



## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD )

Satuan Pendidikan : SDN BABATAN 1/456  
Kelas : 4  
Mata Pelajaran : MATEMATIKA  
Materi : PEMBULATAN BILANGAN  
Nama Siswa : .....

### JUDUL

Menaksir bilangan ke dalam satuan terdekat

### PETUNJUK BELAJAR

- ✓ Bacalah dengan teliti setiap perintah yang dianjurkan!
- ✓ Kemudian jawablah pertanyaan dibawahnya!
- ✓ Mintalah bantuan orang terdekatmu atau gurumu ketika mengalami kesulitan.

### KOMPETENSI DASAR

- Menjelaskan dan melakukan pembulatan hasil pengukuran panjang dan berat ke satuan terdekat
- Menyelesaikan masalah penaksiran dari jumlah, selisih, hasil kali, dan hasil bagi dua bilangan cacah maupun pecahan dan decimal

### WAKTU PENYELESAIAN

Selesaikan LKPD dengan waktu 30 menit

### ALAT DAN BAHAN

- Alat tulis dan buku tulis
- Penggaris
- smartphone
- Buku siswa Matematika

## INFORMASI PENDUKUNG

- Pembulatan adalah menyederhanakan suatu bilangan ke digit lebih kecil
- Contoh: 1837,5 dibulatkan menjadi 1838
- Meteran adalah alat yang dapat digunakan untuk mengukur tinggi badan.
- Penggaris atau mistar adalah sebuah alat pengukur dan alat bantu gambar untuk menggambar garis lurus.
- Agar lebih jelas coba kalian klik link video pembelajaran tentang pembulatan dibawah ini: <https://youtu.be/fHmEiMQuSek>

## TUGAS/ LANGKAH KERJA

### Kegiatan 1

Amati dan bacalah kegiatan berikut!  
Ibu ke posyandu untuk mengetahui berat badan adik Udin yang masih balita. Angka di timbangan menunjukkan 8,4 kg. Jika berat badan balita tersebut dibulatkan, berapa kg berat badan balita tersebut?



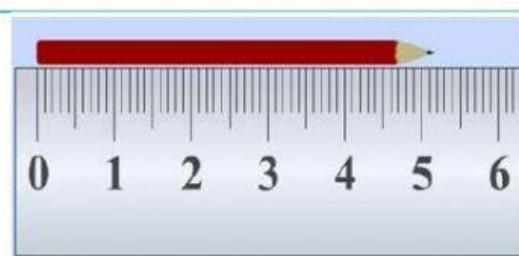
### Kegiatan 2

Amati dan bacalah kegiatan berikut!  
Meli mengukur tinggi badan adiknya. Tinggi badan adiknya 112,8 cm. Jika tinggi badan adiknya dibulatkan, berapa cm tinggi badan adik Meli?



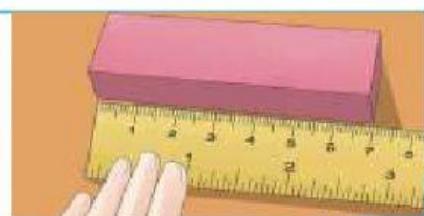
### Kegiatan 3

Amati dan bacalah kegiatan berikut!  
Beni mengukur panjang pensil dengan menggunakan penggaris, panjangnya 15,3 cm. Jika panjang pensil dibulatkan, berapa cm panjang pensil tersebut?



### Kegiatan 4

Amati dan bacalah kegiatan berikut!  
Udin mengukur panjang sebuah balok dengan menggunakan penggaris, panjangnya 6,7 cm. Jika panjang benda dibulatkan, berapa cm panjang benda tersebut?



Catatlah hasil pembulatan bilangan dari pengamatan diatas ke dalam kolom berikut ini!

Kegiatan	Hasil pengukuran	Pembulatan ke atas	Pembulatan ke bawah	Pembulatan terbaik
Mengukur berat badan posyandu				
Mengukur tinggi badan adik				
Mengukur pensil				
Mengukur balok				

### PENILAIAN

Jawablah soal berikut dengan menerapkan langkah- langkah pembulatan bilangan ke dalam satuan terdekat!

1. Bulatkan hasil pengukuran berikut ke satuan terdekat pada tabel di bawah ini!

Hasil Pengukuran	Pembulatan ke atas	Pembulatan ke bawah	Pembulatan terbaik
8,4			
7,3			
8,7			

2. Jika suatu hasil pengukuran panjang dibulatkan ke satuan terdekat menjadi 5 meter maka berapa saja kemungkinan panjang pengukuran tersebut sebelum dilakukan pembulatan ke atas? (boleh lebih dari satu jawaban)

3. Ayah Beni mempunyai tinggi badan 171,5 cm. Berapa tinggi badan ayah Beni jika dibulatkan ke satuan terdekat?