

Lembar Kerja Digital

Mean, Median dan Modus

Perhatikan diagram batang berikut!

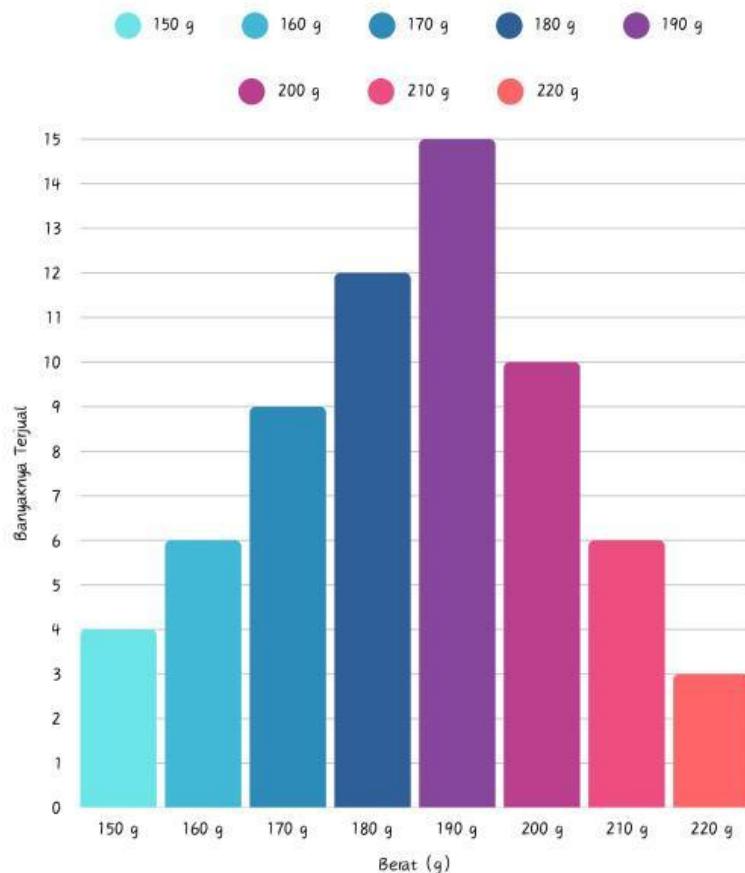


Diagram berikut menunjukkan banyaknya buah apel yang terjual di Toko Buah "Segar Jaya" selama minggu pertama bulan September berdasarkan berat buah (dalam gram). Pemilik toko mengatakan bahwa rata-rata apel yang terjual memiliki berat 185 gram.

SOAL

1

Lengkapi tabel berikut berdasarkan data di atas!

(Petunjuk: isi hanya dengan angka, berurut dari batang paling kiri ke kanan)

Apel yang terjual	Berat Apel (g)
4	
	180

Apel yang terjual	Berat Apel (g)
	190
3	

2

Tentukan mean, median dan modus dari data tersebut!

Jawab:

Mean =

Median =

Modus =

(Petunjuk:

Isi dengan 3 angka.

Untuk mean, bulatkan hasil ke satuan terdekat)

3

Berdasarkan perhitunganmu, apakah pernyataan pemilik toko benar bahwa rata-rata berat apel adalah 185 gram?

(Petunjuk: Pilih salah satu)

Benar

Salah

4

Cocokkan data berikut dengan istilah statistiknya!

(Petunjuk: Tarik garis dari soal ke jawabannya)

Nilai yang paling sering muncul

Mean

Nilai tengah setelah data diurutkan

Median

Rata-rata hitung

Modus

Terima Kasih Telah Mengerjakan!