

A. Jodohkan jawaban dan soal dengan menarik garis

1.	ATOM	Tersusun atom ² sejenis
2.	UNSUR	Electron menyebar diseluruh bagian atom
3.	senyawa	Bagian terkecil penyusun materi
4.	THOMSON	Atom tidak dapat diciptakan dan tidak dapat dimusnahkan
5.	DALTON	H ₂ O

B. Kerjakan soal-soal di bawah ini dengan memilih jawaban yang paling tepat di kotak berwarna biru, kemudian menarik (drag) jawaban tersebut ke kotak berwarna kuning!

SOAL	JAWABAN	PILIHAN JAWABAN
1. Nomor atom dari ${}_{10}^{20}\text{Ne}$ adalah		16 20
2. Nomor massa dari ${}_{8}^{16}\text{O}$ adalah		8 14
3. Jumlah proton dari ${}_{20}^{40}\text{Ca}$ adalah		10 27
4. Jumlah neutron dari ${}_{6}^{14}\text{C}$ adalah		6 22
5. Jumlah neutron dari atom yang memiliki nomor atom 7 dan nomor massa 13 adalah		39 32
6. Suatu atom memiliki jumlah proton 13 dan jumlah neutron 14, maka nomor massa atom tersebut adalah		
7. Jumlah neutron dari atom dengan nomor atom 14 dan nomor massa 29 adalah		
8. Suatu atom memiliki nomor massa 73 dan jumlah neutron 41, maka jumlah elektron atom tersebut adalah		
9. Jumlah elektron yang dimiliki oleh atom dengan nomor massa 89 dan jumlah neutronnya 50 adalah		
10. Jumlah neutron pada atom dengan nomor atom 18 dan nomor massa 40 adalah		