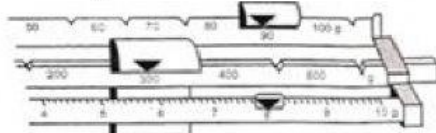


**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK**  
**BESARAN, SATUAN & PENGUKURAN**

Nama : \_\_\_\_\_

Kelas/No. Absen : \_\_\_\_\_

1. Perhatikan gambar berikut!



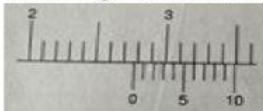
Berapakah hasil yang terbaca pada pengukuran dengan neraca Ohaus tersebut \_\_\_\_\_ gram

2. Perhatikan gambar berikut!



Berapakah hasil yang terbaca pada pengukuran dengan jangka sorong tersebut \_\_\_\_\_ cm

3. Perhatikan gambar berikut!



Seorang anak mendapat tugas untuk mengukur tebal bukunya menggunakan jangka sorong dan mendapat hasil seperti pada gambar, berapakah hasil yang ditunjukkan oleh gambar \_\_\_\_\_ cm

4. Perhatikan data besaran berikut!

1. Berat, waktu dan volume
2. Massa, waktu dan intensitas cahaya
3. Panjang, kuat arus listrik, jumlah zat dan kecepatan
4. Jumlah zat, panjang, kuat arus listrik dan suhu

Himpunan besaran yang semuanya benar menunjukkan besaran pokok ditunjukkan oleh nomor \_\_\_\_\_

5. Berapakah jumlah angka penting pada hasil pengukuran panjang 10,00 cm? \_\_\_\_ AP

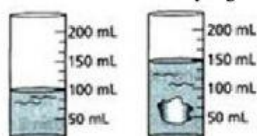
6. Berapakah jumlah angka penting pada hasil pengukuran massa 0,000647 kg? \_\_\_\_ AP

7. Perhatikan tabel berikut!

Besaran	Dimensi
Luas	$[L]^2$
volume	$[L]^3$
Kecepatan	$[L][T]^{-1}$
Percepatan	$[L][T]^{-2}$
Gaya	$[M][L][T]^{-2}$
Energi	$[M][L]^2[T]^{-2}$
Daya	$[M][L]^2[T]^{-3}$
Tekanan	$[M][L]^{-1}[T]^{-2}$
Momentum	$[M][L][T]^{-1}$

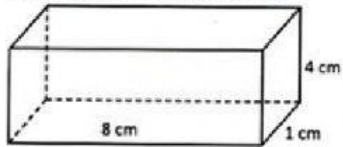
Dari tabel dimensi tersebut, satuan dari Daya adalah \_\_\_\_\_

8. Volume sebuah benda yang tidak beraturan diukur menggunakan gelas ukur, seperti pada gambar berikut.



Volume benda tidak beraturan tersebut adalah \_\_\_\_\_ mL

9. Perhatikan gambar di bawah ini!



Gambar di atas merupakan sebuah tripleks dengan massa 64 gram. Massa jenis dari tripleks setara dengan \_\_\_\_\_  $\text{kg/m}^3$

10. Perhatikan tabel hasil pengamatan pertumbuhan kecambah kacang hijau yang diukur setiap pukul 10.00 berikut!

<b>Hari ke-</b>	1	2	3	4
<b>Panjang (cm)</b>	2	6	8	10

Kecepatan rata-rata pertumbuhan kecambah tersebut adalah \_\_\_\_\_ cm/hari