

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

Sr	Questions	Answers Choice
1	$(a+b)(a^2-ab+b^2)=?$	A. $(a-b)^3$ B. $(a+b)^3$ C. a^3-b^3 D. a^3+b^3
2	ایسے نقاط جو ایک ہی خط پر نہ ہوں	A. غیر ہم خط B. ہم خط C. مساوی D. صفر
3	ایک عمودی دائروں سلنڈر کا حجم ہوتا ہے	A. $\pi r^2 h/3$ B. $\pi r^2 h/2$ C. $\pi r^2 h$ D. $4/3 \pi r^2$
4	کا حل سیٹ ہے $ x-1 =4$	A. $\{5,-3\}$ B. $\{-5,-3\}$ C. $\{-5,3\}$ D. $\{5,3\}$
5	ایسا سکوائر قلب جس کے وتر میں ہر رکن 1 ہو کہلاتا ہے	A. صفری قلب B. وتری قلب C. سکوائر قلب D. ضربی ذاتی قلب
6	عادعظم معلوم کرنے کے طریقوں کی تعداد ہے	A. 4 B. 1 C. 2 D. 3
7	ایسے دو زاویے جن میں مشترک راس اور ایک بازدمشترک ہو کہلاتے ہیں	A. راسی زاویے B. سیلمینٹری زاویے C. متصلہ زاویے D. کمپلیمنٹری زاویے
8	مشہور ریاضی دان آرتھر کیلے نے کب قلب کا تصور متعارف کروایا؟	A. 1857 B. 1957 C. 1757 D. 1657
9	دو جملوں کا حاصل ضرب ہے	A. عاداعظم B. ذواضعاف اقل C. ذواضعاف اقل \times عاداعظم D. ذواضعاف اقل + عاداعظم
10	اگر دو زاویے مساوی زاویوں کے سیلمینٹ ہوں تو وہ آپس میں بھی ہوتے ہیں	A. مساوی B. غیر مساوی C. متوازی D. غیر متوازی
11	نصف دائرے سے بڑی قوس کہلاتی ہے	A. قوس صغیرہ B. وتر C. قوس کبیرہ D. قطر
12	دو قلب جمع کے لیے موزوں ہوتے ہیں۔ اگر وہ ہوں	A. مرتبہ 2 ضرب 2 B. مختلف مرتبہ والے C. ہم مرتبہ D. مرتبہ 3 ضرب 3
13	قطاروں اور کالموں کی تعداد کسی قلب میں اس کے کو ظاہر کرتی ہے	A. مرتبہ B. قطاریں C. کالم D. مقطع
14	مثلث جس کے اضلاع کی لمبائیاں 12، 5 اور 13 ہیں اس کا رقبہ معلوم کریں	A. مربع اکتالیس B. مربع اکتالیس C. مربع اکتالیس 30 D. مربع اکتالیس 40
15	کس ریاضی دان نے مستوی کا تصور پیش کیا	A. ٹسکارٹ B. برائن لارا C. آرتھر کیلی D. الرازی

16	L.C.M x H.C.F/جملہ _____	A. دوسرا جملہ B. 1 C. عاا اعظم D. ذوا افعاا اقل
17	مئلٹ كے وسطانیے ہوتے ہیی	A. ايك نقتہ پر مرتکز B. ہم خط C. غير ہم نقتہ D. 5
18	كى تجزى ہے $2x^2 = 3x$	A. $x(2x-3)$ B. $2x^2-3x$ C. 0
19	علامت \geq ظاہر كرتى ہے	A. سے چھوٹلے B. سے بڑا یا برابر ہے C. سے چھوٹا یا برابر ہے D. كے برابر ہے
20	مئلٹ كے وسطانیہ ہوتے ہیی	A. ايك نقتہ پر مرتکز B. ہم نقتہ C. غير ہم نقتہ D. 4