

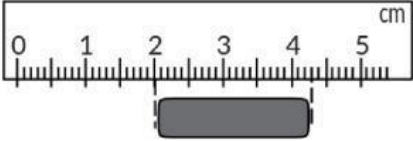
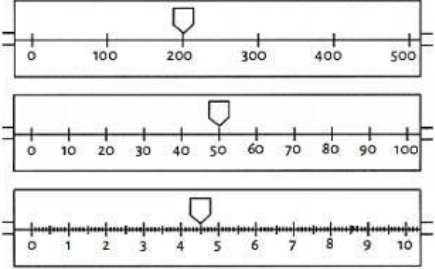
Nama : _____

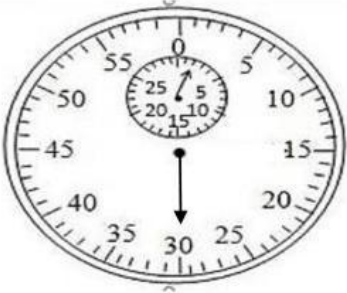
Kelas : _____

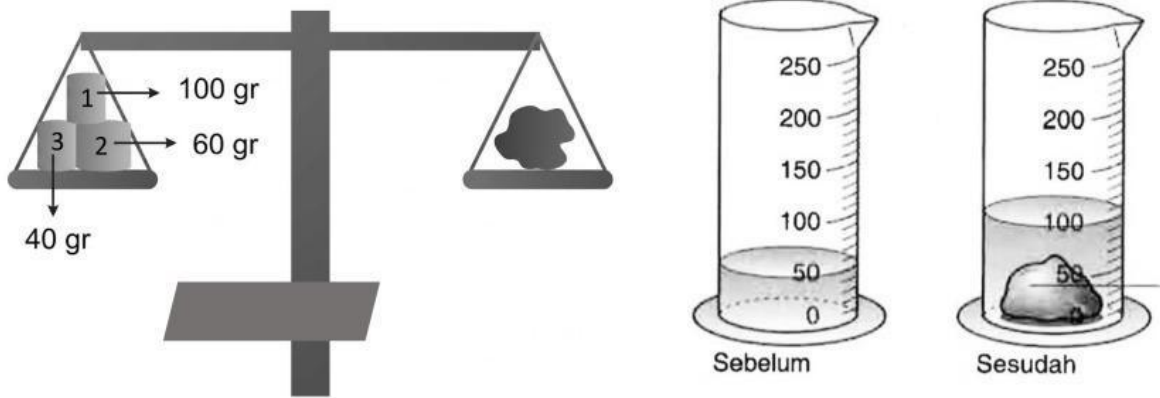
Penilaian Harian (PH 1) – IPA (Besaran, Satuan dan Pengukuran)

Kerjakanlah soal di bawah ini dengan cara/jalan yang benar. (diketahui, ditanya, jawab) dan buat satuannya.

No	Pertanyaan dan Jawaban																								
1.	Sains adalah ilmu pengetahuan sistematis tentang alam dan dunia fisik yang diperoleh melalui... a. Pendapat pribadi b. Pengamatan dan eksperimen c. Cerita rakyat d. Tebakan semata (beri tanda centang (✓) pada 1 jawaban yang benar)																								
2.	Pasangkan besaran berikut sesuai dengan besaran yang sesuai. (Tarik garis dari Besaran Pokok dan Besaran Turunan ke pilihan jawaban yang benar di kanan, "besaran pokok ada 3 jawaban, besaran turunan juga ada 3 jawaban) <table border="1"><tbody><tr><td>Besaran Pokok</td><td>☐</td><td>☐</td><td>Panjang</td></tr><tr><td></td><td>☐</td><td>☐</td><td>Massa</td></tr><tr><td></td><td>☐</td><td>☐</td><td>Massa Jenis</td></tr><tr><td>Besaran Turunan</td><td>☐</td><td>☐</td><td>Waktu</td></tr><tr><td></td><td>☐</td><td>☐</td><td>Volume</td></tr><tr><td></td><td>☐</td><td>☐</td><td>Luas</td></tr></tbody></table>	Besaran Pokok	☐	☐	Panjang		☐	☐	Massa		☐	☐	Massa Jenis	Besaran Turunan	☐	☐	Waktu		☐	☐	Volume		☐	☐	Luas
Besaran Pokok	☐	☐	Panjang																						
	☐	☐	Massa																						
	☐	☐	Massa Jenis																						
Besaran Turunan	☐	☐	Waktu																						
	☐	☐	Volume																						
	☐	☐	Luas																						
3.	Pasangkan besaran pokok dengan satuan SI (Standar Internasional) yang benar. (Tarik garis dari Besaran Pokok ke pilihan jawaban yang benar di kanan) <table border="1"><thead><tr><th>Besaran Pokok</th><th></th><th></th><th>Satuan SI</th></tr></thead><tbody><tr><td>Panjang</td><td>☐</td><td>☐</td><td>Meter (m)</td></tr><tr><td>Massa</td><td>☐</td><td>☐</td><td>Kelvin (K)</td></tr><tr><td>Waktu</td><td>☐</td><td>☐</td><td>Kilogram (kg)</td></tr><tr><td>Suhu</td><td>☐</td><td>☐</td><td>Sekon (detik)</td></tr></tbody></table>	Besaran Pokok			Satuan SI	Panjang	☐	☐	Meter (m)	Massa	☐	☐	Kelvin (K)	Waktu	☐	☐	Kilogram (kg)	Suhu	☐	☐	Sekon (detik)				
Besaran Pokok			Satuan SI																						
Panjang	☐	☐	Meter (m)																						
Massa	☐	☐	Kelvin (K)																						
Waktu	☐	☐	Kilogram (kg)																						
Suhu	☐	☐	Sekon (detik)																						

No	Pertanyaan dan Jawaban
4.	Konversi Satuan : (isi titik titik dengan angka yang sesuai dengan pertanyaan sehingga mendapatkan jawaban yang benar) a. 1,2 km = m = x = m b. 12 hm = dam = x = dam c. 120 mm = cm = : = cm d. 1200 g = kg = : = kg
5.	Pengukuran Panjang (Mistar)  Berapa hasil pengukuran panjang benda di atas? Diketahui : Skala Awal = cm Skala Akhir = cm Ditanya : Hasil Pengukuran (HP) ? Jawab : HP = - = - = cm
6.	Pengukuran Massa (Neraca Ohaus)  Berapa hasil pengukuran massa benda diatas? Diketahui : Skala 1 = gram Skala 2 = gram Skala 3 = gram

No	Pertanyaan dan Jawaban															
	Ditanya : HP? Jawab : HP = + + = + + = gram															
7.	Pengukuran Waktu (Stopwatch)  Berapa hasil pengukuran stopwatch di atas? Diketahui : Angka Menit = menit = x = detik Angka Detik = detik Ditanya : HP = ? Jawab : HP = + = + = detik															
8.	Pasangkan besaran pokok berikut dengan alat ukur yang benar. (Tarik garis dari Besaran Pokok ke pilihan jawaban yang benar di kanan) <table border="1"> <thead> <tr> <th>Besaran Pokok</th><th></th><th>Alat Ukur</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Panjang</td><td>☐</td><td>☐ Neraca</td></tr> <tr> <td>Massa</td><td>☐</td><td>☐ Stopwatch</td></tr> <tr> <td>Waktu</td><td>☐</td><td>☐ Mistar</td></tr> <tr> <td>Suhu</td><td>☐</td><td>☐ Termometer</td></tr> </tbody> </table>	Besaran Pokok		Alat Ukur	Panjang	☐	☐ Neraca	Massa	☐	☐ Stopwatch	Waktu	☐	☐ Mistar	Suhu	☐	☐ Termometer
Besaran Pokok		Alat Ukur														
Panjang	☐	☐ Neraca														
Massa	☐	☐ Stopwatch														
Waktu	☐	☐ Mistar														
Suhu	☐	☐ Termometer														

No	Pertanyaan dan Jawaban
9.	Pengukuran Massa Jenis (Neraca Lengan dan Gelas Ukur)  Berapa hasil pengukuran massa jenis batu dari gambar diatas? Diketahui : Massa batu = + + = + + m = gram Volume batu = - = - V = cm³ Ditanya : Massa jenis (ρ) = ? Jawab : $\rho = \frac{.....}{.....}$ $\rho = \frac{.....}{.....}$ $\rho = \text{ gr/cm}^3$

Selamat Ujian ☺

Jika sudah selesai menjawab semua soal, silahkan klik **FINISH** di bawah ini, lalu isi data : Nama, Kelas, dan PH IPA, dan klik **SUBMIT**, tunggu hingga progresnya selesai, dan tanya guru apakah sudah terkirim hasil ujiannya atau belum.