Lembar Kerja Peserta Didik

"HAKIKAT ILMU SAINS DAN METODE ILMIAH"

Nama :

Kelas :

Dini Aryani S.pd
44017

LIVEWORKSHEETS

1. **Pasangkanlah deskripsi cabang ilmu SAINS dengan nama cabang ilmu SAINS nya dengan cara menarik garis antara kotak dikanan dengan kotak dikiri**

Ilmu tentang gejala dan fenomena alam serta sifat benda benda disekitar kita termasuk tentang perpindahan energi	Biologi
Ilmu tentang planet, bintang, dan alam semesta	kimia
Ilmu tentang berbagai hal mengenai materi	Geologi
Ilmu mengenai bumi dan perubahannya	Ekologi
Ilmu yang mempelajari tentang makhluk hidup	Astronomi
Ilmu yang mempelajari interaksi atau hubungan timbal balik antara makhluk hidup dan lingkungan nya	Fisika

LIVEWORKSHEETS

2. Pilihlah jawaban yang benar dari setiap pertanyaan dibawah ini dengan mengklik jawaban yang menurut kallian benar

1. **Orang yang khusus melakukan penelitian bagi pengembangan ilmu sains disebut**

Arsitektur **Ilmuwan**

Dokter **Astronot**

2. Ruangan yang digunakan unntuk melakukan penelitian dan eksperimen disebut

Kelas **Gymnasium** **Auditorium** **Laboratorium**

3.Alat disamping ini digunakan untuk mengamati benda/ makhluk yang kecil alat tersebut bernama

Kaca pembesar **Gelas Ukur**

Termometer **Mikroskop**

LIVEWORKSHEETS

4. Indonesia juga memiliki ilmuwan ilmuwan yang berjasa dalam perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi. Dari gambar dibawah ini, yang manakah tokoh penemu teori crack pada pesawat terbang

5. Berikut ini adalah hal yang harus dipatuhi saat berada di laboratorium, kecuali

Menggunakan alas kaki yang tertutup

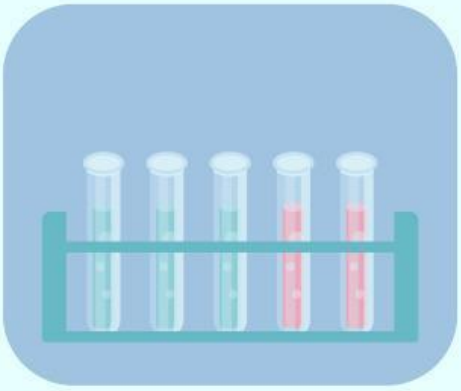
Menggunakan jas labolatorium

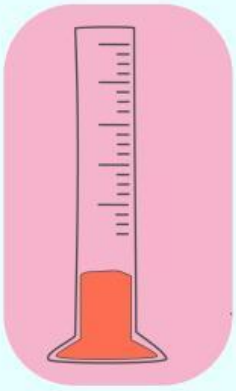
makan dan minum saat kegiatan praktikum

Menyimpan kembali alat dan bahan pada tempatnya dalam keadaan bersih

LIVEWORKSHEETS

3. Tariklah nama alat alat laboratorium di bagian bawah menuju tabel pada bagian atas kosong pada bagian bawah sesuai dengan gambar alat laboratorium yang benar





Gelas kimia	Gelas ukur	Tabung reaksi	Termo meter

LIVEWORKSHEETS

4. Tentukan arti dari gambar yang biasanya ada di laboratorium berikut ini

LIVEWORKSHEETS