

LKPD KIMIA

Oleh kelompok 4

Kelas :

kelompok :



Unsur 19K mempunyai konfigurasi elektron

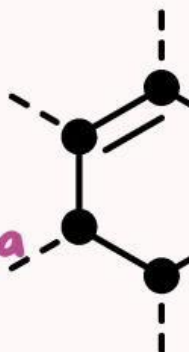


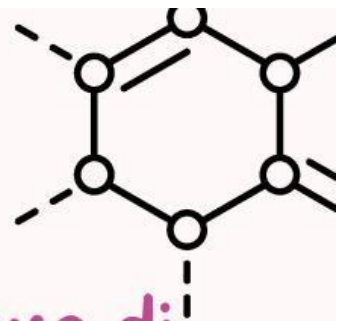
pada kulit K,L,M,N berturut turut

6	2	4	5	8	7
5	7	8	3	9	4
1	9	1	8	9	3
8	3	6	4	1	7
5	2	8	2	3	5

Garisi/ warnai/ tandai secara berurutan konfigurasi elektron kulit tersebut.

Clue: konfigurasi berpencar di antara angka angka tapi membentuk garis yang sesat.

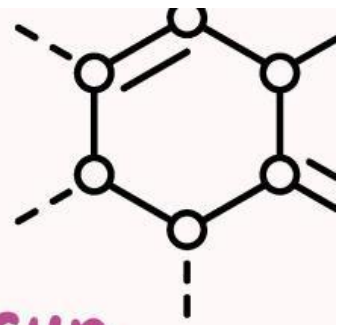




Temukan nama nama senyawa di bawah ini-!!

Z	I	N	B	Y	A
B	I	O	N	X	P
V	O	N	K	E	L
H	D	R	C	N	B
X	I	Q	O	O	F
D	N	E	O	N	J

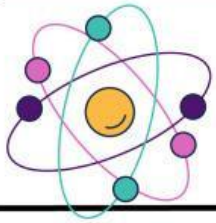




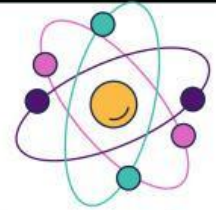
Temukan 3 partikel penyusun
atom-!!

E	H	E	F	B	G
J	L	L	N	N	P
E	B	E	Q	E	L
K	D	K	K	U	B
P	R	T	Y	T	N
R	N	R	O	R	J
P	R	O	T	O	N
C	F	N	U	N	I





TENTUKAN



- Hf (Haflium)

No atom

No massa

Neutron

180

72

108

- Eu (Europium)

No atom

No massa

Neutron

90

153

63

Jawablah pertanyaan di bawah ini

Aku Adalah sebuah unsur yang bersifat non logam, berada di periode pertama dan termasuk golongan IA. Aku tidak berwarna juga tidak berbau,serta bervalensi <2 . Aku memiliki pembakaran energi yang besar tapi aku merupakan bahan bakar yang sangat bersih kerana emisi pembakaranku berupa air.

Unsur apakah aku...

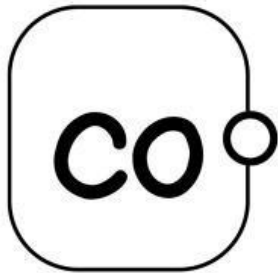
Sulfur

Hidrogen

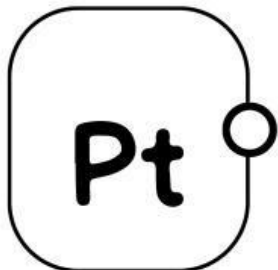


Pasangkan

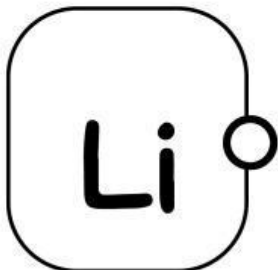
Yang sesuai dengan nilai tiap kulit yang benar



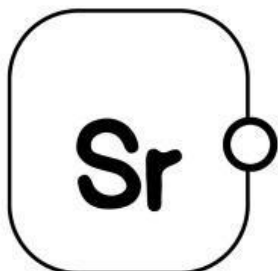
78



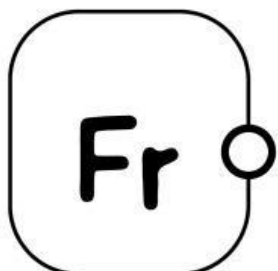
38



27



87



3

Pasangkanlah-!!

3

Lithium

8

Fosfor

5

Boron

15

Oksigen

Tentukan

Lambang unsur kimia di bawah ini

Samarium :

Prometium :

Thorium :

Berkelium :

Kurium :