

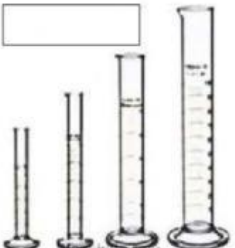
ULANGAN HARIAN 1 IPA DAN OBJEK IPA

1. Geserlah jawaban yang sesuai ke dalam kotak

Meliputi penyelidikan tentang penyusun dan perubahan zat	→		
Mempelajari tentang aspek mendasar alam, seperti energi, gaya, gerak, panas, cahaya.	→		Fisika
Mempelajari asal mula bumi, perkembangan dan keadaan saat ini, bintang-bintang, planet-planet, dan berbagai benda langit	→		Kimia
Mempelajari tentang sistem kehidupan mulai dari ukuran renik sampai dengan lingkungan yang sangat luas.	→		Biologi
			Antariksa

2.

Berilah nama gambar alat laboratorium berikut dengan cara menggeser kotak di sebelah kiri!

Gelas Kimia	 	 	 	
Tabung Reaksi				
Labu erlenmeyer				
Kaca Arloji				
Gelas Ukur	 	 	 	
Spatula	(untuk mengukur bahan)	(untuk mencampur bahan)	(untuk mengamati benda berukuran sangat kecil)	
Mikroskop	 	 	 	
Neraca				
Jangka Sorong				
Statif				
Tang Krusibel	 	Untuk Mngukur Bahan	Untuk mengamankan/menjepit alat lain	

3. Tarik dan geser keterangan bahaya ke gambar yang benar!

			
			
Mudah Meledak	Mudah Terbakar	Mudah Teroksidasi	Korosif
Radio Aktif	Beracun	Berbahaya	Berbahaya Bagi Lingkungan

4. Lengkapi tabel besaran pokok berikut!

No	Besaran pokok	Simbol besaran	Satuan	Simbol satuan
1	Panjang	l		
2	Massa	m		
3	Waktu	t		
4	Suhu	T		
5	Kuat arus listrik	I		
6	Intensitas cahaya	I_v / J		
7	Jumlah zat	n		

5. lengkapi tabel besaran turunan berikut!

No	Besaran pokok	Simbol besaran	Satuan
1	Luas		
2	Volume		
3	Kecepatan		
4	Percepatan		
5	Gaya		
6	Massa jenis	-	
7	Tumbukan	-	

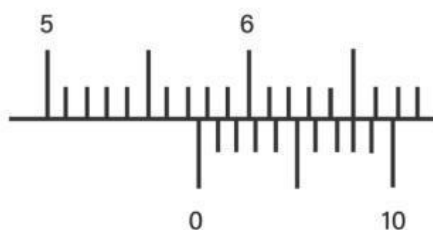
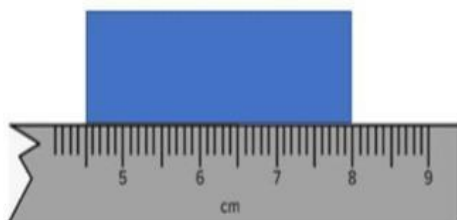
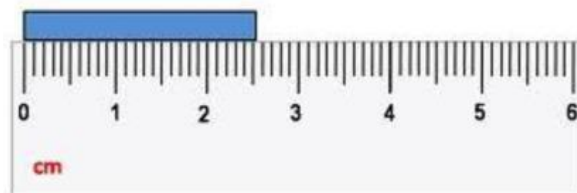
Simbol besaran

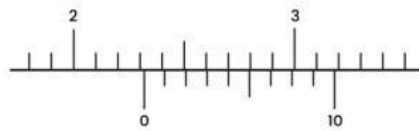
a	A	v	F	V
---	---	---	---	---

Simbol satuan

m/s ²	kg m/s ²	kg/m ³	m ²	kg m/s	m ³	m/s
------------------	---------------------	-------------------	----------------	--------	----------------	-----

6. tentukan hasil pengukuran alat ukur berikut!





Pelari pertama



Pelari kedua

7. konversikan nilai dibawah ini dalam satuan lain

a. 4 km = cm

b. 1500 cm = m

a. 2,5 kg = g

b. 3 menit = sekon