KEGIATAN 1

Pemetaan Uang dan Kebiasaan Pengeluaran



Kelompok :

Nama : 1.

2.

3.

4.

5.

LIVEWORKSHEETS

Permasalahan 1

Ayo Memahami Masalah



Setiap minggu, murid menerima uang saku dari orang tua untuk memenuhi berbagai kebutuhan. Ada murid yang menggunakan uang sakunya untuk membeli makanan dan minuman, membeli pulsa atau kuota internet, membeli perlengkapan sekolah, serta memenuhi kebutuhan lainnya. Namun, setiap murid memiliki kebiasaan pengeluaran yang berbeda-beda.

Terkadang, uang saku yang diterima cepat habis sebelum akhir minggu. Akibatnya, sebagian murid kesulitan menyisihkan uang untuk ditabung. Sementara itu, mereka belum tentu menyadari jenis pengeluaran apa yang paling sering dilakukan dalam kesehariannya.



Menurutmu, bagaimana kebiasaan pengeluaran uang saku teman satu kelasmu? Apakah setiap anak memiliki kebiasaan pengeluaran yang sama?

LIVEWORKSHEETS

Mencari Masalah

Setelah membaca permasalahan diatas, jawablah pertanyaan dibawah ini!

1. Menurutmu, apa masalah utama yang terdapat pada situasi tersebut?

2. Sebelum melakukan penyelidikan, kita perlu menguraikan hal-hal yang harus diketahui terlebih dahulu. Tuliskan beberapa hal yang perlu kalian cari tahu!
   Misanya: "Mencari tahu apa warna kesukaan teman"

Susun Langkah Penyelesaian Masalah

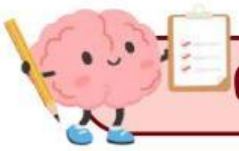


Urutkan langkah-langkah yang akan kalian lakukan untuk menyelesaikan permasalahan tersebut! Geser blok dibawah ini ke tempat yang tersedia sesuai dengan urutannya!

Langkah 1 | Langkah 2 | Langkah 3 | Langkah 4 | Langkah 5 | Langkah 6 | Langkah 7

	Menyajikan data dalam bentuk diagram yang sesuai.
	Mengumpulkan data pengeluaran dari teman satu kelas.
	Mengelompokkan data berdasarkan jenis pengeluaran.
	Menentukan sumber dan cara pengumpulan data.
	Mencatat hasil pengumpulan data.
	Menganalisis informasi yang diperoleh dari diagram.
	Menghitung jumlah siswa pada setiap kategori pengeluaran.

LIVEWORKSHEETS



Manakah Informasi yang Dibutuhkan?

Sebelum mengumpulkan data, kita harus memilih informasi yang penting (dibutuhkan) dan membuang informasi yang tidak penting (tidak dibutuhkan).

Geser kotak informasi dibawah ini ke pilihan yang tepat!

Jenis Pengeluaran	Warna Dompet	Jumlah Siswa Tiap Kategori	Nama Lengkap

INFORMASI PENTING	INFORMASI TIDAK PENTING

Tentukan Cara Memperoleh Data yang Diperlukan!



1. Darimana kamu akan memperoleh data tersebut?
   - Teman-teman satu kelas
   - Guru
   - Orang tua
   - Tetangga
2. Cara yang paling sesuai untuk memperoleh data tersebut adalah...
   - Observasi
   - Wawancara
   - Angket
   - Eksperimen
3. Jelaskan alasanmu memilih cara tersebut!

LIVEWORKSHEETS

Ayo Menyelidiki!

Lakukan penyelidikan kepada 10 teman satu kelasmu. Tanyakan jenis pengeluaran yang paling sering dilakukan. Pilihannya:



Makanan/ Minuman



Belanja Online



Top Up Game



Pulsa/ Kuota

1. Catat hasil pengumpulan data pada kolom dibawah!

No.	Jenis Pengeluaran	No.	Jenis Pengeluaran
1.		6.	
2.		7.	
3.		8.	
4.		9.	
5.		10.	

2. Kelompokkan data yang kalian peroleh!

Jenis Pengeluaran	Jumlah Murid	Jenis Pengeluaran	Jumlah Murid
Makanan/ Minuman		Top Up Game	
Belanja Online		Pulsa/Kuota	

LIVEWORKSHEETS



Menentukan Penyajian Data

Berdasarkan tabel frekuensi yang telah kalian buat, pilihlah bentuk penyajian data yang paling sesuai!

Pilih bentuk penyajian data yang paling sesuai!



Diagram Batang



Diagram Garis

ALASAN MEMILIH



Tahukah Kamu?

Setiap diagram memiliki kegunaan yang berbeda. **Diagram batang** dapat digunakan untuk membandingkan data berdasarkan kategori, sedangkan **diagram garis** dapat digunakan untuk menunjukkan perubahan data dari waktu ke waktu.



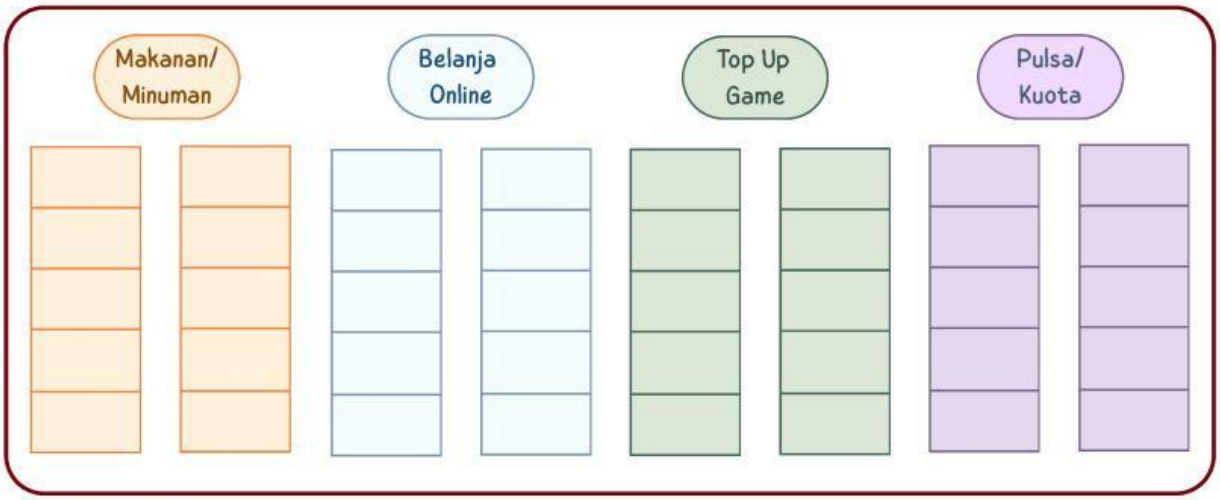


Ingat! Pilih diagram sesuai dengan jenis dan tujuan penyajian data.

LIVEWORKSHEETS

Ayo Sajikan!

Lengkapi dan susun diagram batang berikut berdasarkan data yang telah kamu peroleh!



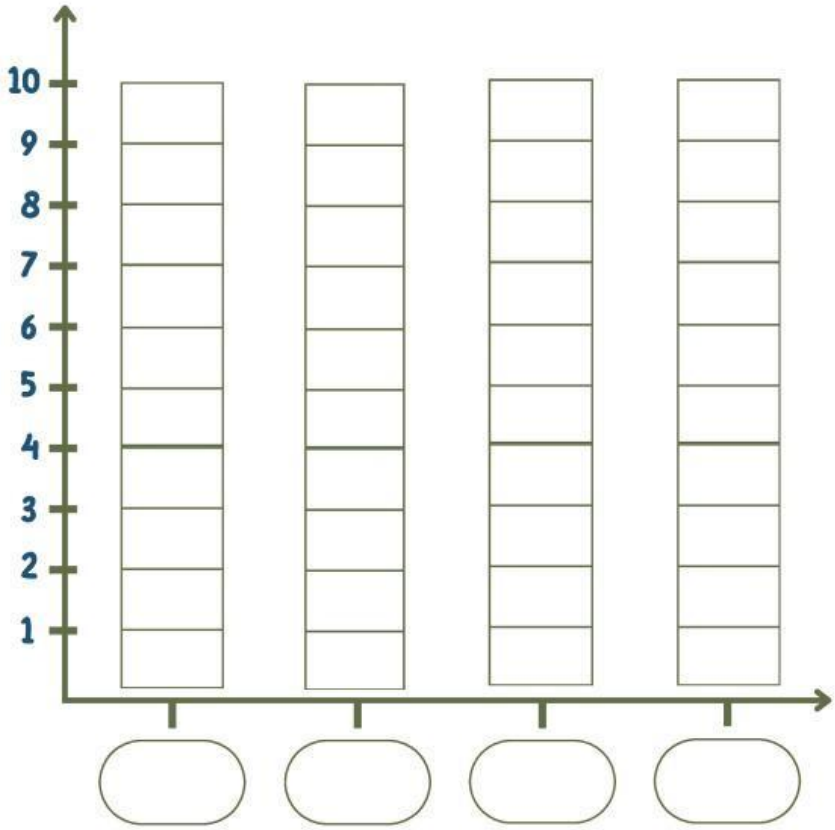


LENGKAPILAH

Judul:

Sumbu horizontal:

Sumbu vertikal:



LIVEWORKSHEETS

Analisis Hasilnya!

1. Jenis pengeluaran yang paling banyak dilakukan adalah...

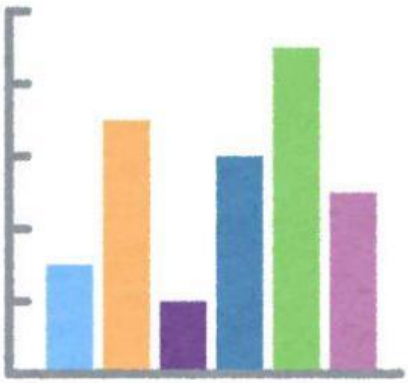
2. Jenis pengeluaran yang paling sedikit dilakukan adalah...

3. Berapa selisih antara jumlah murid pada pilihan terbanyak dan tersedikit?

   Murid

4. Apakah penggunaan uang saku teman-temanmu cenderung sama atau berbeda?

5. Berdasarkan hasil penyelidikan, apa kesimpulan yang dapat kamu ambil mengenai penggunaan uang saku teman-teman sekelasmu?



LIVEWORKSHEETS