

General Math 9th Class Urdu Medium Unit 8 Online Test

Sr	Questions	Answers Choice
1	سے فرق کے مربعون کا مجموعہ سب سے کم ہوگا اگر 'a' کسی مواد کی قیمتون کے کسی قیمت	A. $\sum(x-\bar{x})=0$ B. $\bar{x}=a$ C. $x=0$ D. $x=0$
2	جتنی مرتبہ کسی مواد کی کوئی قدر پائی جاتی ہے وہ اس کی کہلاتی ہے	A. کثیرالاصلاء B. فریکوننسی C. کالمی نقشہ D. تعددی جدول
3	کائپرچر کو میں تبدیل کرنے کا فارمولہ ہے $F = \frac{9}{5}C + 32$	A. ${}^{\circ}F = (9/5{}^{\circ}C) + 32$ B. ${}^{\circ}F = (9/5{}^{\circ}C) + 33$ C. ${}^{\circ}F = 9/5({}^{\circ}C + 32)$ D. ${}^{\circ}F = 9/5({}^{\circ}F - 32)$
4	محور سے عمود فاصلہ کہلاتا ہے	A. پیلا مرتب عدد B. مترتب جوڑا C. دوسرا مترتب عدد D. افقی خط
5	گروئی مواد کی رو سے حسابی اوسط کا فارمولہ ہوگا:	A. $\bar{x} = \sum fx / \sum f$ B. $\bar{x} = \sum fx / n$ C. $\bar{x} = \sum f_x / \sum x$ D. $\bar{x} = \sum fx / \sum f$
6	ایسا جدول جس میں بر سکور یا قدر کا تعدد دیا گیا ہو اسے کہتے ہیں	A. لوگارتھمی جدول B. گروئی جدول C. غیر گروئی جدول D. تعددی جدول
7	مجموعہ کو ظیہر کرتا ہے	A. Σ B. \vee C. \wedge D. π
8	=ایک(1) میل	A. 1.5 B. 1.6 C. 6.1 D. 5.1
9	کو کہتے ہیں 'O' کارتیسی مستوی	A. کالم B. قطار C. میداء D. محور
10	$\sum(x_i - \bar{x})$ بر ایر بوتا ہے	A. 0 B. 1 C. 2 D. -1
11	دو ارکان کا سیٹ جو ایک مخصوص ترتیب میں ہو کہلاتا ہے	A. غیر مترتب جوڑا B. مترتب جوڑا C. مستوی D. مستطیلی
12	کسی مترتب مواد میں وسطی عددي قیمت کہلاتی ہے	A. عادہ B. وسطانیہ C. اوسط D. ضربی اوسط
13	مواد کی وسطی قیمت ہوتی ہے	A. حسابی اوسط B. عادہ C. وسطانیہ D. معیاری انحراف
14	$\bar{x} = \frac{x_1 + x_2 + x_3 + \dots + x_n}{n}$ کہلاتا ہے	A. وسطانیہ B. حسابی اوسط C. ضربی اوسط D. اوزانی اوسط
15	\bar{x} کو کہا جاتا ہے	A. حسابی اوسط B. عادہ C. وسطانیہ D. گروئی مواد

16	محور سے عمودی فاصلہ کیا کہلاتا ہے؟ X کسی نقطے	A. افقی لانٹ B. مبداء C. لیسا D. آرٹیٹ
17	سینٹی گریڈ کو فارن بانٹ میں تبدیل کرنے کا فارمولہ ہے	A. ${}^{\circ}\text{C} = 9/5({}^{\circ}\text{F}-32)$ B. ${}^{\circ}\text{C} = 9/5({}^{\circ}\text{C}+32)$ C. ${}^{\circ}\text{C} = 5/9({}^{\circ}\text{F}+32)$ D. ${}^{\circ}\text{C} = 5/9({}^{\circ}\text{F}-32)$
18	مبداء کے محدودات ہوتے ہیں	A. (1,0) B. (0,1) C. (0,0) D. (1,1)
19	$H = n/\Sigma(1/x)$ کہلاتا ہے	A. پارمنک B. عادہ C. اوسط D. حسابی اوسط
20	وہ قیمت جو کسی مواد میں سب سے زیادہ مرتبہ آئے کہلاتی ہے	A. عادہ B. وسطانیہ C. اوسط D. ضربی اوسط
21	لندن میں لشیاء خریدنے کے لیے رقم ادا کرانا پڑتی ہے	A. روبیہ اور پیسہ B. ڈالر اور سینٹس C. یورو D. پونڈ اور پیسہ
22	$\bar{x}w = \sum wx / \sum w$ کہلاتا ہے	A. حسابی اوسط B. اوزانی اوسط C. ضربی اوسط D. اوسط
23	-اگر کسی مواد کی قمیتوں کو جمع کر کے مجموعہ کو ان کی کل تعداد پر تقسیم کیا جائے تو یہ کہلاتا ہے	A. اوسط B. عادہ C. وسطانیہ D. اوزانی اوسط
24	$y=3x$	A. 2 B. -3 C. -6 D. 0
25	مرکزی رجحان کی ایم اقسام ہوتی ہیں	A. دو B. تین C. چار D. پانچ
26	کسی قدر سے پہلی قدروں سے تعداد کے مجموعے کو کہتے ہیں	A. کالمی نقشہ B. مجموعی تعدد C. مواد D. جماعی وقہہ
27	مساوات پر اترتا ہے $-4 = y$ اور $-2 = x$ عددوں کا جوڑا	A. $Y = 3x$ B. $Y = x+1$ C. $Y = x$ D. $Y = 2x$
28	محور سے عمودی فاصلہ کیا کہلاتا ہے؟ 7 کسی نقطے کا	A. افقی لانٹ B. مبداء C. عمودی لانٹ D. محور
29	منزہ جوڑوں کے پہلے ارکلن کو کہتے ہیں	A. کالم B. قطبار C. نقطہ D. مبداء
30	ربع قلعے کو ظیہر کرتے ہیں	A. Q1, Q2 B. Q1, Q3 C. Q1, Q2, Q3 D. Q2, Q3
31	اگر طباہ کے ایک گروہ نے 20% تا 30% نمبر حاصل کیے ہوں تو گروہ کا تعداد ہو گا	A. 10 B. 15 C. 20 D. 5
32	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
33	مبداء کے محدودات کیا ہوتے ہیں	A. (1,1) B. (0,0) C. (0,1)

جب کوئی کالمی نقشہ اس طرح سے نیار کیا جائے کہ بر کالم کا رقبہ اس میں موجود گروہ کے تعداد کے متناسب ہونو یہ کہلاتا ہے۔

- A. منحنی
- B. اوگر
- C. کالمی نقشہ
- D. بار چارٹ