

## Sets And Functions

Sr	Questions	Answers Choice
1	مساوات پر اترتا ہے $y=-4$ اور $x=-2$ عددوں کا جوڑا	A. $Y = 3x$ B. $Y = x+1$ C. $Y = x$ D. $Y = 2x$
2	محور سے عمودی فاصلہ کیا کہلاتا ہے - کسی نقطہ کا	A. افقی لائن B. میداء C. عمودی لائن D. محور
3	کو کہتے ہیں 'O' کارٹیسی مستوی	A. کالم B. قطار C. میداء D. محور
4	:گرونی مواد کی رو سے حسابی اوسط کا فارمولا ہوگا	A. $\bar{x} = \sum fx / \sum f$ B. $\bar{x} = \sum fx / \sum n$ C. $\bar{x} = \sum fx / \sum x$ D. $\bar{x} = \sum fx / n$
5	$\sum (xi - \bar{x})$ برابر ہوتا ہے	A. 0 B. 1 C. 2 D. -1
6	وہ قیمت جو کسی مواد میں سب سے زیادہ مرتبہ آنے کہلاتی ہے	A. عادہ B. وسطانیہ C. اوسط D. ضربی اوسط
7	کسی قدر سے پہلی قدروں سے تعداد کے مجموعے کو کہتے ہیں	A. کالمی نقشہ B. مجموعی تعداد C. مواد D. جماعتی وقفہ
8	مترتب جوڑوں کے پہلے ارکان کو کہتے ہیں	A. کالم B. قطار C. نقطہ D. میداء
9	$H = n / \sum (1/x)$ کہلاتا ہے	A. ہارمونک B. عادہ C. اوسط D. حسابی اوسط
10	مرکزی رجحان کی اہم اقسام ہوتی ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
11	مجموعہ کو ظاہر کرتا ہے	A. $\sum$ B. $\vee$ C. $\angle$ D. $\pi$
12	$\bar{w} = \sum wx / \sum w$ کہلاتا ہے	A. حسابی اوسط B. اوزانی اوسط C. ضربی اوسط D. اوسط
13	میداء کے محددات ہوتے ہیں	A. (1,0) B. (0,1) C. (0,0) D. (1,1)
14	= ایک (1) میل	A. کلومیٹر 1.5 B. کلومیٹر 1.6 C. کلومیٹر 6.1 D. کلومیٹر 5.1
15	کسی مترتب مواد میں وسطی عددی قیمت کہلاتی ہے	A. عادہ B. وسطانیہ C. اوسط D. ضربی اوسط

16	محور سے عمودی فاصلہ کیا کہلاتا ہے؟ $X$ - کسی نقطہ	A. افقی لائن B. مبدا C. ایسا D. آرٹھیٹ
17	کالٹھریچر کو میں تبدیل کرنے کا فارمولہ ہے $F$ فارن ہائیٹ	A. $^{\circ}F = (9/5^{\circ}C) + 32$ B. $^{\circ}F = (9/5^{\circ}C) + 33$ C. $^{\circ}F = 9/5(^{\circ}F + 32)$ D. $^{\circ}F = 9/5(^{\circ}F - 32)$
18	ربع قطع کو ظاہر کرتے ہیں	A. Q1, Q2 B. Q1, Q3 C. Q1, Q2, Q3 D. Q2, Q3
19	سینٹی گریڈ کو فارن ہائیٹ میں تبدیل کرنے کا فارمولا ہے	A. $^{\circ}C = 9/5(^{\circ}F - 32)$ B. $^{\circ}C = 9/5(^{\circ}C + 32)$ C. $^{\circ}C = 5/9(^{\circ}F + 32)$ D. $^{\circ}C = 5/9(^{\circ}F - 32)$
20	محور سے عمود فاصلہ کہلاتا ہے	A. پہلامرتب عدد B. مترتب جوڑا C. دوسرا مترتب عدد D. افقی خط