



Nama	:	
Kelas	:	

SOAL A: Petunjuk pasangkan pernyataan pernyataan berikut!

- 1 Ilmu yang mempelajari berbagai hal tentang materi
- 2 Ilmu yang mempelajari tentang makhluk hidup
- 3 Ilmu yang mempelajari benda benda langit
- 4 Ilmu yang mempelajari tentang interaksi antara makhluk hidup

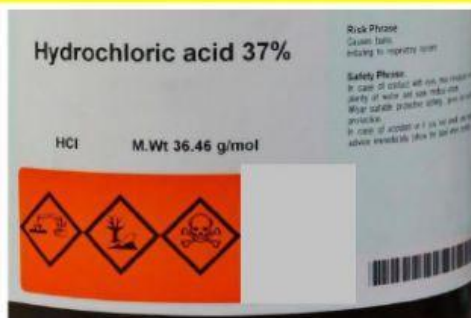
EKOLOGI

ASTRONOMI

BIOLOGI

KIMIA

SOAL B: Pilihlah makna dari simbol bahan kimia yang terdapat dalam kemasan!



Berbahaya bagi lingkungan	Beracun
Korosif	Mudah terbakar
Mudah Meledak	Mudah teroksidasi
Iritasi	Radioaktif



Berbahaya bagi lingkungan	Beracun
Korosif	Mudah terbakar
Mudah Meledak	Mudah teroksidasi
Iritasi	Radioaktif

By Andi Zulkarnain, S.Pd,Gr
SMPN 4 Gadingrejo

SOAL C: Pilihlah alat laboratorium yang digunakan pada proses berikut!

1 Memanaskan air dalam gelas kimia

Alat yang digunakan



2 Mengukur volume air sebanyak 25 ml

Alat yang digunakan



3 Menjepit tabung reaksi yang akan dipanaskan

Alat yang digunakan



4 Mengamati makhluk hidup yang sangat kecil

Alat yang digunakan

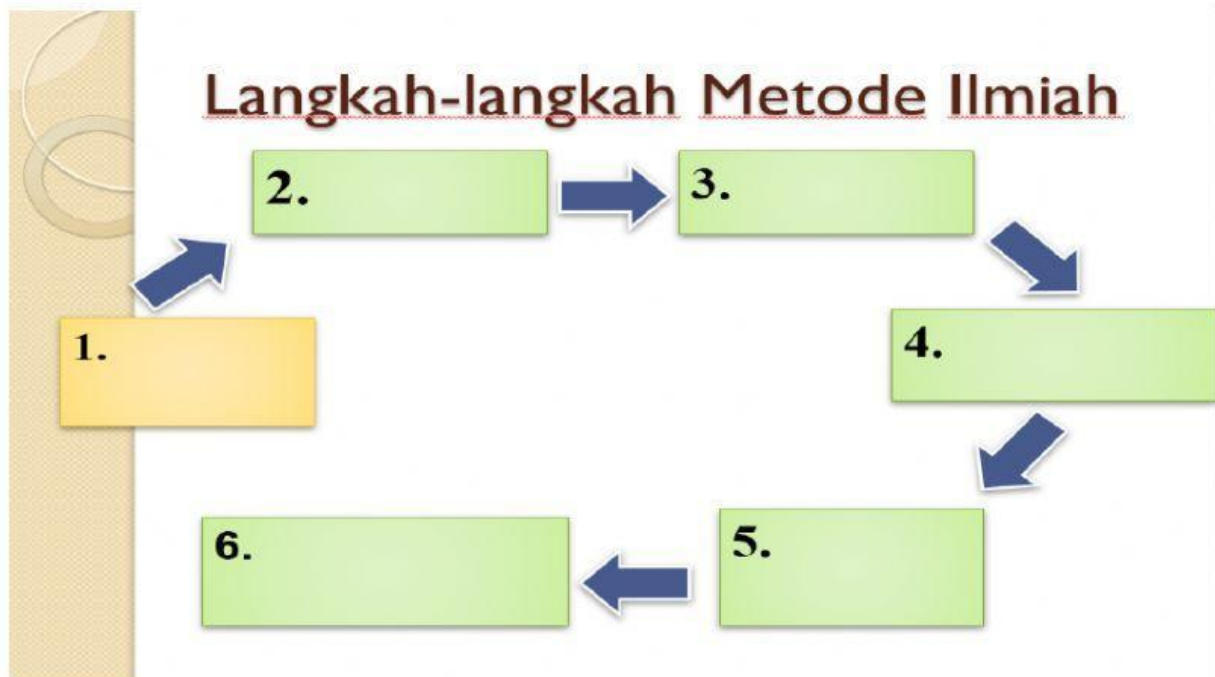


5 Mengamati makhluk hidup yang sangat kecil

Alat yang digunakan



SOAL D: URUTKAN LANGKAH LANGKAH METODE ILMIAH



Analisis

Data

Observasi

Kesimpulan

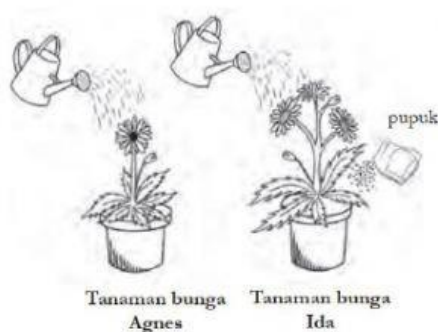
Rumusan

Masalah

Eksperimen

Hipotesis

SOAL E: Perhatikan Percobaan Berikut!



Tanaman bunga Agnes Tanaman bunga Ida

Variabel bebas?

Pupuk	Pot	Tinggi Tanaman
Air	Tanaman	Cahaya matahari

Variabel Kontrol?

Pupuk	Pot	Tinggi Tanaman
Air	Tanaman	Cahaya matahari

Variabel terikat?

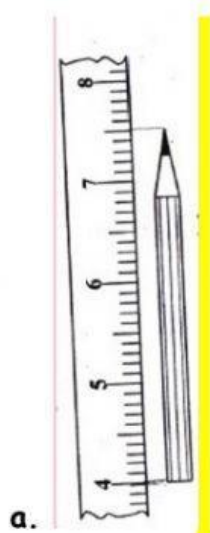
Pupuk	Pot	Tinggi Tanaman
Air	Tanaman	Cahaya matahari

Gambar 1.12 Dua perlakuan berbeda tanaman Agnes dan Ida.

SOAL F: PILIHLAH YANG TERMASUK BESARAN POKOK DENGAN MEMBERIKAN TANDA CENTANG PADA KOTAK YANG TERSEDIA!

Panjang	☐	Kecepatan	☐
Percepatan	☐	Massa	☐
Gaya	☐	Intensitas cahaya	☐
Suhu	☐	Momentum	☐
Waktu	☐	Kuat Arus	☐

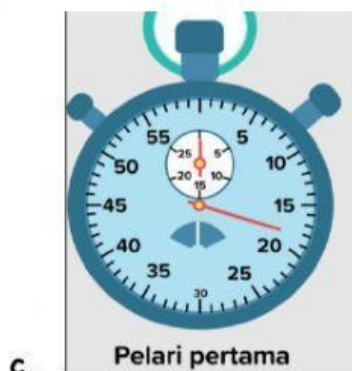
SOAL G: TENTUKAN HASIL PENGUKURAN BERIKUT!



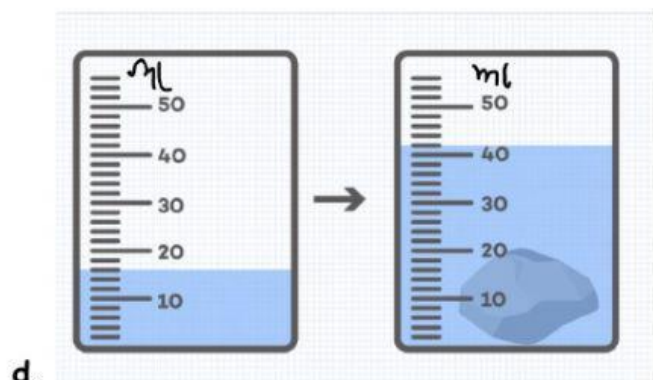
hasilnya



hasilnya



hasilnya



hasilnya