



Lembar Kerja Matematika Kelas IX

STATISTIKA

Nama : _____

Kelas : _____

Amatilah vidio berikut ini !



Nama:

Kelas:

Lembar Kerja Digital

Ukuran Pemusatan Data

Perhatikan tabel di bawah ini!

Nama	Berat Badan (kg)
Aldi	50
Agnes	39
Bulan	36
Erika	42
Hasan	38

Tabel berat badan siswa kelompok A

1

Lengkapi tabel berikut berdasarkan data berat badan di atas!

Total Berat Badan	
Banyaknya Siswa	

2

Urutkan data dari yang terkecil! Seret dan geser tombol di samping untuk mengurutkan.

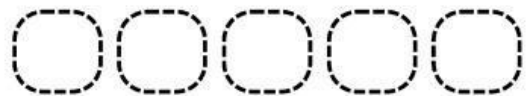
50

39

36

42

38



3

Sebutkan ukuran-ukuran pemusatan data dari data tersebut!

Mean

Median

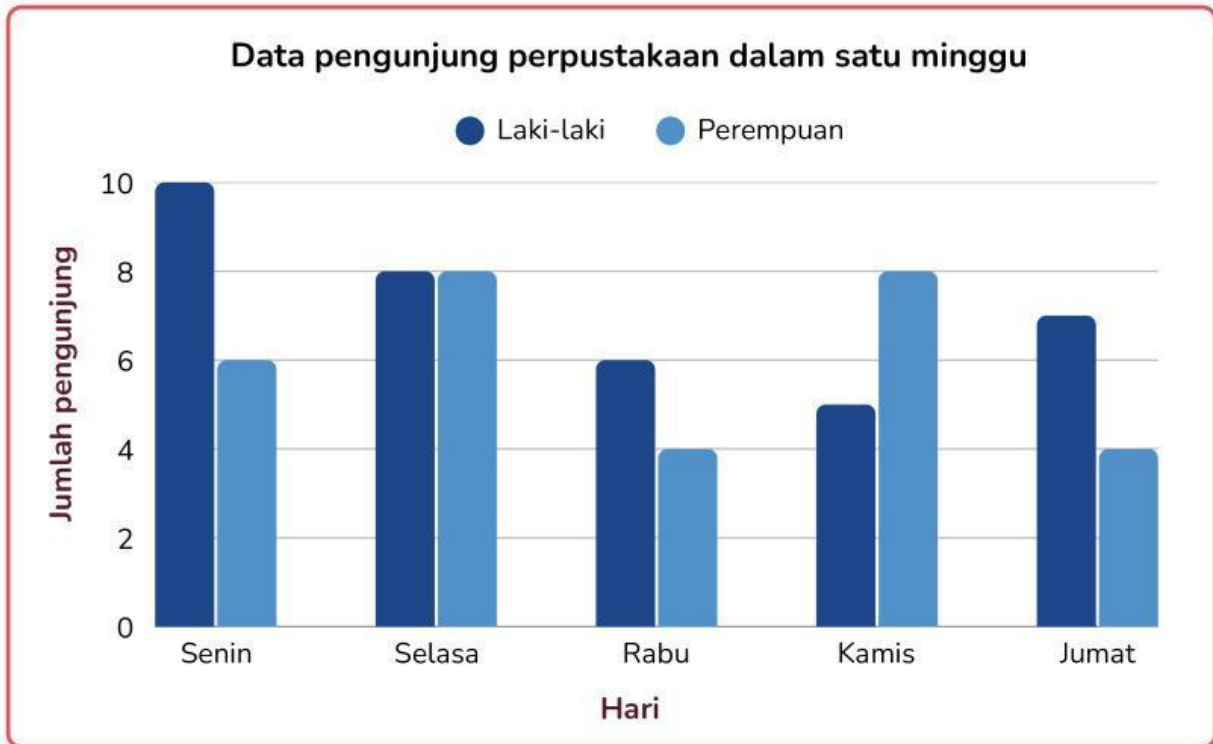
Modus

Nama :

Kelas :

DATA DIAGRAM BATANG

Perhatikan diagram batang berikut ini kemudian tentukan pernyataan di bawah merupakan pernyataan yang benar atau salah!



Pernyataan

Benar Salah

1. Jumlah pengunjung laki-laki pada hari Senin lebih banyak daripada hari Selasa.
2. Jumlah pengunjung perempuan paling banyak terjadi pada hari Kamis.
3. Pada hari Rabu, jumlah pengunjung perempuan lebih banyak daripada laki-laki.
4. Total pengunjung pada hari Selasa adalah 16 orang
5. Hari dengan jumlah pengunjung laki-laki paling sedikit adalah hari Kamis.
6. Jumlah pengunjung perempuan pada hari Jumat sama dengan hari Rabu.
7. Seluruh pengunjung pada hari Jumat berjumlah 11 orang.

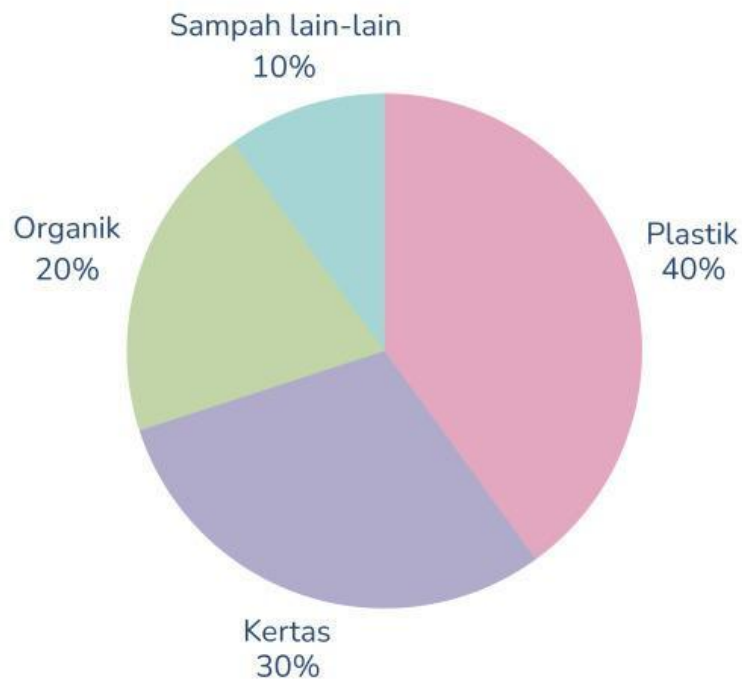
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nama :

Kelas :

DIAGRAM LINGKARAN

Perhatikan diagram lingkaran berikut yang menunjukkan jenis sampah yang dikumpulkan dalam kegiatan konservasi lingkungan di sekolah.



Pertanyaan

Sampah apa yang paling banyak dikumpulkan? Berapa persentasenya?

Sampah apa yang paling sedikit dikumpulkan? Berapa persentasenya?

Jika total sampah yang dikumpulkan adalah 200 kg, berapa kilogram sampah plastik terkumpul?

Hitunglah jumlah sampah kertas dan organik jika total 200 kg!

Jika total sampah yang dikumpulkan adalah 300 kg, berapa kilogram sampah kertas terkumpul?