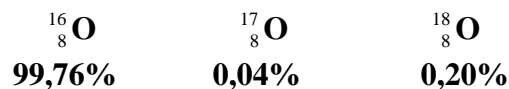


SOAL - A - ULANGAN-1 | KIMIA X

GURU MATAPELAJARAN : GIAN TO, SPd

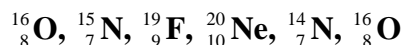
Nilai hasil ulangan dapat dilihat di <http://kimiavegas.wordpress.com/soal/>

1. Diketahui unsur $_{15}\text{P}$, $_{37}\text{Rb}$, $_{35}\text{Br}$, $_{54}\text{Xe}$
 - a. Tuliskan konfigurasi elektronnya !
 - b. Tentukan jumlah elektron valensinya !
 - c. Tentukan Nomor Golongan dan Periode nya !
2. Oksigen di alam terdiri dari 3 isotop dengan kelimpahan sebagai berikut :



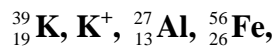
Hitunglah massa atom rata-rata (Ar) dari unsur oksigen ini?

3. Berikut ini terdapat beberapa lambang atom unsur :



Sebutkan yang termasuk

- a. isotop
 - b. isobar
 - c. isoton
4. Hitunglah jumlah proton, elektron dan neutron dari unsur berikut ini !

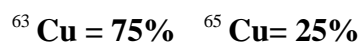


SOAL - B - ULANGAN-1 | KIMIA X

GURU MATAPELAJARAN : GIAN TO, SPd

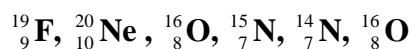
Nilai hasil ulangan dapat dilihat di <http://kimiavegas.wordpress.com/soal/>

1. Diketahui unsur $_{16}\text{S}$, $_{17}\text{Cl}$, $_{36}\text{Kr}$, $_{38}\text{Sr}$
 - a. Tuliskan konfigurasi elektronnya !
 - b. Tentukan jumlah elektron valensinya !
 - c. Tentukan Nomor Golongan dan Periode nya !
2. Tembaga di alam terdiri dari 2 isotop dengan kelimpahan sebagai berikut :



Hitunglah massa atom rata-rata (Ar) dari unsur tembaga ini?

3. Berikut ini terdapat beberapa lambang atom unsur :



Sebutkan yang termasuk

- a. isotop
 - b. isobar
 - c. isoton
4. Hitunglah jumlah proton, elektron dan neutron dari unsur berikut ini !

