

## General Math 10th Class Urdu Medium Unit 9 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	اگر کسی قائمہ ازاویہ مٹلٹ کے وتر کا مریع کے باقی دو اضلاع کے مریع کے مجموعہ کے برابر ہو تو یہ کہلاتی ہے	A. مسئلہ فتحاًورت B. غیرمساوی اضلاع مٹلٹ C. مساوی اضلاع مٹلٹ D. متساوی الساقی مٹلٹ
2	بو کا رقبہ ہوتا ہے 'a' مساوی اضلاع مٹلٹ جس کا ضلع	A. $1/2bh$ B. $hb$ C. $\sqrt{3}a^2/4$ D. $\sqrt{3}a^2/2$
3	مستطیل کا رقبہ ہوتا ہے	A. $lxb$ B. $1/2 l+b$ C. $1/3xl+b$ D. $l^2$
4	بو کا رقبہ ہوتا ہے 'S' ایسا مریع جس کا ضلع	A. $4S$ B. $S$ C. $2S$ D. $S^2$
5	بے، کا رقبہ ہوتا ہے 'ا' دائرہ جس کا رداں	A. $r^2$ B. $2\pi r$ C. $\pi r^2$ D. $\pi^2 r$
6	نصف دائرہ کا رقبہ ہوتا ہے	A. $\pi r^2/2$ B. $\pi r^2$ C. $\pi^2 r$ D. $2\pi r$
7	بو ایک مکعب کا حجم جس کا کنارا	A. $l^2$ B. $3l$ C. $l^3$ D. $l^4$
8	ایک عمودی دائروی سلنڈر کا حجم ہوتا ہے	A. $\pi r^2 h/3$ B. $\pi r^2 h/2$ C. $\pi r^2 h$ D. $4/3 \pi r^2$
9	مٹلٹ جس کے اضلاع کی لمبائیں 12، 15 اور 13 بیاس کا رقبہ معلوم کریں	A. مربع اکٹیل 10 B. مربع اکٹیل 20 C. مربع اکٹیل 30 D. مربع اکٹیل 40
10	ایسے مکعب کا حجم معلوم کریں جس کا بر کنارا 8 منٹھ ہو	A. مکعب میڑ 512 B. مکعب میڑ 525 C. مکعب میڑ 620 D. کوئی نہیں
11	ہوتو مٹلٹ کا رقبہ ہوگا $a=4, b=12, c=12$ اگر	A. 10 B. 20 C. 30 D. 40
12	..... قاعده تو مٹلٹ کا رقبہ ہے $Cm = 1.8$ اگر $3.5 = Cm$	A. $31.5 \text{ cm}^2$ B. $32.5 \text{ cm}^2$ C. $34.5 \text{ cm}^2$
13	چوڑائی $X$ لمبائی _____	A. مستطیل کا رقبہ B. مستطیل کے وتر کی لمبائی C. مستطیل کا احاطہ D. مریع کا رقبہ
14	$a^2 = _____$	A. مستطیل کر رقبہ B. مستطیل کے وتر کی لمبائی C. مستطیل کا احاطہ D. مریع کا رقبہ
15	ضلع $\times$ ضلع فارمولہ ہے	A. مریع کا رقبہ B. مستطیل کا رقبہ C. دائرہ کا رقبہ D. نصف کا رقبہ

