

## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

### ZAT DAN PERUBAHANNYA

Mata Pelajaran : IPAS

Kelas : X

Semester : 1

I. Buatlah garis ke jawaban yang benar!

1. Bentuk tetap, gaya tarik antar partikel kuat, letak partikel berdekatan dan teratur, volume tetap
2. Bentuk berubah sesuai wadah, volume tetap, jarak antar partikel tidak terlalu rapat, letak partikel agak rapat, mudah berpindah tetapi tidak meninggalkan kelompoknya
3. Bentuk dan volumenya berubah, jarak antar partikelnya berjauhan, gaya tarik menarik antar partikel sangat lemah.
4. Logam, non logam, semilogam
5. Gabungan dari beberapa unsur yang berikatan secara kimia dengan perbandingan tertentu
6. Contoh senyawa
7. Contoh koloid
8. Mengkilap jika digosok, penghantar panas yang baik, dapat ditempa
9. Metode pembuatan minuman teh tubruk, pemakaian masker
10. Metode pembuatan gula

Pilihan Jawaban

A. Zat cair

B. Zat padat

C. Zat gas

D. Air, Asam Sulfat

E. filtrasi

F. Unsur

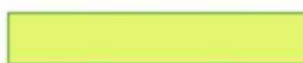
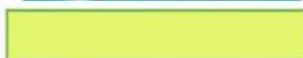
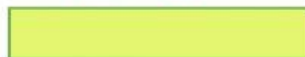
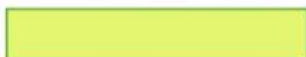
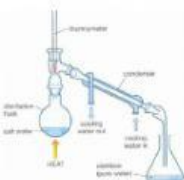
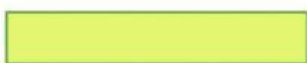
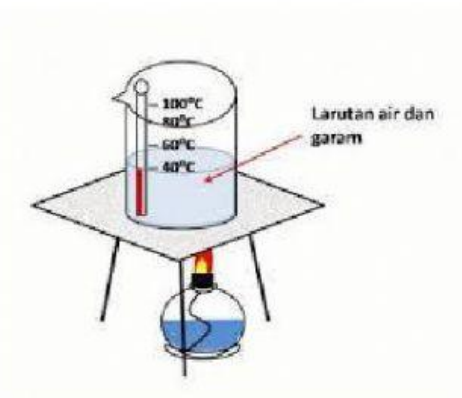
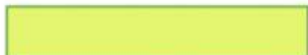
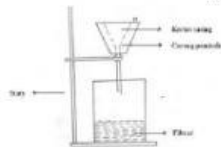
G. Senyawa

H. Kristalisasi

I. Logam

J. susu

II. Geserlah jawaban yang tepat!



Pilihan Jawaban

Kristalisasi

Kromatografi

Perubahan kimia

destilasi

Perubahan fisika

Perubahan biologi

Filtrasi