

Alokasi Waktu	: 30 menit
Kelas	: X
Nama Anggota Kelompok	: 1. 4.
	2. 5.
	3. 6.

1. Diskusikan permasalahan yang ada dengan teman sekelompokmu.
2. Lengkapi penyelesaian dari permasalahan yang diberikan!

NOTASI ILMIAH/ BENTUK BAKU

AMATI !!!!!

Tabel diatas menunjukkan pengukuran yang melibatkan bilangan sangat besar atau sangat kecil



Aktivitas 1 : Mengidentifikasi bentuk umum

- Pangkat pada basis adalah bilangan

- Pangkat pada basis adalah bilangan

KEMUDIAN AMATI TABEL BERIKUT INI !!!!!

No	Bentuk Baku	Bukan Bentuk Baku
1	$4,5 \times 10^4$	45×10^3
2	$2,06 \times 10^8$	$0,206 \times 10^5$
3	$3,71 \times 10^{21}$	$3,71 \times 10^{21,2}$
4	$8,00 \times 10^{-3}$	$8,00 \times 10^{-3\frac{1}{2}}$
5	$9,25 \times 10^{-10}$	$92,5 \times 10^{-1,01}$
6	$1,00 \times 10^{-16}$	10×10^{-17}

Setelah mengamati tabel diatas, jawablah pertanyaan berikut ini.

Agar suatu bilangan dalam bentuk $a \times 10^n$ dianggap sebagai bentuk baku, apa yang dapat kamu sampaikan terkait nilai a dan n ? Jelaskan pendapat mu.

a adalah bilangan

n adalah bilangan