

LIVEWORKSHEETS

Pengukuran adalah proses menentukan nilai kuantitatif dari suatu besaran dengan menggunakan alat ukur. Dalam fisika, pengukuran sangat penting untuk mendapatkan data yang akurat dan dapat diandalkan. Beberapa besaran yang sering diukur dalam fisika adalah panjang, massa, waktu, dan suhu. Alat ukur yang digunakan harus sesuai dengan besaran yang diukur agar hasilnya tepat.

KEGIATAN 1

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar atau salah

1. Panjang biasanya diukur menggunakan alat yang disebut ……
2. Massa suatu benda dapat diukur dengan menggunakan …..
3. Dalam sistem internasional, satuan untuk waktu adalah ….
4. Termometer digunakan untuk mengukur …..
5. Ketelitian alat ukur sangat penting untuk mendapatkan …..
6. satuan standar panjang dalam sistem internasional adalah …
7. penting untuk menggunakan alat ukur yang tepat dalam pengukuran Agar ……..
8. Mikrometer sekrup adalah alat ukur yang tepat digunakan untuk mengukur ……..

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN 2

Jodohkanlah Gambar dengan nama alat ukur berikut dengan tepat!













NERACA PEGAS

JANGKA SORONG

NERACA

LUXMETER

TERMOMETER

AMPERE METER

Jodohkanlah gambar dengan besaran yang sesuai!













Suhu

Intensitas cahaya

Massa

Waktu

Kuat Arus

Panjang

LIVEWORKSHEETS

RENEWABLE ENERGY

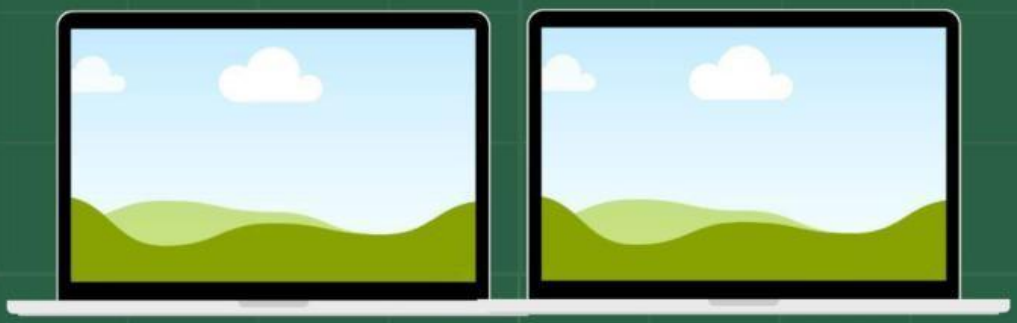


FISIKA KELAS X



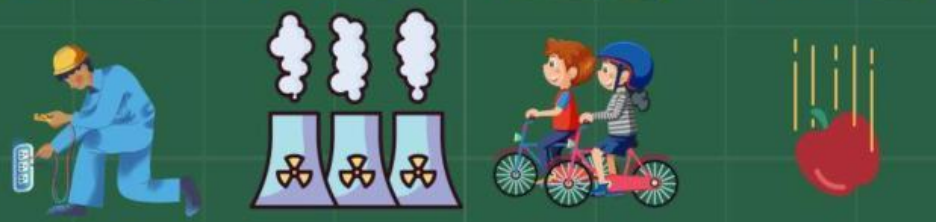
LIVEWORKSHEETS

PERHATIKAN VIDEONYA YAA



BENTUK-BENTUK ENERGI





SEBUTKAN BENTUK BENTUK ENERGI DARI GAMBAR DI ATAS

LIVEWORKSHEETS

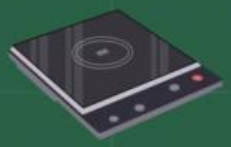
PERUBAHAN ENERGY














ANAK-ANAK HEBAT, SILAKAN SEBUTKAN PERUBAHAN ENERGI DARI GAMBAR ALAT YANG SUDAH TERSEDIA



CONTOH : ENERGI LISTRIK->ENERGI KINETIK
KINETIK : MENGGERAKAN MESIN PENDINGIN

LIVEWORKSHEETS