

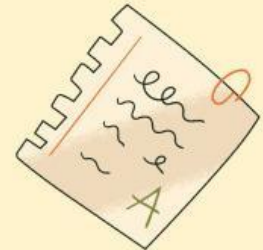
Nama:

Kelas:

Modus Data Kelompok

Perhatikan tabel di bawah ini!

Nilai UAS Matematika	Frekuensi
51-60	4
61-70	8
71-80	15
81-90	8
91-100	5



Berapakah nilai yang sering dimiliki siswa?

1

Tentukan kelas dengan frekuensi terbesar!

Nilai UAS	Frekuensi

2

Tentukan nilai-nilai berikut!

Tepi bawah kelas modus

Tb

Selisih frekuensi kelas modus dengan frekuensi sebelum kelas modus

d1

Selisih frekuensi kelas modus dengan frekuensi setelah kelas modus

d2

Panjang kelas modus

p



Nama:

Kelas:

Modus Data Kelompok

3

Masukkan data yang diperoleh dalam rumus modus data kelompok!

$$Mo = Tb + p \times \frac{(d_1)}{d_1 + d_2}$$

$$Mo = \boxed{} + \boxed{} \times \frac{\boxed{}}{\boxed{} + \boxed{}}$$

$$Mo = \boxed{} + \boxed{} \times \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$Mo = \boxed{} + \boxed{}$$

$$Mo = \boxed{}$$