



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MATEMATIKA - KELAS 6

HARI/ TANGGAL :

RABU, 10 NOVEMBER 2021

TUJUAN :

MEMBACA DATA DAN MENGHITUNG RATA-RATA

MATERI :

PENGOLAHAN DATA

KEGIATAN :

SELF LEARNING DAN LATIHAN SOAL

1 PELAJARI MATERI BERIKUT INI!

Perhatikan diagram batang di samping!

Tentukan rata-rata nilai ulangan Matematika kelas 6!

Penyelesaian:

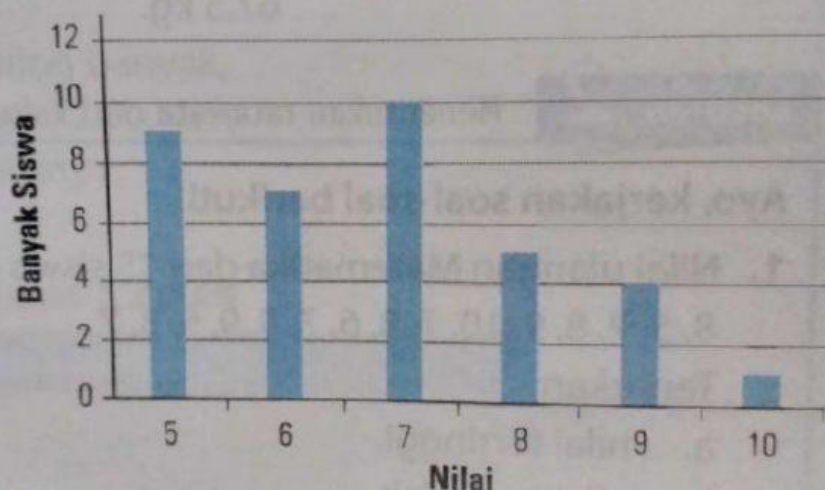
$$\text{Banyak data} = 9 + 7 + 10 + 5 + 4 + 1 = 36$$

$$\text{Jumlah data} = 5 \times 9 + 6 \times 7 + 7 \times 10 + 8 \times 5 + 9 \times 4 + 10 \times 1 = 243$$

$$\text{Rata-rata} = \frac{243}{36} = 6,75$$

Jadi, rata-rata nilai ulangan kelas 6 adalah 6,75.

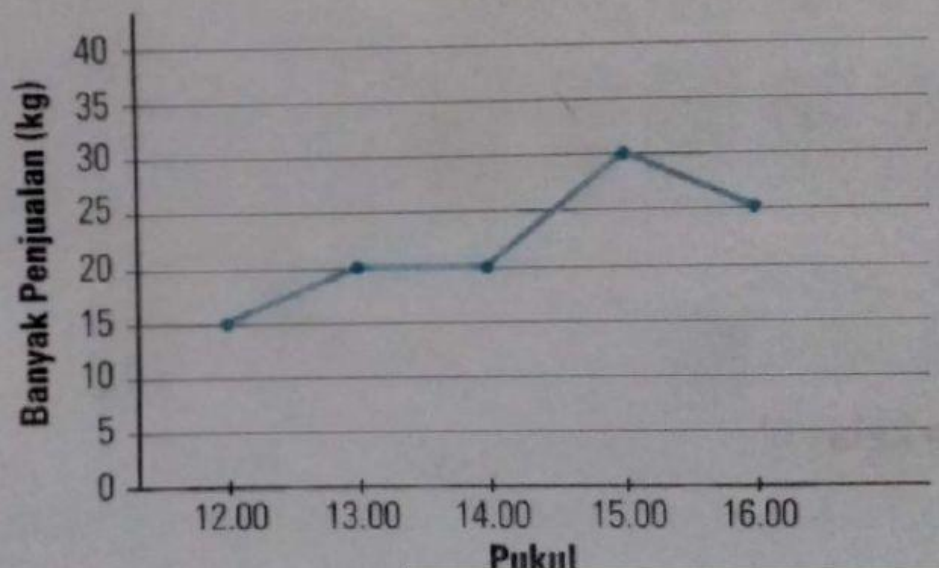
Data Nilai Ulangan Matematika Kelas 6



PELAJARI MATERI BERIKUT INI!

Perhatikan diagram garis berikut!

Data Penjualan Buah Mangga Selama 5 Jam di Toko Buah Segar



Tentukan rata-rata banyak penjualan mangga setiap jamnya!

Penyelesaian:

Banyak data = 5

Jumlah data = $15 + 20 + 20 + 30 + 25 = 110$

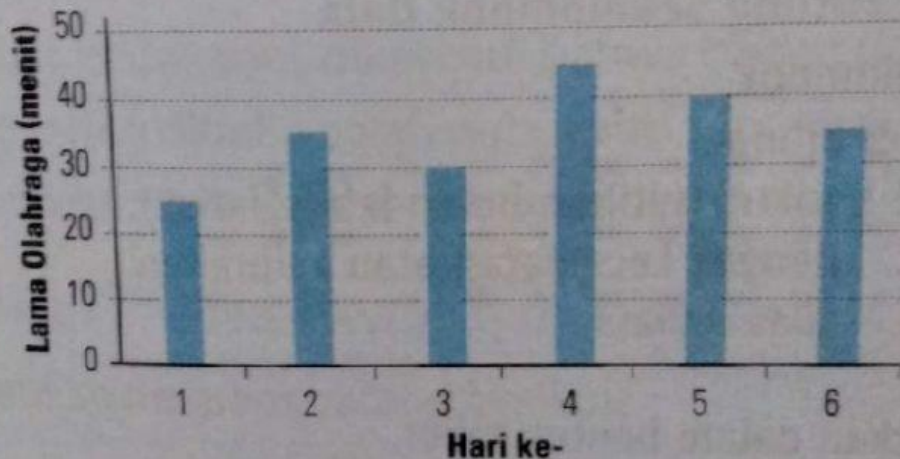
Rata-rata = $\frac{110}{5} = 22$

Jadi, rata-rata banyak penjualan buah mangga setiap jamnya adalah 22 kg.

2 KERTAKAN LATIHAN SOAL BERIKUT INI!

Perhatikan diagram batang berikut!

Data Waktu Olahraga Bayu Selama 6 hari



Tentukan :

Waktu terlama Bayu berolahraga

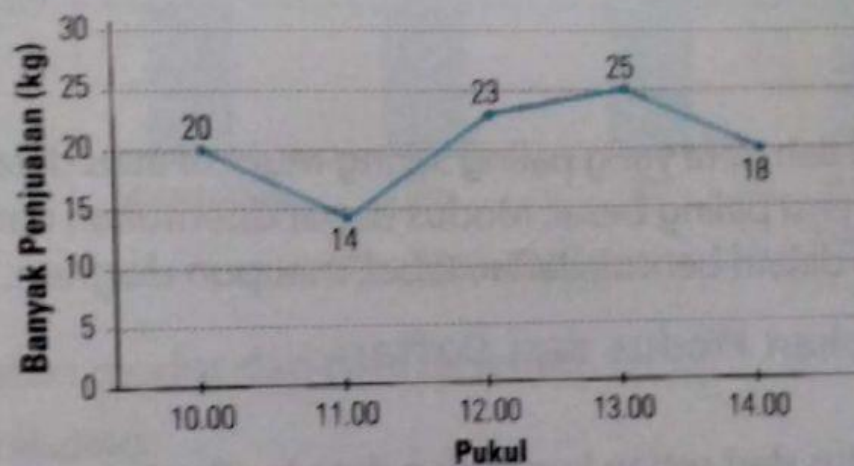
Jumlah waktu Bayu berolahraga selama 6 hari

Rata-rata waktu Bayu berolahraga selama 6 hari

KERJAKAN LATIHAN SOAL BERIKUT INI!

Perhatikan diagram garis berikut!

Data Penjualan Buah Jeruk Selama 5 Jam



Tentukan :

Waktu dengan penjualan buah jeruk paling banyak

Banyak penjualan buah jeruk pada pukul 12.00

Rata-rata penjualan buah jeruk setiap jam nya