LIVEWORKSHEETS

NARASUMBER: DESITA

1. Perhatikan Video berikut ini :

2. Lengkapilah tabel ini bawah ini dengan benar

No	Nama Unsru	Nomor Atom	Nomor Massa	Jumlah Proton	Jumlah Elektron	Jumlah Neutron	Lambang Atom
1.							$^{14}_{7}N$
2.							$^{23}_{11}Na$

3. Lengkapilah Lambang di bawah ini

Cl

Diketahui :

Elektron 17

Neutron 18

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

NARASUMBER: DESITA

4. Dengarkan suara berikut ini dan tuliskan jawabannya

5. Carilah 3 kata dalam kotak berikut ini

F	O	Z	B	I	A	E	O	R
U	L	K	C	G	F	I	J	W
H	V	M	V	N	B	V	O	V
W	P	R	O	T	O	N	Y	M
L	C	H	J	H	E	I	L	V
F	W	G	L	K	U	J	U	K
I	N	E	U	T	R	O	N	X
Z	K	U	G	T	A	Z	P	T
E	L	E	K	T	R	O	N	H

6. Contoh Molekul Unsur di bawah ini adalah

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

NARASUMBER: DESITA

7. Jodohkan soal berikut ini

Rumus Molekul		Nama Molekul	
O2	●	●	Oksigen
N2	●	●	Nitrogen

8. Pindahkan gambar di sebelah kanan pada tabel di sebalah kiri

Barium

Radium

$^{137}_{56}Ba$

$^{226}_{88}Ra$

9. Untuk mencari nomor atom dapat di lihat dengan menghitung jumlah

Proton

Elektron

Neutron

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

NARASUMBER: DESITA

10. Partikel terkecil penyusun materi adalah

A. Unsur

B. Senyawa

C. Atom

D. Molekul

Lengakiplah soal di bawah ini untuk nomor 11 dan 12

11. _____ adalah Ilmu yang mempelajari tentang susunan, struktur, sifat dan perubahan materi, serta energi yang menyertai perubahan tersebut.

12. _____ adalah bagian yang sangat kecil dari segala sesuatu di alam semesta, yang terdiri atas inti atom serta elektron-elektron yang mengelilingi inti atom. Inti atom terdiri atas neutron dan proton

LIVEWORKSHEETS