



Elektronik-Lembar Kerja Peserta Didik

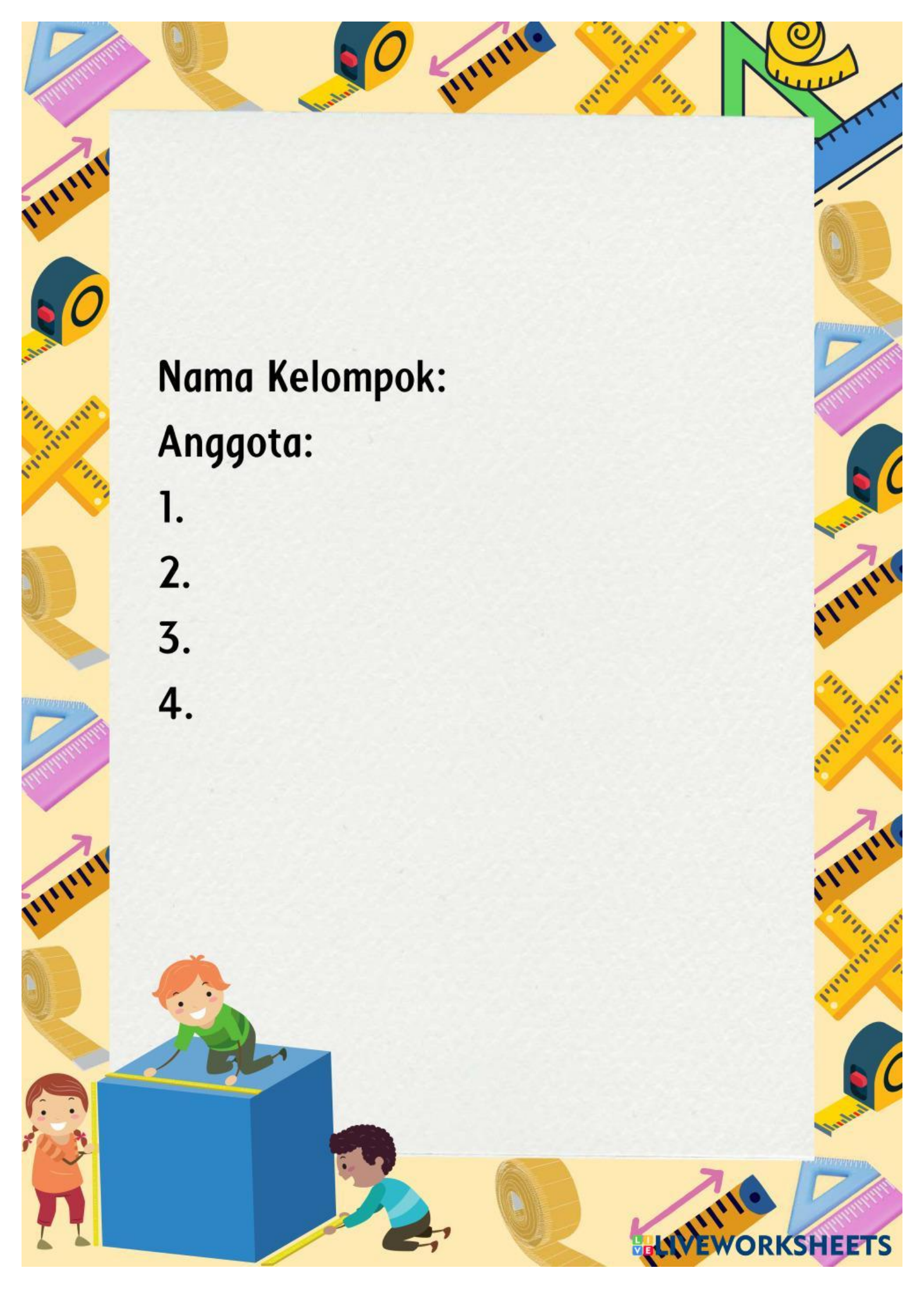
E-LKPD

Pengukuran Panjang Menggunakan Tubuh
sebagai Perkiraan Ukuran



Oleh: Sherli Dwi Amanda



A decorative border surrounds the central white area, featuring various colorful measuring tools including rulers, tape measures, and set squares.

Nama Kelompok:

Anggota:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.





Satuan Pendidikan: SDN Samudra

Mata Pelajaran: Matematika

Fase/Kelas: B/III

Materi: Pengukuran Panjang Menggunakan Tubuh
sebagai Perkiraan Ukuran

Profil Pelajar Pancasila:

1. Bernalar Kritis

2. Bergotong Royong

Capaian Pembelajaran:

Peserta didik dapat mengukur panjang dan berat benda menggunakan satuan baku. Mereka dapat menentukan hubungan antar-satuan baku panjang (cm, m). Mereka dapat mengukur dan mengestimasi luas dan volume menggunakan satuan tidak baku dan satuan baku berupa bilangan cacah.



Kegiatan 1

Tujuan Pembelajaran:

- Siswa dapat menggunakan tubuh sebagai alat ukur untuk mengukur panjang benda.
- Siswa dapat membandingkan hasil pengukuran tubuh dengan pengukuran menggunakan penggaris.
- Siswa dapat memahami pentingnya akurasi dalam pengukuran.

1. Alat dan Bahan

- Penggaris dengan tanda inci dan cm
- benda-benda di sekitar kelas yang bisa diukur



Kegiatan 1

Langkah-langkah Kegiatan:

Langkah 1: Mengukur Panjang Menggunakan Tubuh

- Gunakan ruas jari atau langkah kaki kalian untuk mengukur panjang benda.
- Catat hasil pengukuran di Tabel Pengukuran.

Langkah 2: Mengukur dengan Penggaris

- Ukur benda yang sama menggunakan penggaris dalam satuan inci atau cm.
- Catat hasil pengukuran dan bandingkan dengan hasil pengukuran tubuh.

Langkah 3: Refleksi

- Siswa menjawab pertanyaan refleksi yang tersedia.



Kegiatan 1

Nama Benda	Panjang (Ruang Jari/Inci)	Panjang (Penggaris/Inci)	Selisih Hasil Pengukuran
Panjang Meja			
Panjang Papan Tulis			
Panjang Buku			
Panjang Pensil			



Kegiatan 1

Kegiatan Refleksi:

1. Apa perbedaan antara hasil pengukuran tubuh dan pengukuran menggunakan penggaris?

2. Mengapa pengukuran dengan tubuh mungkin tidak selalu akurat?

3. Dalam situasi apa kamu lebih memilih menggunakan tubuh sebagai alat ukur? Kapan kamu lebih memilih menggunakan penggaris atau alat ukur standar lainnya?

