

$$\frac{\quad}{Ac+D}$$

E-LKPD

MEAN

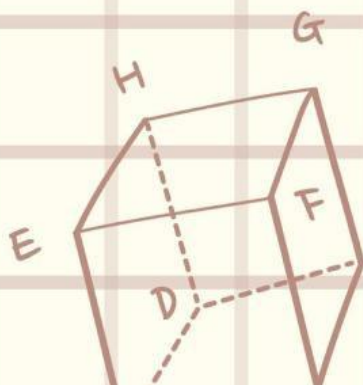
kelompok : _____

nama anggota : _____

$$\frac{1a}{T}$$

ab

$$y = x^2$$



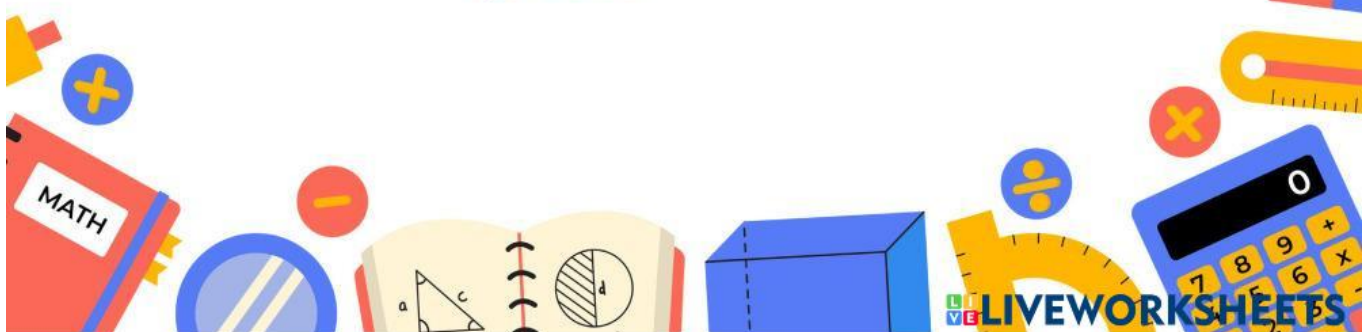
$$a(b \times c)$$

Tujuan Pembelajaran

Menentukan Mean dari data untuk menyelesaikan masalah
(termasuk membandingkan suatu data terhadap kelompoknya.

Petunjuk Belajar

1. Berdoalah sebelum mengerjakan LKPD ini.
2. Bacalah tujuan pembelajaran yang hendak dicapai melalui LKPD ini.
3. Bacalah setiap perintah yang diberikan di setiap tahapan penyelesaian masalah.
4. Diskusikan masalah pada LKPD Bersama teman satu kelompok.
5. Jangan lupa menyelesaikan setiap permasalahan di LKPD dan cek Kembali Bersama teman satu kelompok.
6. Kumpulkan hasil kerja kalian kepada guru.
7. Jika terdapat kendala saat pengerjaan LKPD ini, kalian dapat bertanya kepada guru.



Perhatikan data berikut ini

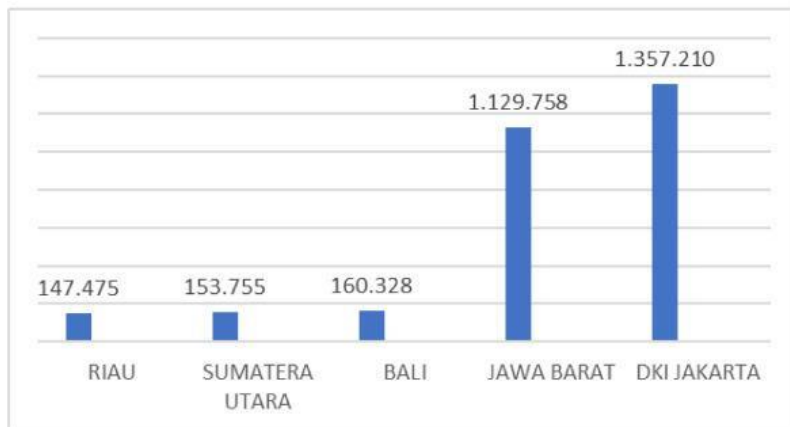


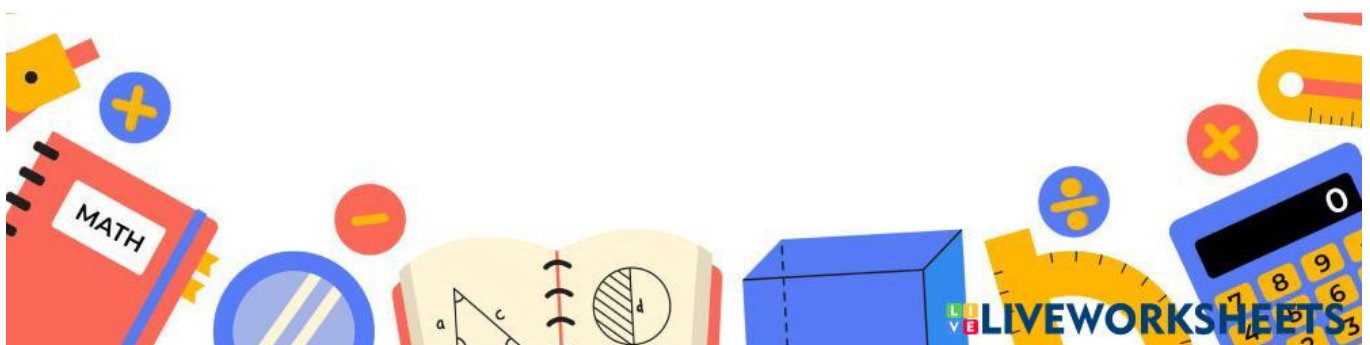
Diagram tersebut menggambarkan pasien covid-19 yang sembuh dari 5 provinsi di Indonesia. Berapakah nilai rata-ratanya (MEAN)

langkah pertama data yang ada di diagram batang di ubah dalam bentuk tabel seperti berikut

No	Provinsi	Jumlah pasien sembuh
1.	Riau	
2.	Sumatra utara	
3.	Bali	
4.	Jawa Barat	
5.	DKI Jakarta	
<u>Jumlah</u>		
<u>Rata-rata</u>		

Langkah kedua, jumlahkan semua data tersebut, bagilah dengan banyak data, dalam hal ini karena ada 5 Provinsi, maka banyak ada 5. Hasil dari Pembagian tersebut menunjukkan nilai rata-rata dari Pasien yang sembuh Covid-19 untuk 5 Provinsi, yaitu sebesar

jadi, mean itu apa sih



Data dalam kehidupan sehari-hari	Data	Banyak data	Cara menghitung rata-rata	Kesimpulan
Pak Burhan mempunyai dua putra yang berumur 8 tahun dan 4 tahun. Berapa rata-rata umur kedua putra Pak Burhan?	4 dan 8	2	$\frac{4 + 8}{2} = \frac{12}{2} = 6$	rata-rata umur anak pak burhan adalah 6 tahun
Ukuran sepatu 4 siswa adalah 39, 41, 41, dan 43, Berapa rata-rata ukuran sepatu keempat siswa tersebut?				
Penjualan sepeda motor dari dealer adalah Senin : 12, Selasa : 15, Rabu : 9 Kamis : 18, Jumat : 16, Sabtu : 20 Berapa rata-rata sepeda motor yang terjual dalam sepekan?				
Pasien Covid-19 yang sembuh setelah di rawat di rumah sakit selama 10 hari terakhir adalah: 12 orang, 15 orang, 10 orang, 17 orang, 14 orang, 19 orang, 17 orang, 24 orang, 20 orang, dan 25 orang. Tentukan rata-ratanya?				

Berdasarkan tabel tersebut dapat disimpulkan bahwa untuk mencari nilai rata-rata dari suatu data adalah dengan