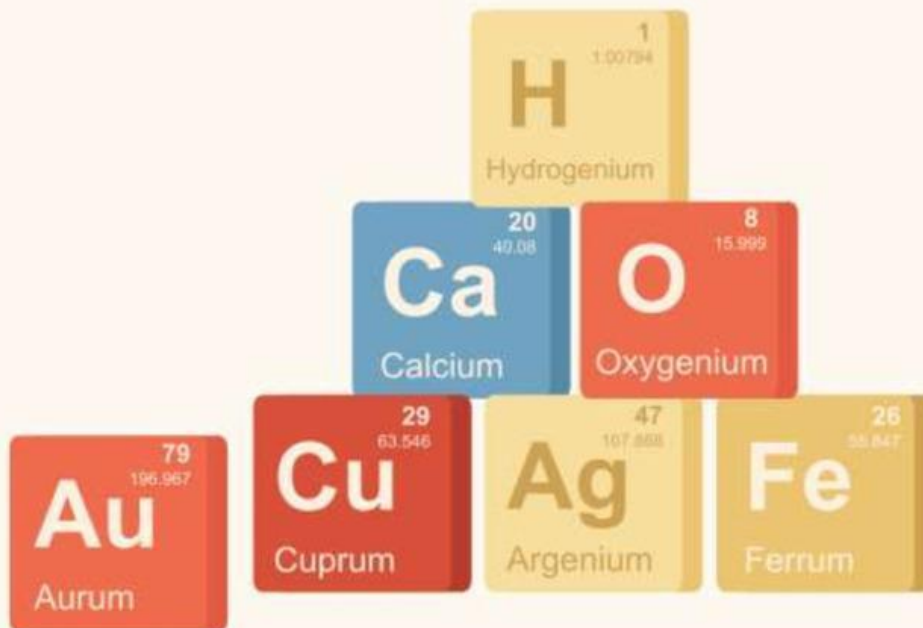


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

UNSUR, SENYAWA, DAN CAMPURAN



SEKOLAH MENENGAH PERTAMA
(SMP)
KELAS 8



Jawablah pertanyaan berikut ini dengan cara menekan pada jawaban yang benar

1. Simbol unsur untuk emas adalah
 - A. Ag
 - B. Au
 - C. Zn
 - D. Mn

2. Air merupakan salah satu contoh senyawa. Unsur penyusun air terdiri dari
 - A. Karbon dan Hidrogen
 - B. Hidrogen dan Nitrogen
 - C. Hidrogen dan Oksigen
 - D. Oksigen dan Karbon

3. Garam dapur tersusun dari satu unsur natrium (Na) dan satu unsur klorin (Cl). Rumus senyawa garam dapur adalah
 - A. NaCl_2
 - B. Na_2Cl
 - C. Na_2Cl_3
 - D. NaCl

4. Berikut ini yang termasuk campuran homogen, kecuali
 - A. Sirup
 - B. Air Gula
 - C. Udara
 - D. Air dan Pasir

5. Salah satu sifat dari unsur logam adalah
 - A. Konduktor yang buruk
 - B. Mudah ditempa
 - C. Berwujud gas
 - D. Tidak dapat diregangkan

6. Zat murni yang tidak dapat diuraikan lagi menjadi zat-zat yang lebih sederhana dengan reaksi kimia merupakan pengertian dari
 - A. Atom
 - B. Unsur
 - C. Senyawa
 - D. Campuran





7. Petani melakukan pemisahan garam dengan cara
- A. Filtrasi
 - B. Kromatografi
 - C. Destilasi
 - D. Sentrifugasi
8. Lambang dari unsur karbon adalah
- A. C
 - B. Ca
 - C. K
 - D. Ka
9. Manakah diantara berikut ini yang termasuk ke dalam unsur
- A. CO
 - B. NaOH
 - C. HCl
 - D. Cl
10. Gambar berikut ini merupakan contoh campuran



- A. Heterogen
- B. Homogen
- C. Homogen dan Heterogem
- D. Homozigot

