Sets And Functions

Sr	Questions	Answers Choice
1	محور سےعمودی فاصلہ کیا کہلاتاہے -Yکسی نقطہ کا	A. افقی لائن B. مبداء C. عمودی لائن D. محور
2	وہ قیمت جو کسی مواد میں سب سے زیادہ مرتبہ آئے کہلاتی ہے	A. عادہ B. وسطانیہ C. اوسط D. ضربی اوسط
3	$\Sigma(x_i-\bar{x})$ برابر ہوتا ہے	A. 0 B. 1 C. 2 D. -1
4	مساوات پر اترتا ہے y=-4 اور x=-2عددوںکا جوڑا	A. Y = 3x B. Y = x+1 C. Y = x D. Y = 2x
5	مرکزی رجحان کی اہم اقسام ہوتی ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
6	فارن ہائیٹ °F کا ٹمپریچر کو میں تبدیل کرنے کا فارمولہ ہے	A. °F=(9/5x°C)+32 B. °F=(9/5x°C)+33 C. °F=9/5(°F+32) D. °F=9/5(°F-32)
7	کسی مواد کا شماریاتی اختصار جو درمیانی (وسطی) قمیت کا نمائندہ ہو کہلاتا ہے-	A. اوسط B. انتشاری پیمائش C. مرکزی رجحان کی پیمائش D. شماریاتی اختصار
8	مجموعہ کو ظاہر کرتا ہے	A. ∑ B. V C. ∠ D. π
9	مبداء کے محددات کیا ہوتے ہیں	A. (1,1) B. (0,0) C. (0,1) D. (1,0)
10	دو ارکان کا سیٹ جو ایک مخصوص ترتیب میں ہو کہلاتا ہے	A. غیر مترتب جوڑا B. مترتب جوڑا C. مستوی D. مستطیلی
11	جتنی مرتبہ کسی مواد کی کوئی قدر پائی جاتی ہے وہ اس کی کہلاتی ہے	A. کثیرالاضلاع B. فریکوئنسی C. کالمی نقشہ D. تعددی جدول
12	گروئی مواد کی رو سے حسابی اوسط کا فارمولا ہوگا:	A. $\bar{x}=\Sigma fx/\Sigma f$ B. $\bar{x}=\Sigma fx/\Sigma n$ C. $\bar{x}=\Sigma fx/\Sigma x$ D. $\bar{x}=\Sigma fx/n$
13	اگر طلباء کے ایک گروہ نے20% تا30% نمبر حاصل کیے ہوں تو گروہ کا تعداد ہوگا	A. 10 B. 15 C. 20 D. 5
14	کسی قدر سے پہلی قدروں سے تعداد کے مجموعے کو کہتے ہیں	A. کالمی نقشہ B. مجموعی تعدد C. مواد D. جماعتی وقفہ
15	y=3x	A. 2 B. -3 C. -6 D. 0

16	ایسا جدول جس میں ہر سکور یا قدر کا تعدد دیا گیا ہو اسے کہتےہیں	A. لوگارتھمی جدول B. گروہی جدول C. غیرگروہی جدول D. تعددی جدول
17	جب کوئی کالمی نقشہ اس طرح سے تیار کیا جائے کہ ہر کالم کا رقبہ اس میں موجود گروہ کے تعدد کے متناسب ہوتو یہ کہلاتا ہے	A. منحنی B. اوگو C. کالمی نقشہ D. بار چارٹ
18	سینٹی گریڈ کو فارن ہائٹ میں تبدیل کرنے کا فارمولا ہے	A. °C=9/5(°F-32) B. °C=9/5(°C+32) C. °C=5/9(°F+32) D. °C=5/9(°F-32)
19	سے فرق کے مربعوں کا مجموعہ سب سے کم ہوگا اگر 'a' کسی مواد کی قیمتوں کے کسی قیمت	A. $\Sigma(x-\bar{x})=0$ B. $\bar{x}=a$ C. x=0 D. x=0
20	$\bar{x}w=\Sigma wx/\Sigma w$ کہلاتا ہے	A. حسابی اوسط B. اوزانی اوسط C. ضربی اوسط D. اوسط