

Nama :

No :

Nilai :

Jawablah pertanyaan berikut dengan benar!

1. Ilmu yang mempelajari bagaimana merencanakan, mengumpulkan, menganalisis, menginterpretasi, dan mempresentasikan data disebut?
2. Diketahui data : 7, 6, 8, 9, 7, 5, 6, 7, 5, 8. Berapa nilai mean dari data tersebut?
3. Median dari data : 5, 6, 6, 8, 7, 6, 8, 7, 6, 9 adalah...
4. Diketahui nilai UTS pelajaran matematika siswa kelas XII IPA 3 untuk 10 siswa adalah sebagai berikut: 70, 50, 60, 40, 70, 80, 95, 70, 50, 80. Berapa modus dari data tersebut?
5. Diketahui data sebagai berikut : 7, 8, 8, 9, 7, 6, 5, 8. Nilai rata-rata dari data tersebut adalah ....
6. Nilai rata-rata ujian Matematika di kelas X-A adalah 65. Jika nilai rata-rata untuk murid laki-laki adalah 63 dan nilai rata-rata untuk murid perempuan adalah 70, maka perbandingan banyak murid laki-laki dan murid perempuan di kelas itu adalah...

a. 5:4

a. 5:2

a. 5:3

a. 5:5

7. Nilai rata-rata dari 14 murid untuk ujian kimia adalah 66,25 sebelum ditambah dengan nilai Andi. Setelah nilai ujian Andi keluar, ternyata nilai rata-ratanya menjadi 65,50. Nilai ujian Andi adalah...

a. 53

a. 54

a. 55

a. 56

8. Rata-rata nilai ulangan harian dari sebuah kelas adalah 78. Jika terdapat 30 siswa dalam kelas tersebut, maka total jumlah nilai seluruh siswa adalah...

a. 2340

a. 2350

a. 2360

a. 2370