Ulangan Harian fisika Bab 1.

Selesaikan soal berikut ini

Soal cecklist.

1. Kecakapan berikut ini merupakan suatu proses kecakapan sains ….

   Mengevaluasi

   Menduga

   Merencanakan

   Mengamati

   Menarik kesimpulan

2. Yang termasuk Sikap seorang Ilmuan

   Terbuka terhadap pendapat ilmuwan lain

   Mempelajari apa yang ilmuan lainnya telah lakukan

   Berusaha mengembangkan kecakapan kita dalam pengamatan dan memberi alasan

   Melakukan manipulasi data hasil percobaan

LIVEWORKSHEETS

3. Urutan langkah-langkah dalam metode ilmiah yang tepat adalah . .

Hipotesis – Merumuskan masalah – eksperimen – kesimpulan

Hipotesis – eksperimen – merumuskan masalah – kesimpulan

Eksperimen – hipotesis – merumuskan masalah – kesimpulan

Merumuskan masalah – eksperimen – hipotesis – kesimpulan

Merumuskan masalah – hipotesis – eksperimen – kesimpulan

4. Tahapan observasi atau pengamatan dapat dilakukan dalam dua cara yaitu pengamatan ...

Kuantitatif

Selektif

kualitatif

deskriptif

analisis

LIVEWORKSHEETS

5. *Dalam Eksperimen dilakukan untuk menguji hipotesis.Terdapat 3 variabel*

Variabel bebas

Variabel jenis pengamatan

Variabel kontrol

Variabel terikat

Variabel hipotesis

6. syarat pengetahuan disebut ilmiah ??

Obyektif

Metodik

Subjektif

Sistematik

Acak/Random

Berlaku Khusus

Berlaku Umum

LIVEWORKSHEETS

7. Berilah angka yang sesuai langkah-langkah dalam melakukan penelitian.

Menarik kesimpulan

Membuat hipotesis

Melakukan observasi

Merumuskan masalah

Menganalisis data

Melakukan eksperimen

Mengumpulkan data Read more :

8. *Di bawah ini termasuk Aturan aturan umum di laboratorium*

Siswa tidak diperbolehkan masuk tanpa seizin guru

Memakai jas hujan atau APD

Baca semua petunjuk untuk melakukan eksperimen

Dilarang makan atau minum saat ada kegiatan praktikum

Makan atau minum saat ada kegiatan praktikum

Dilarang menyalakan api

Selesai kegiatan ,kembalikan alat alat seperti semula

Selesai kegiatan , Langsung meninggalkan ruangan

LIVEWORKSHEETS

8. Soal Drug and Drope " Tarik gambar pada kotak yang sesuai dengan arti lambang







Mudah terbakar

Iritasi/ berbahaya

Korosif

Beracun/Toxic

Radioaktif

LIVEWORKSHEETS