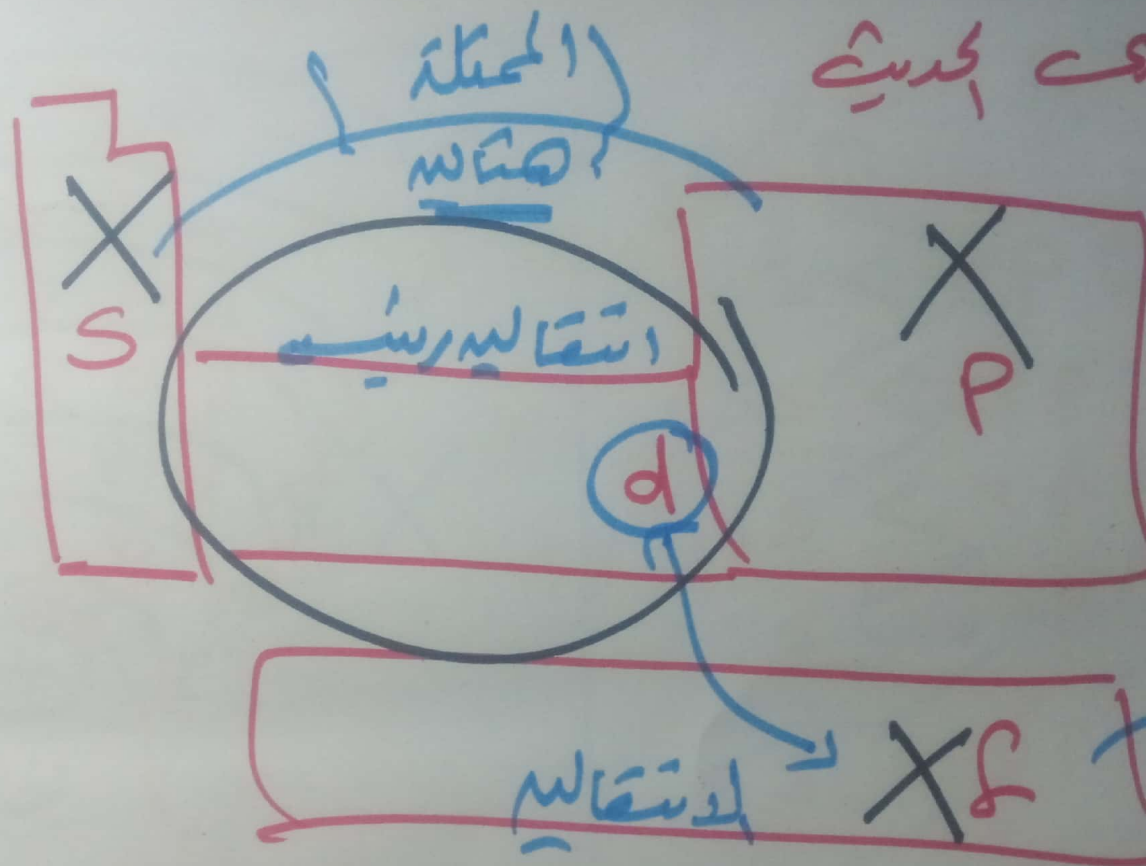
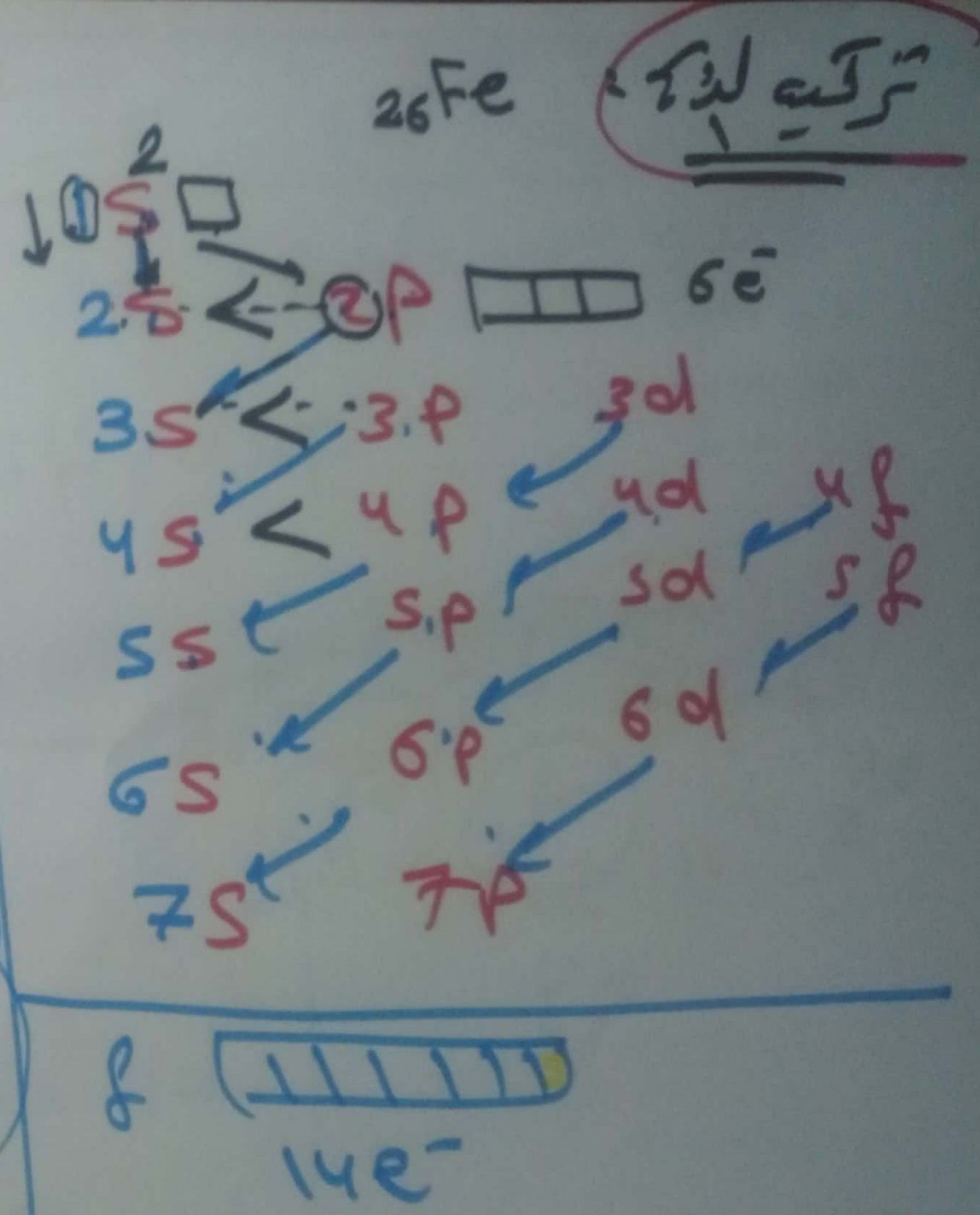
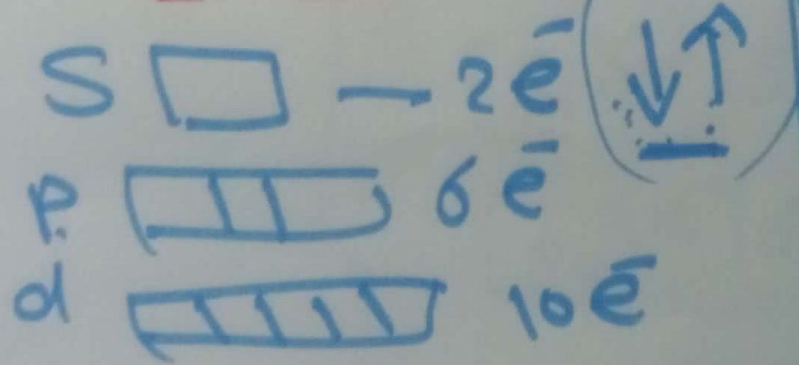


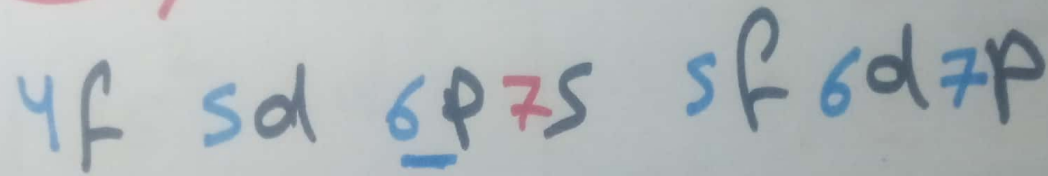
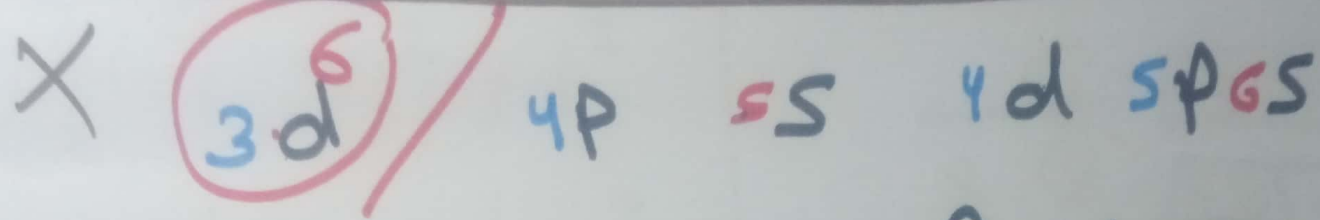
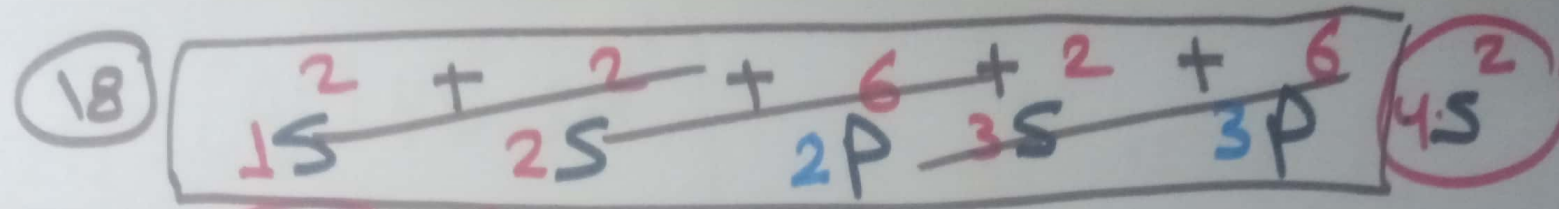
الجدول لدرجتي بحدتي



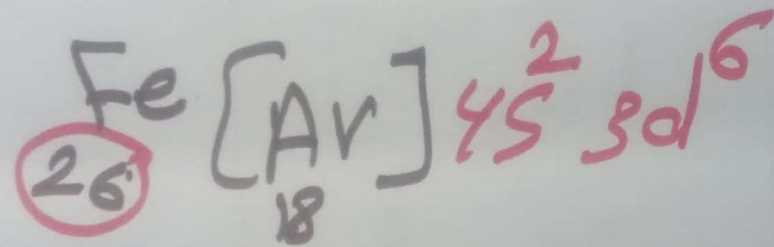
4	3d
5	4d d
6	5d
7	6d

الفنية
الأكاديمية

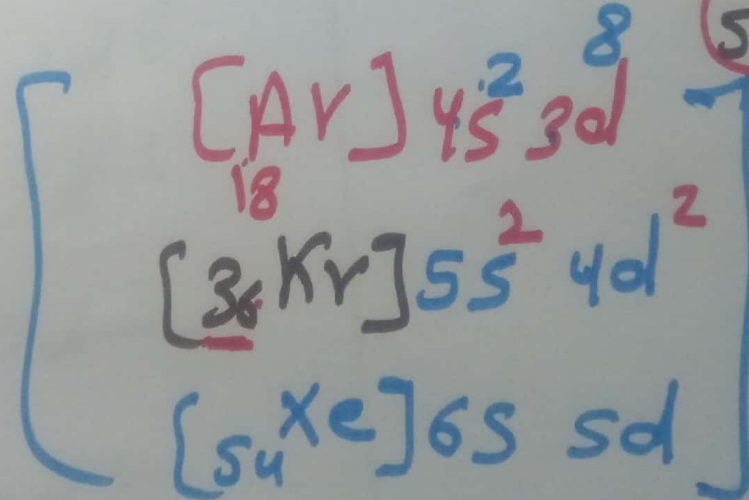




$s - 2$
 $p - 6$
 $d - 10$
 $f - 14$



2.8



$86 \quad Rn$

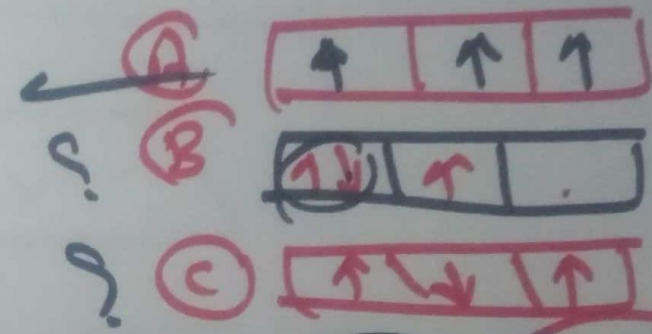
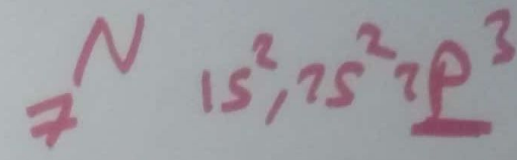
$(54) \quad Xe$

$(18) \quad Ar$
40

Fe
 $(26) \quad Kr$

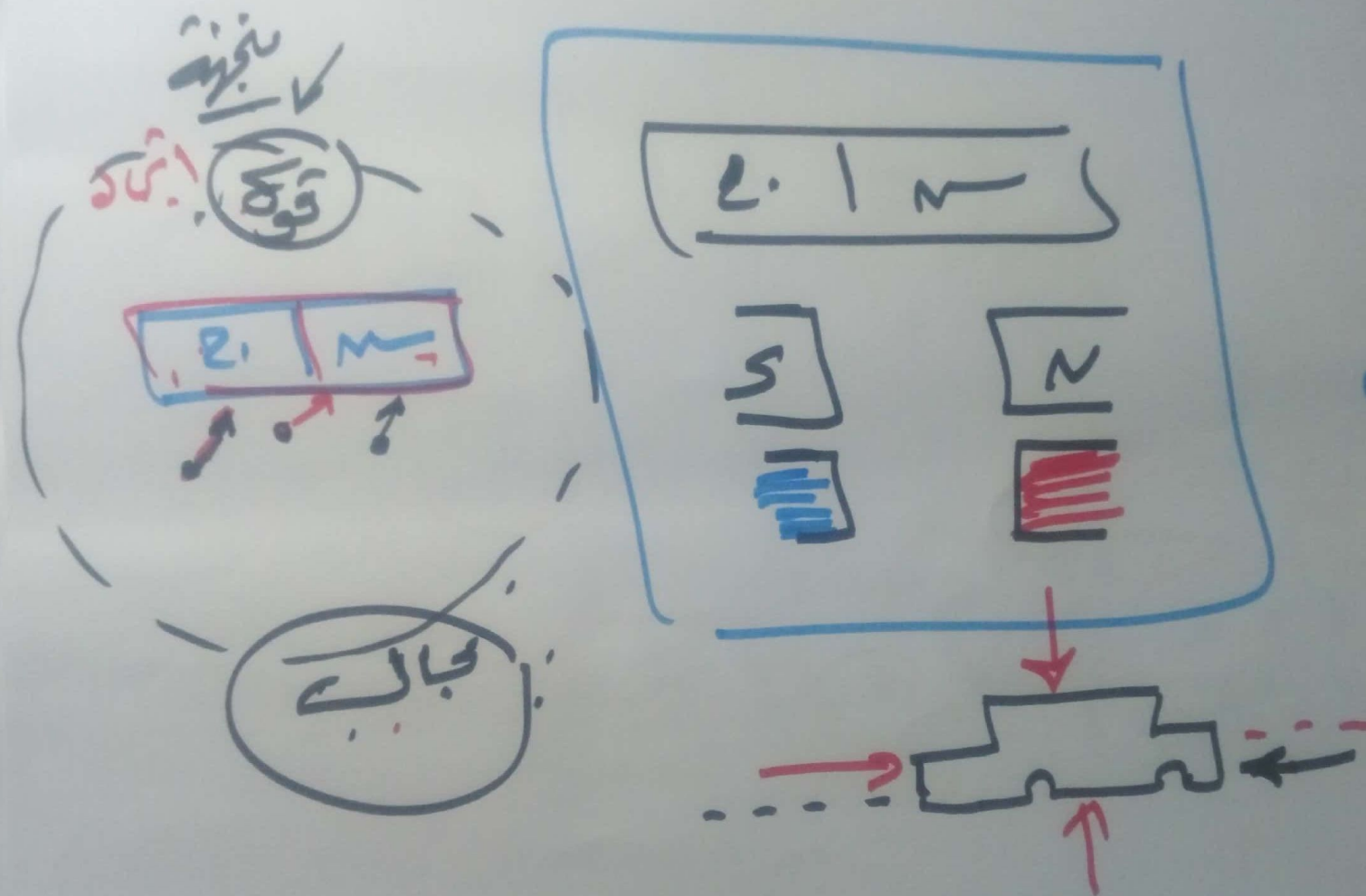
He
 2
 Ne
 10

تاریکھوں

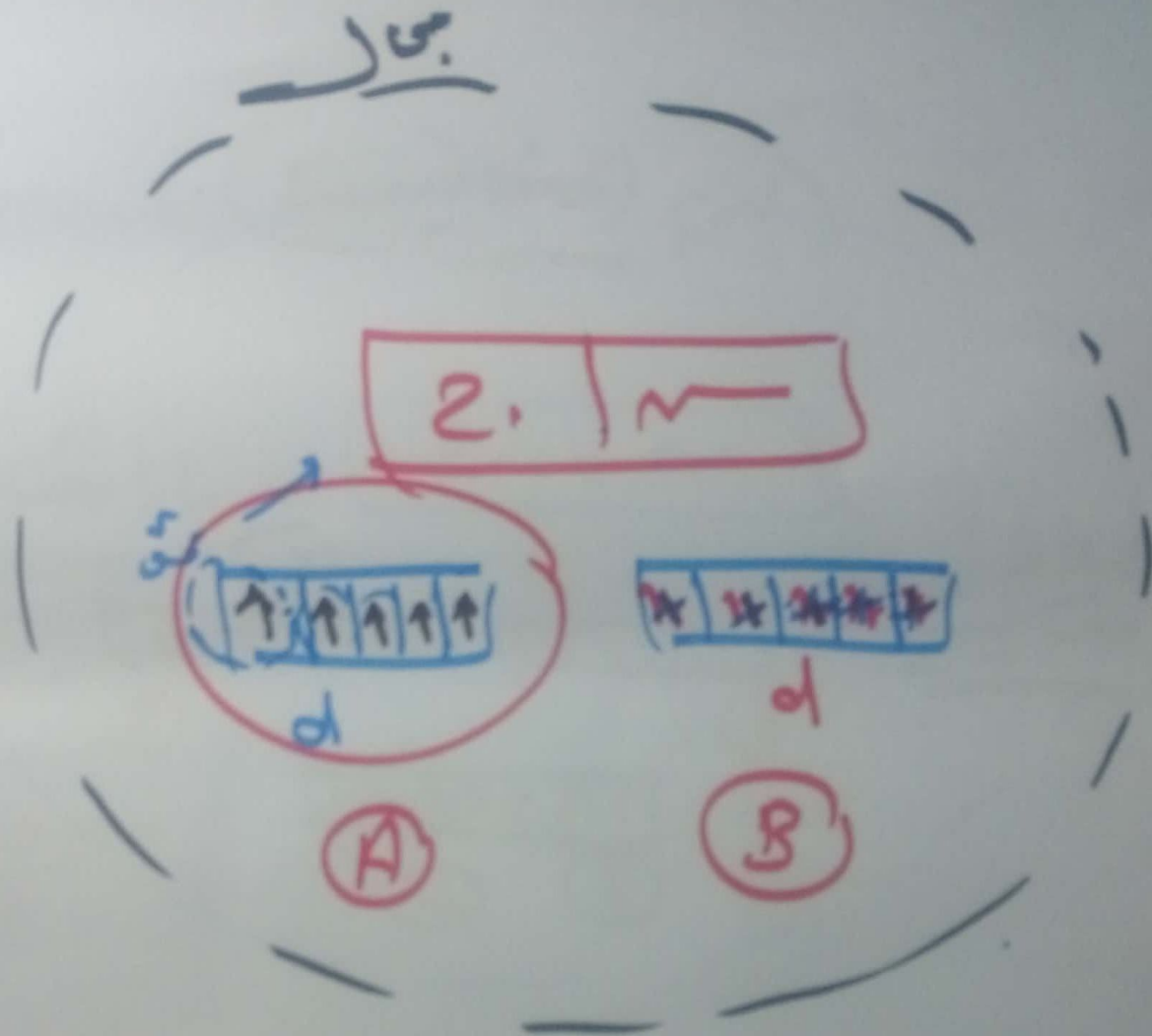


تجملہ ایٹم کے پیمائش کے اعداد و شمار کے بارے میں
 مراد کے اعداد میں آہستہ آہستہ

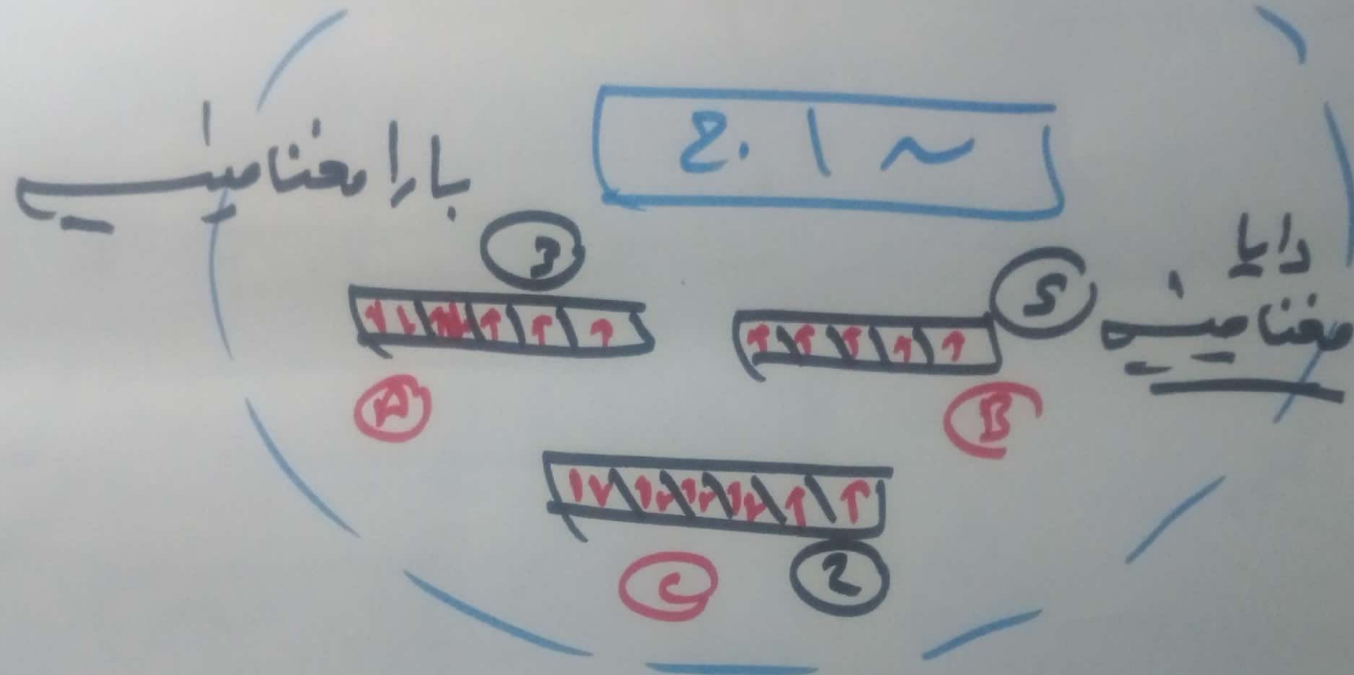
Sc	$[Ar] 4s^2 3d^1$
Ti	$4s^2 3d^2$
V	$4s^2 3d^3$
Cr	$4s^1 3d^5$
Mn	$4s^2 3d^5$
Fe	$4s^2 3d^6$
Co	$4s^2 3d^7$
Ni	$4s^2 3d^8$
Cu	$4s^1 3d^{10}$
Zn	$4s^2 3d^{10}$

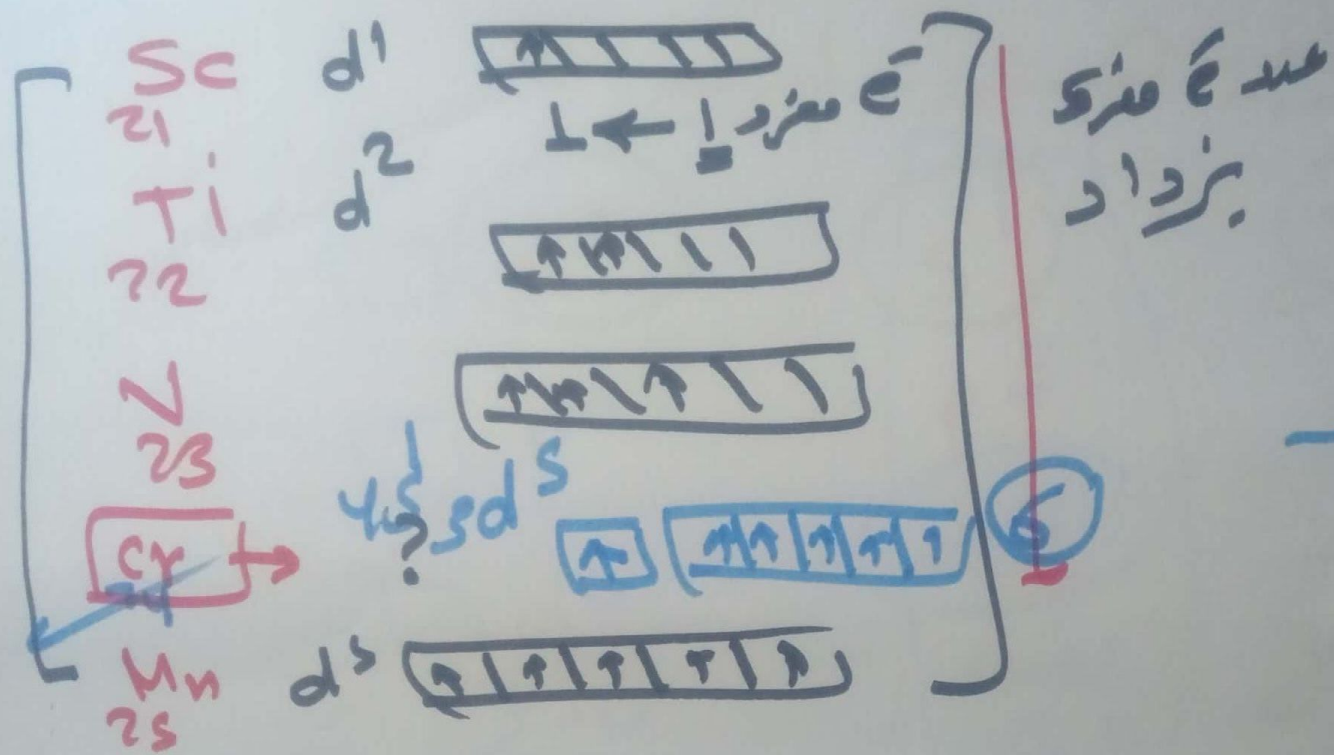


مختصر



الجزء (مختار)





عبد المجيد
بزداد

۱۔ بالذات مع ۵

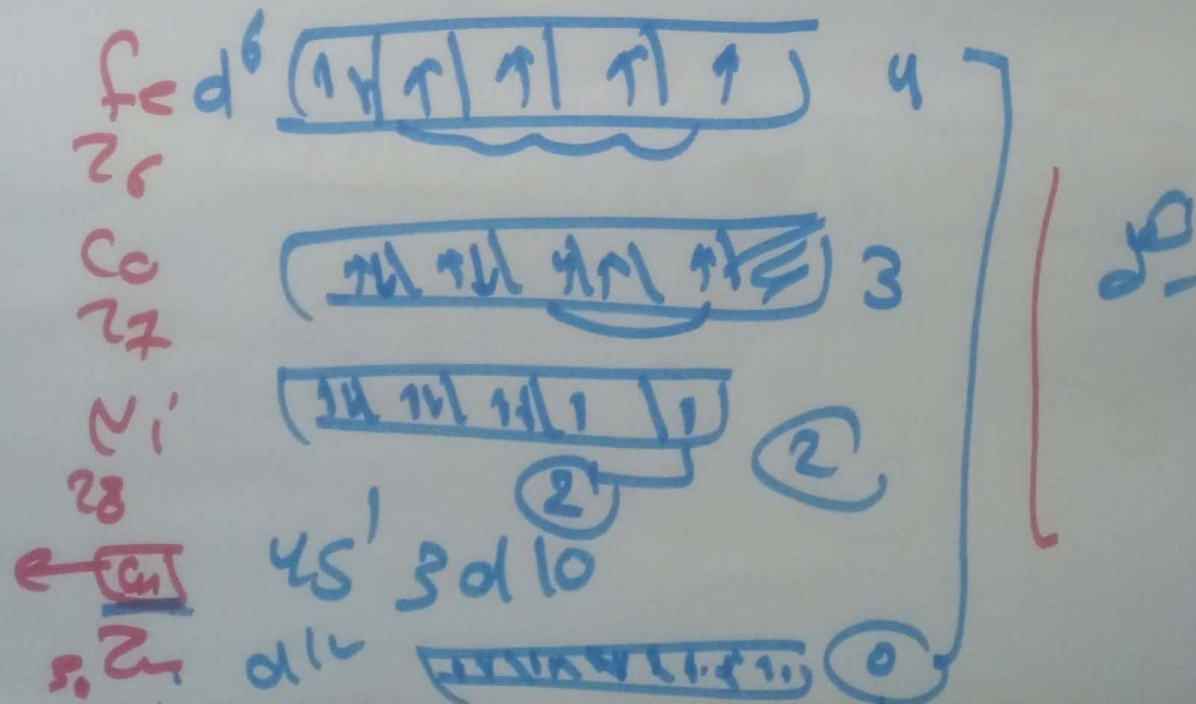
حدیدہ (کنز) — — —

۴- خرید

2-2

د - خریدار د تم سکه

5. 1. 1. 1.

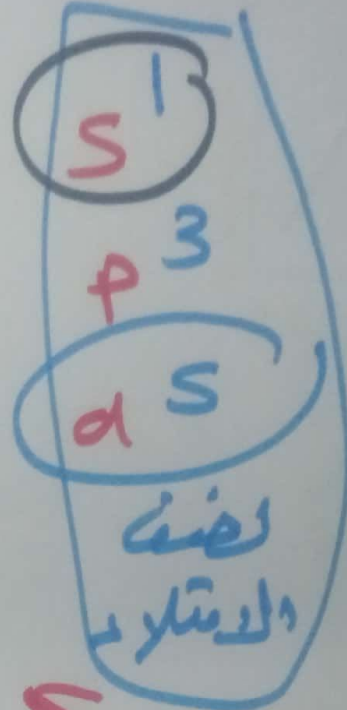


* حالات استقرار إلكترونات الهيدروجين ؟

سفر S^0

P^0

d^0
ماترني

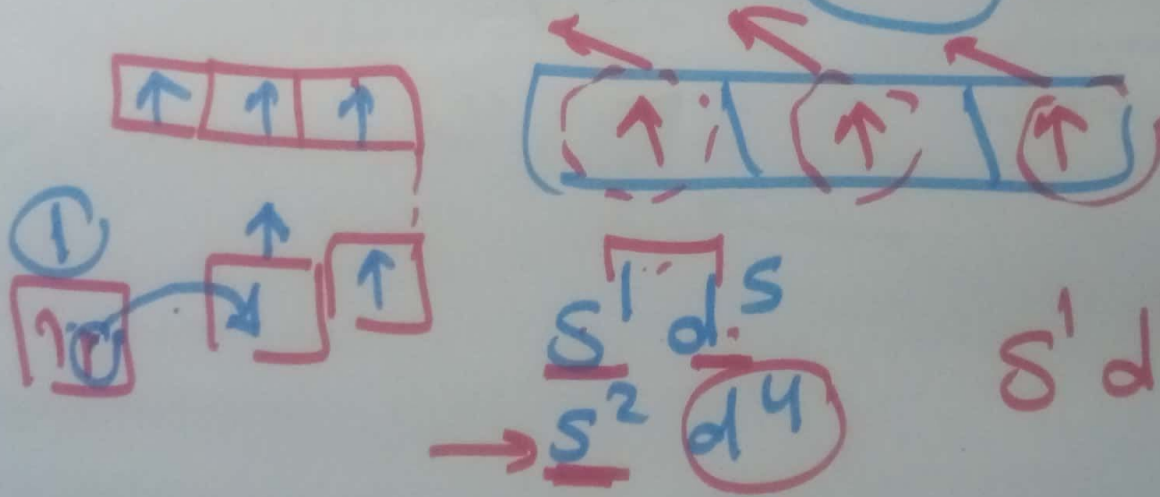


S^2

P^6

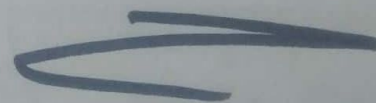
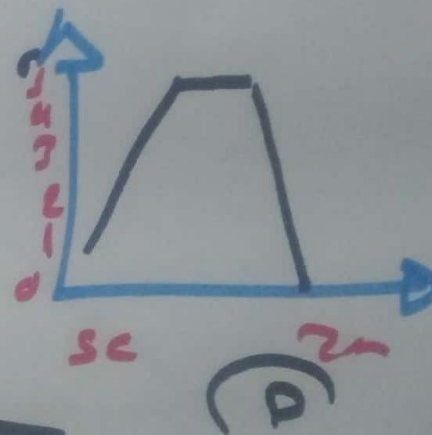
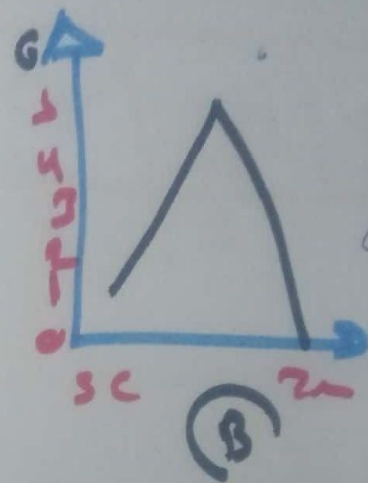
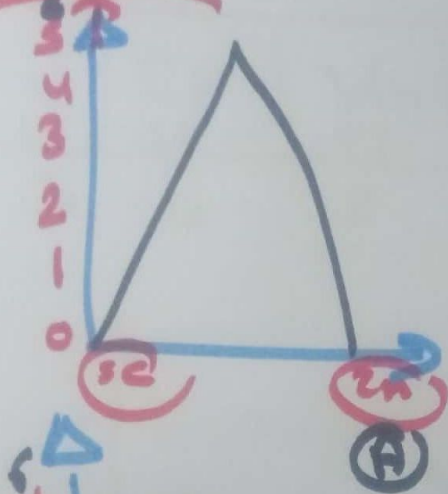
d^{10}

استقرار كامل

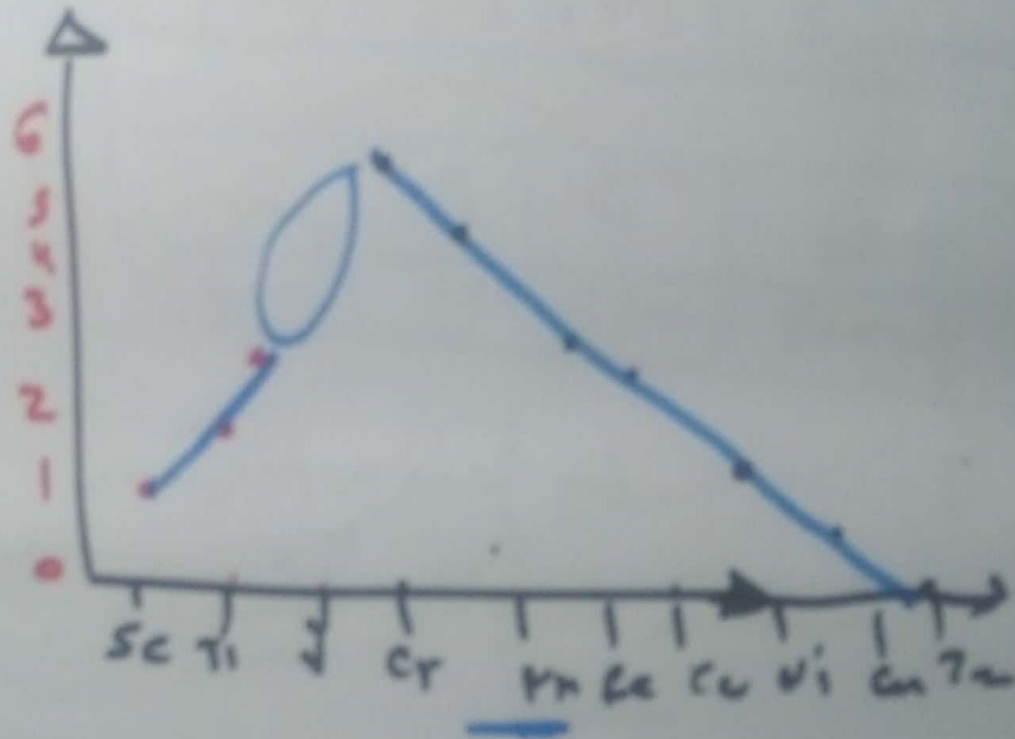


$S^2 d^4$
 $S^2 d^9$

عدد صحیح و اعشاریہ



Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	2	3	6	5	4	3	2	1	ص	



لدينا مصنف [مركزي] اسمه ليبارا لمعلية لعماديه ...

المصنف	الأكاديمية	A	B	C	D
		1.2	4.6	1.5	6

A-C

المصنف	الأكاديمية	A	B	C	D
		3600	1600	2500	6000

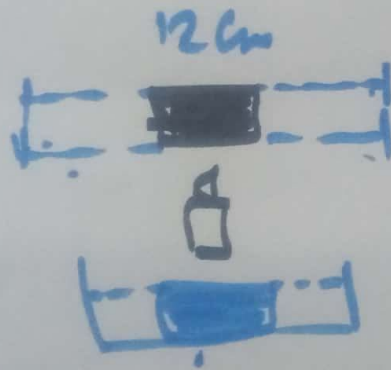
المصنف ليبارا لمعلية لعماديه

المصنف ليبارا لمعلية لعماديه

المصنف ليبارا لمعلية لعماديه

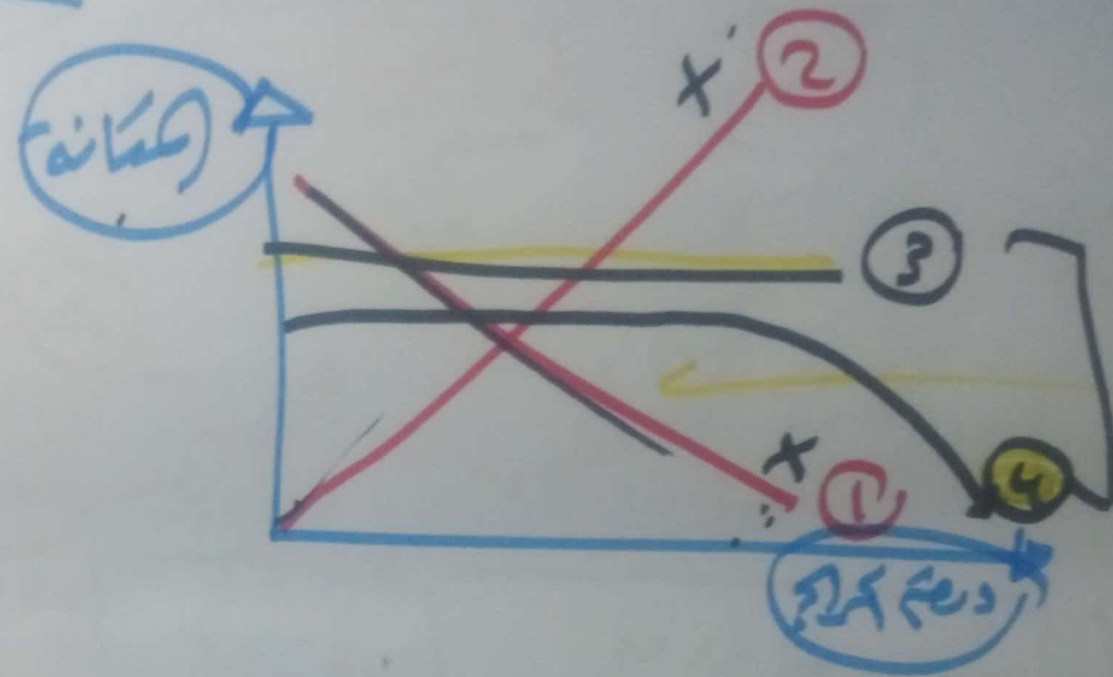
المصنف ليبارا لمعلية لعماديه

ایکھا آئینہ
دست پر دست



لغز	لغز و لردن
A	12 cm / 10
B	5 cm / 10
C	20 cm / 10

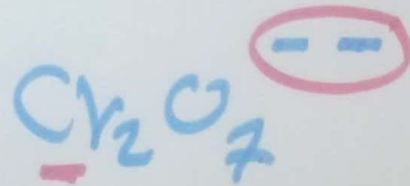
أى من المذات كال لستانية : يوضع سبباً لستانية مع الموضوح ؟



عدد إلكترونات التآكس



ثوابت



$\text{Cr}_2 \cdot 14 = -2$

$\text{Cr} = \frac{12}{2} = +6$

+2

عدد إلكترونات التآكس

عدد إلكترونات التآكس

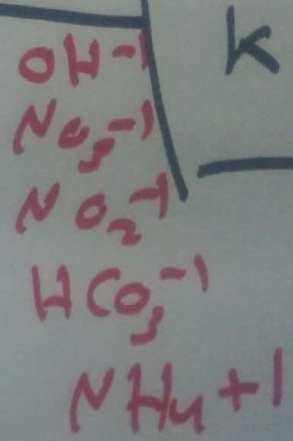
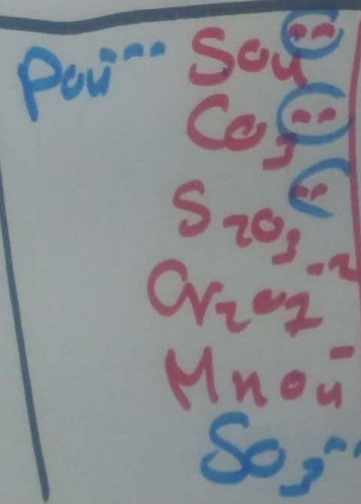
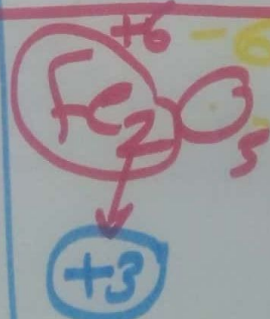
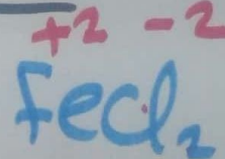
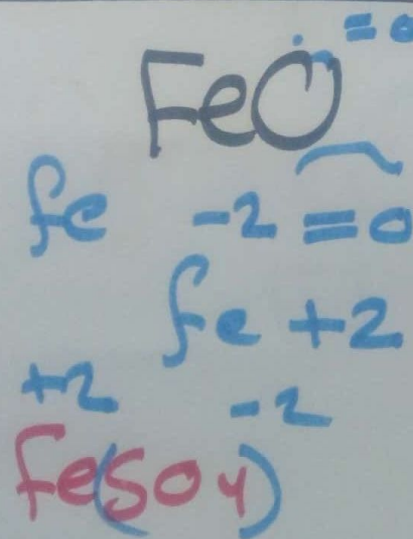
$\text{O} = -2$

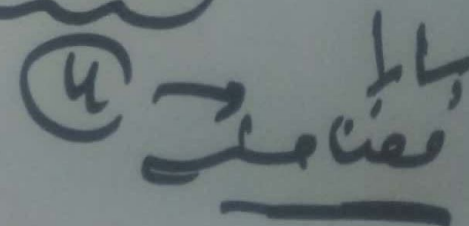
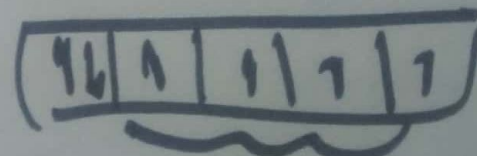
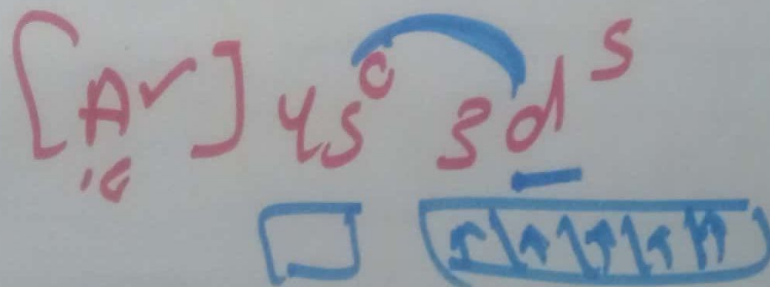
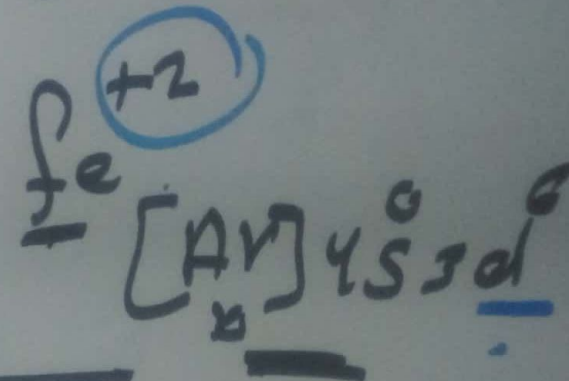
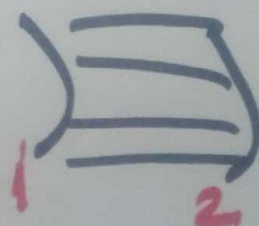
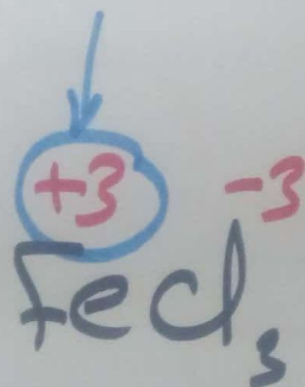
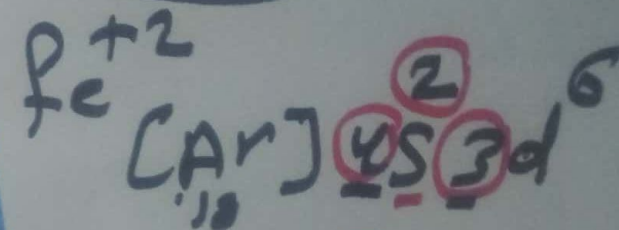
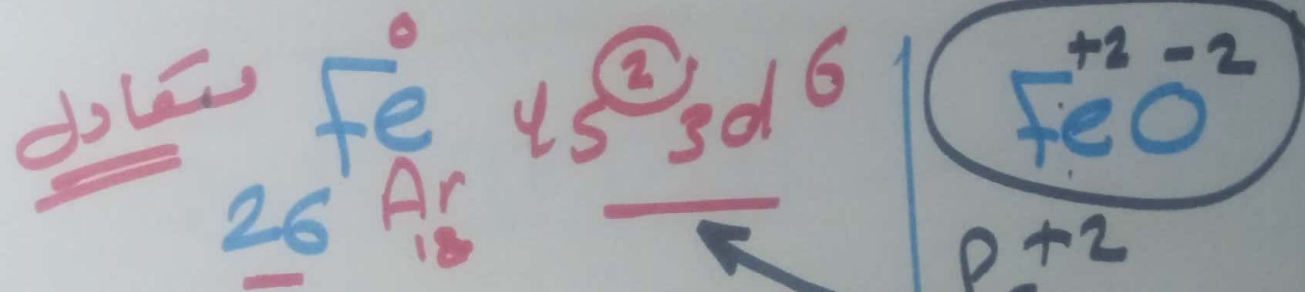
$\text{Cl} = -1$

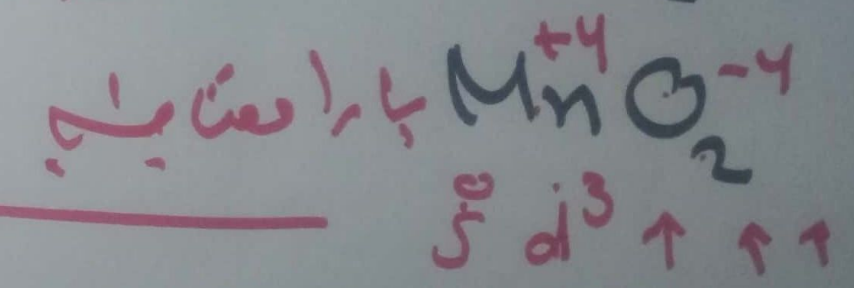
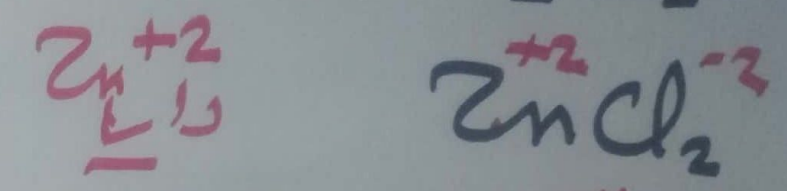
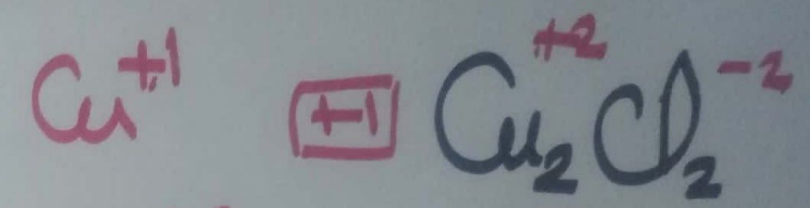
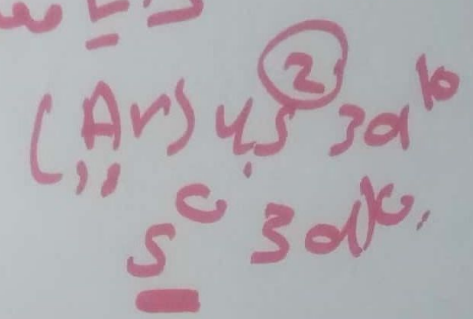
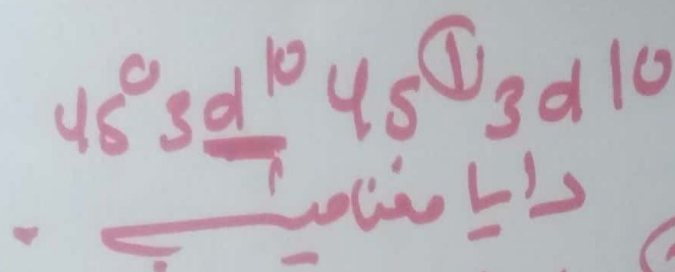
$\text{H} = +1$

$\text{K} = +1$

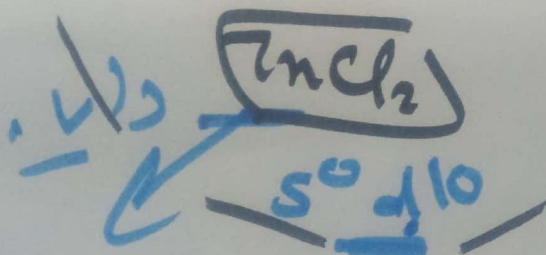
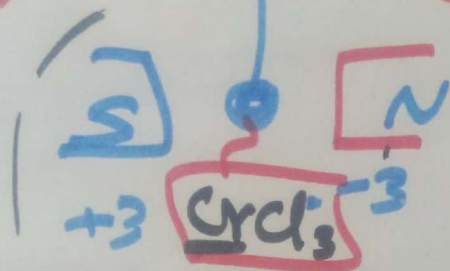
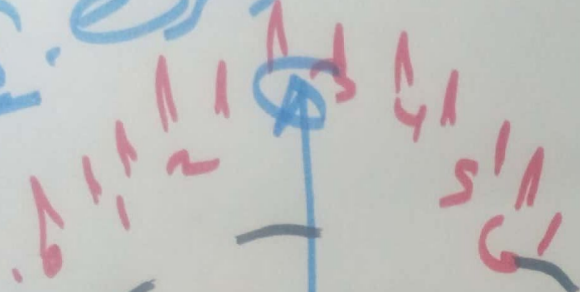
مجموع ذرات





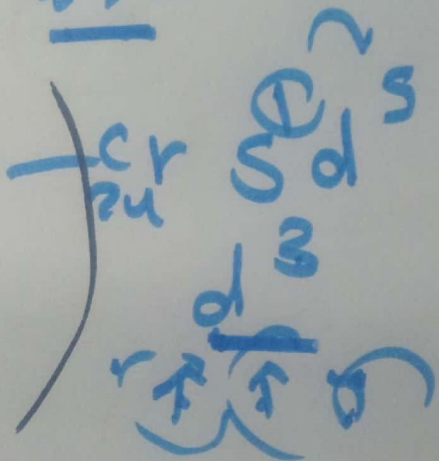


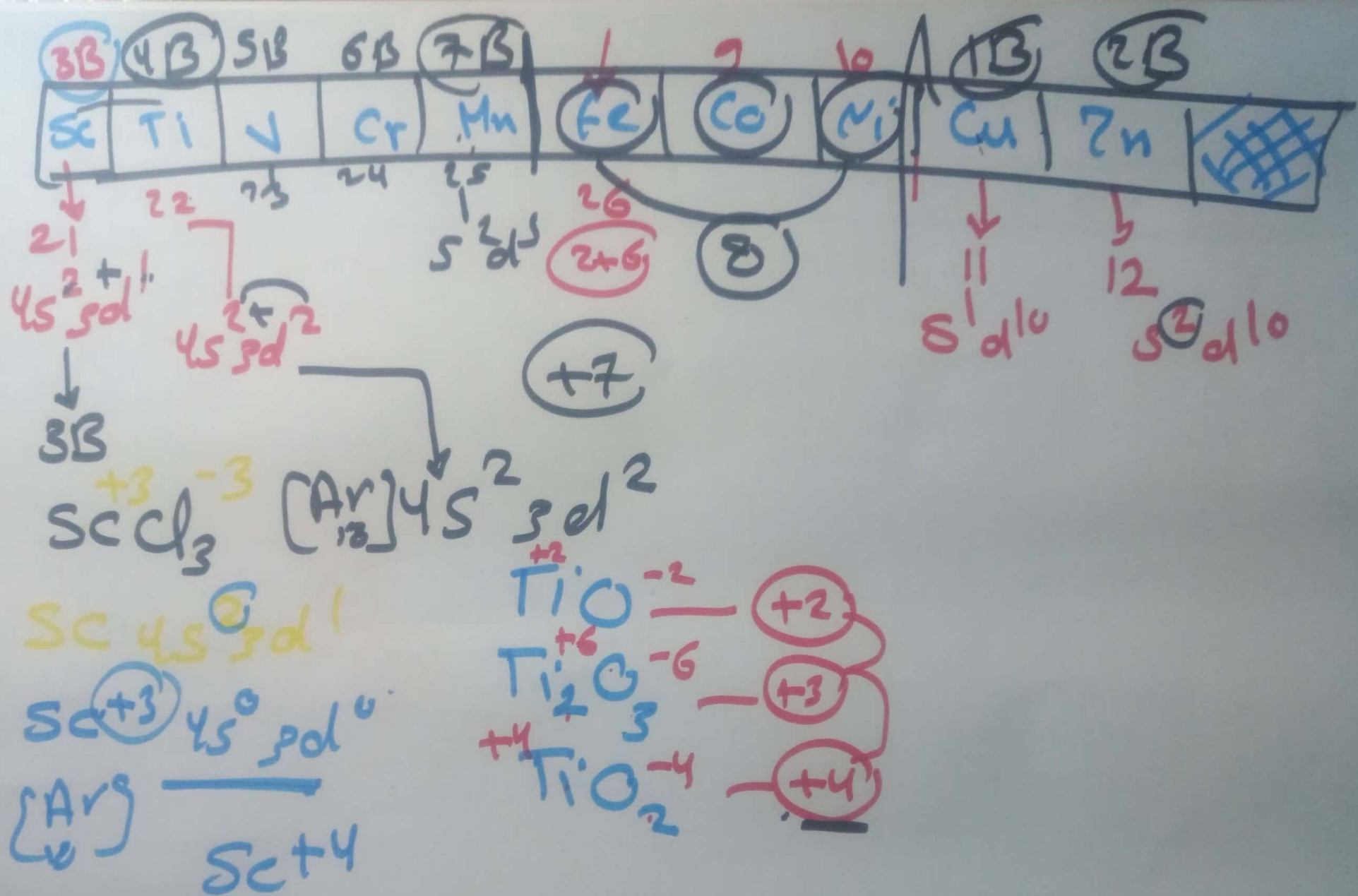
بیمار 3



$$\sqrt{n(n+2)}$$

Handwritten text in blue ink, possibly a name or a title.





+3 +4 +5 +6 +7

3B	4B	5B	6B	7B	8	1B	2B
Sc 21	Ti 22	V 23	Cr 24	Mn 25	Fe 26	Cu 29	Zn 30

+2
+3

10
8
2

$s^2 d^1$

$s^2 d^2$

$ScCl_3$

$[1] [1 1 1 1]$

$s^0 d^0$

$+2 \leftarrow +2 TiO^{-2}$

+3

$+3 Ti_2O_3^{-6}$

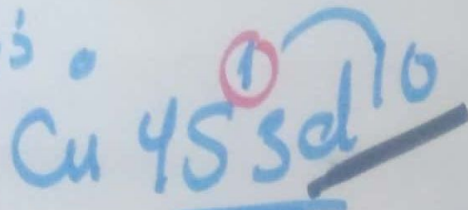
Sc^{+4}

$+4 TiO_2^{-4}$

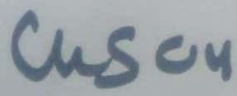
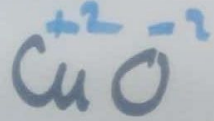
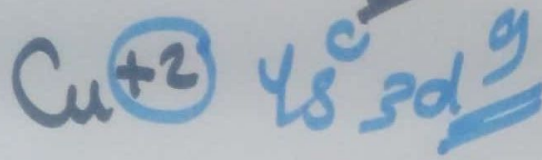
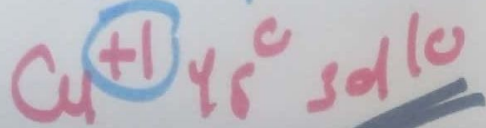
$s^0 d^0$

Ar
حقیقہ ہے

ذرات مسكاه



احالة لذرة



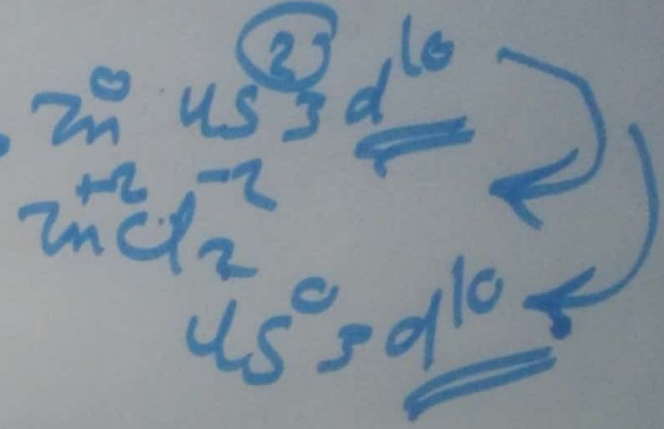
فلزات لعملة ؟
تعتبر عناصر استقالية .

13

Cu 29
Ag 47
Au 79

213

Zn 30
Cd 48
Hg 80



غير استقالية ؟

محمد اعجازی نے ابتداء سے لاسل ایستھم لٹریچر پر سب سے زیادہ

سہ ہندو کی لکھی ہوئی یادداشتیں = - - -

[27 - 26 - 33 - 30]
