرنے کے طریقے ہیں	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4