Basic Statistics

Sr	Questions	Answers Choice
1	کالمی نقشہ ایک مجموعہ ہے متصلہ کےّ.	A. مربعوں کا B. مسطتیلوں کا C. دائروں کا D. بند شکل کا
2	کسی مواد میں مدت کا پھیلاؤ کہلاتا ہے.	A. اوسط B. انتشار C. مرکزی رجحان D. وسطانیہ
3	ایک مکمل دائرے میں زاویہ کی ریڈین میں پیمائش ہے	A. 2π B. 3π C. 4π D. 6π
4	SecθSinθ=_____	A. Sinθ B. 1/Cotθ C. 1/Sinθ D. Sinθ/Cosθ
5	3π/4ریڈین =	A. 115° B. 135° C. 150° D. 30°
6	20°=_____	A. 360° B. 630° C. 1200' D. 3600'
7	1/1 + Sin2θ + 1/1 - Sin2θ____=_____	A. 2 Sin2θ B. 1 Cos2θ C. Sin2θ D. Cos2θ
8	ایک دائرے کے محیط کو ..... برابر قوسوں میں تقسیم کرتےہیں	A. 180° B. 270° C. 360° D. 30°
9	دو غیر ہم خط شعاعوں جن کا ایک سرمشترک ہو مجموعہ	A. زاویہ B. ڈگری C. منٹ D. ریڈین
10	جو پیمانہ کسی مواد کو چار حصوں میں تقسیم کرتی ہے.	A. عشری حصہ B. چہاری حصہ C. فیصدی حصہ D. ہم اہنگ اوسط
11	ایک متعدی جدول کہلاتا ہے.	A. تعدی تقسیم B. مواد C. کم تر مجموعی تقسیم D. کوئی نہیں
12	حسابی اوسط..... تبدیل کرنے سے اثر انداز ہوتا ہے.	A. جگہ B. پیمانہ C. مقدار D. مانند
13	ایک ڈگری کو ظاہر کرتے ہیں	A. 1 B. 1° C. °-1 D. 2°
14	مدت کے حسابی اوسط سے انحراف کے مربعوں کے حسابی اوسط کے مثبت جذر کو کہتے ہیں. (X ,(I = 1,2,3.....,n	A. ہم اہنگ اوسط B. وسعت C. معیاری انحراف D. تغیرٹ
15	آنحراف کا مطلب ہے کہ کسی متغیر مقدار کی قیمت سے.....کا فرق	A. مستقل مقدار B. کالمی نقشہ C. مجموعہ D. حاصل ضرب

16	تعدی تقسیم کی شکل میں مواد کہلاتا ہے.	A. گروہی مواد B. غیر گروہی مواد C. ایک جیسا D. کوئی نہیں.
17	دو غیر ہم خط شعاعیں جو کہ ہم سرا بھی ہوں ایک ..... کا تعین کرتی ہیں	A. زاویہ B. راس C. ابتدائی بازو D. اختتامی بازو
18	Cosec^2θ-Cot^2θ=_____	A. -1 B. 1 C. 0 D. tanθ
19	1/2Cosec45=_____	A. 1/2√2 B. 1/√2 C. √2 D. √3/2
20	اگر شعاع کی گردش گھڑی کی سمت میں ہو تو زاویہ کی پیمائش ہوتی ہے	A. منفی B. ابتدائی C. اختتامی D. مثبت