

(الایحیاء، لکھنؤ)

حلا یا حلفانہ

تقویٰ لکھنؤ لکھنؤ لکھنؤ

عمر محمدیہ - انڈیا - (۱)
 - انڈیا - (۱)

لکھنؤ لکھنؤ لکھنؤ

بکاف لکھنؤ لکھنؤ (۴)

۳۔ انجان اسکا، خلافت بالذریعہ

مونا دی

۴۔ مونا دی (۴)
 (۴)

حلا یا حلفانہ
 اود لکھنؤ لکھنؤ

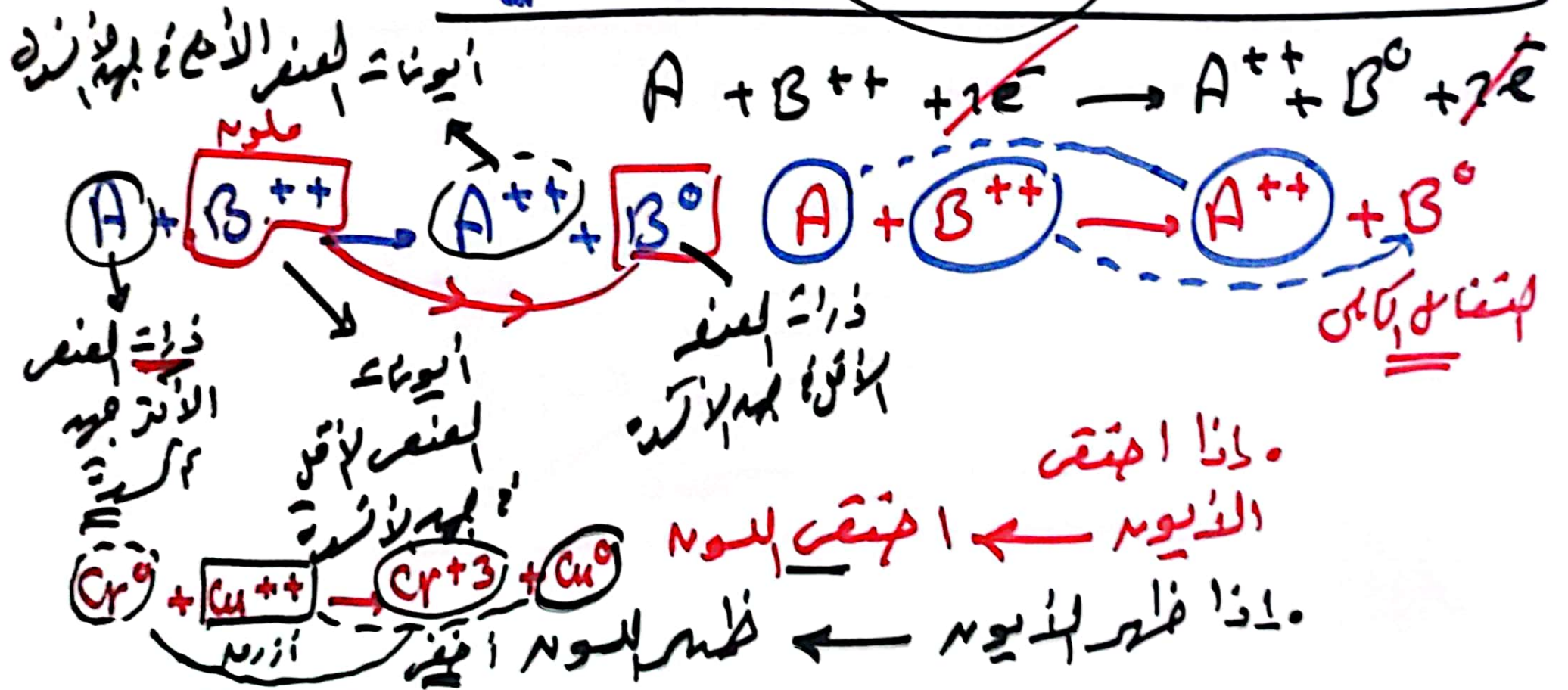
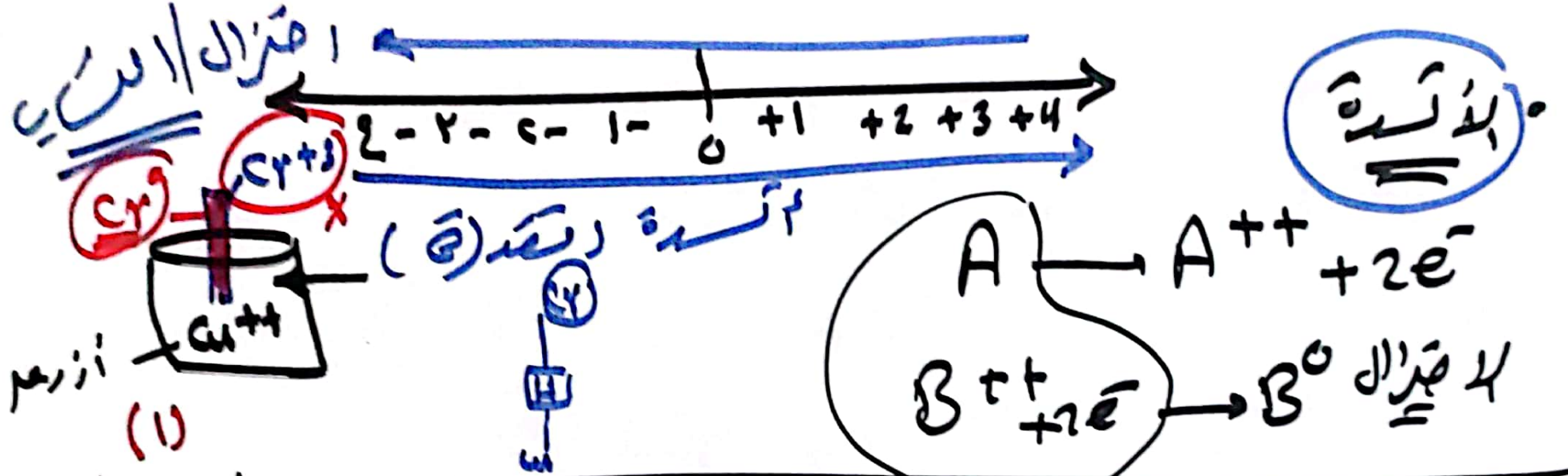
۵۔ سلسلہ انڈیا، لکھنؤ
 ۵۰ ۱۰ ۴

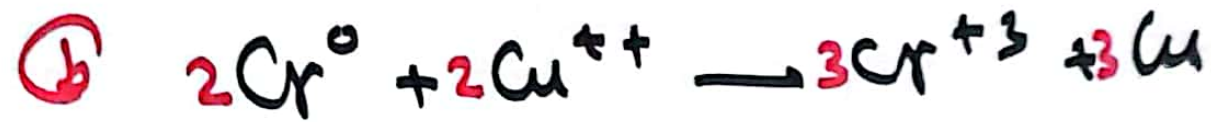
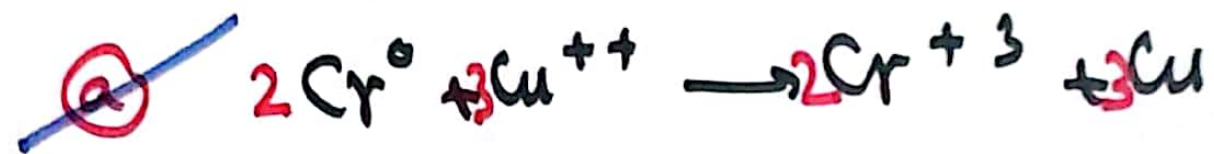
مونا دی

نظام لکھنؤ

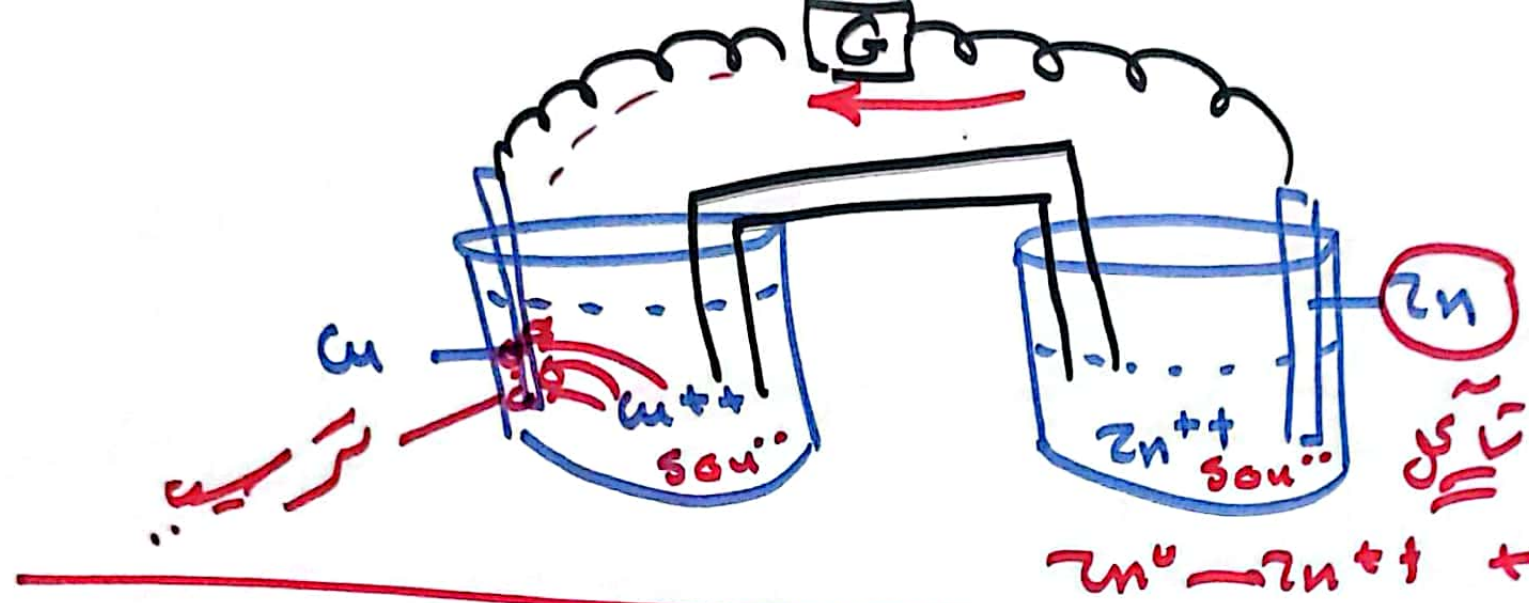
مونا دی بالذریعہ

مونا دی

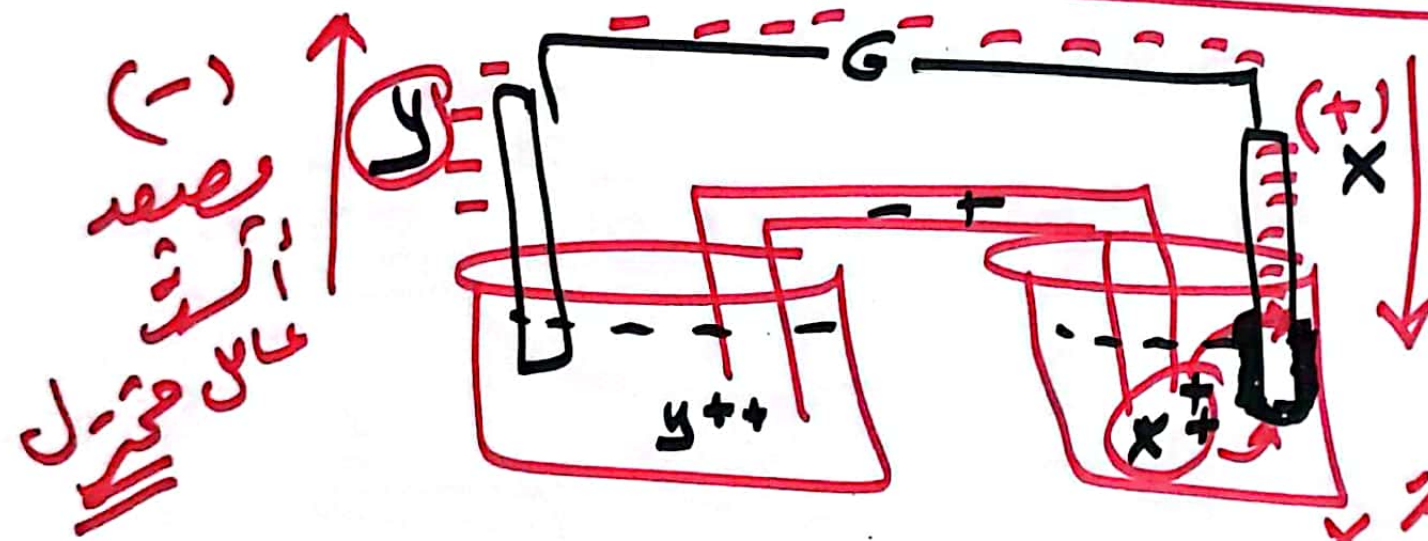




حکیم وکیل



log
نقل
(5)



۱- انجام بده
X یک سره X ای Y
X عامل مختلک است
بیا Y مانع شود

۴- Y یک سره X مانع بیا X یک سره
۵- برود ترکیب است نه Y++

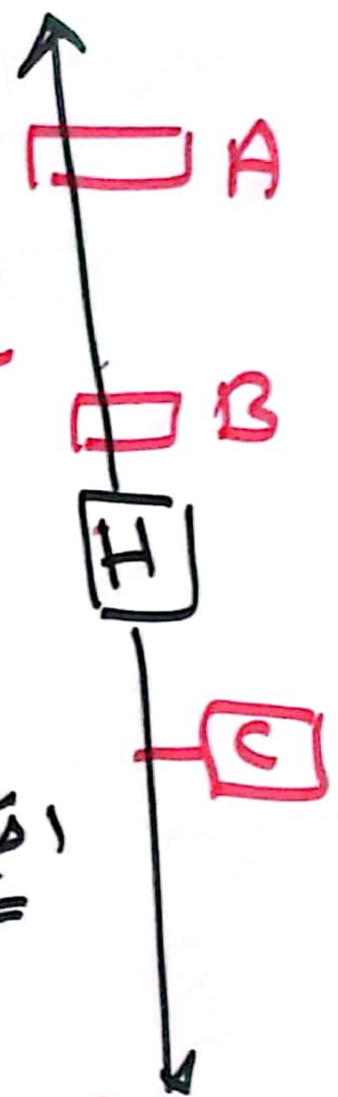
۳- انجام بده X ای Y

١- كلما زاد استبعاد \leftarrow أصبح إمكان $\underline{\underline{أ}} \underline{\underline{سـ}}$

أكثره **ترتيب** \leftarrow زادت نسبة $\frac{e.m.f}{e.v.e}$

٢- العنصر الذي يسببه المعدن تحتفل في الأسفل اليمين

٣- عنصر تحتك العنصر الذي يليه
و يؤكسد العنصر الذي يسبقه



١- العنصر A
تحتل العنصر B
ولا تحتل C

٢- العنصر B
أكثر نسبة استبعاد

لا يتصلب H_2 A



ملاحظة
A > B > C



يتصلب H_2 B
ببطء



يتصلب H_2 C
بسرعة

المعدن H
المعدن

محضره لدرت: بله، اگر کسی به یایان (همه افراد)

ۛ ایہاتہ علایماتہ کے محلول پر عمل

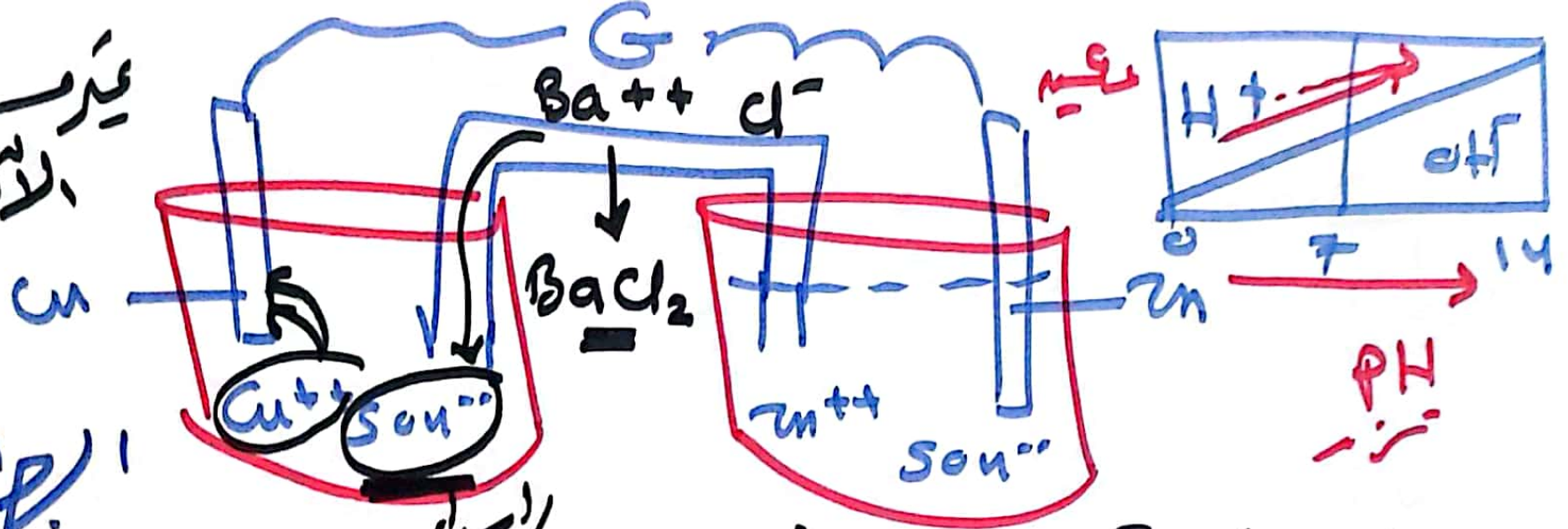
$$2 < \gamma < \omega \triangleq (\times) - 1$$

وقتاً سرے سے لایا نہیں ملتا

Three hand-drawn musical staves are shown, each with a treble clef and a key signature of one sharp (F#). The staves contain the following notes and Persian text labels:

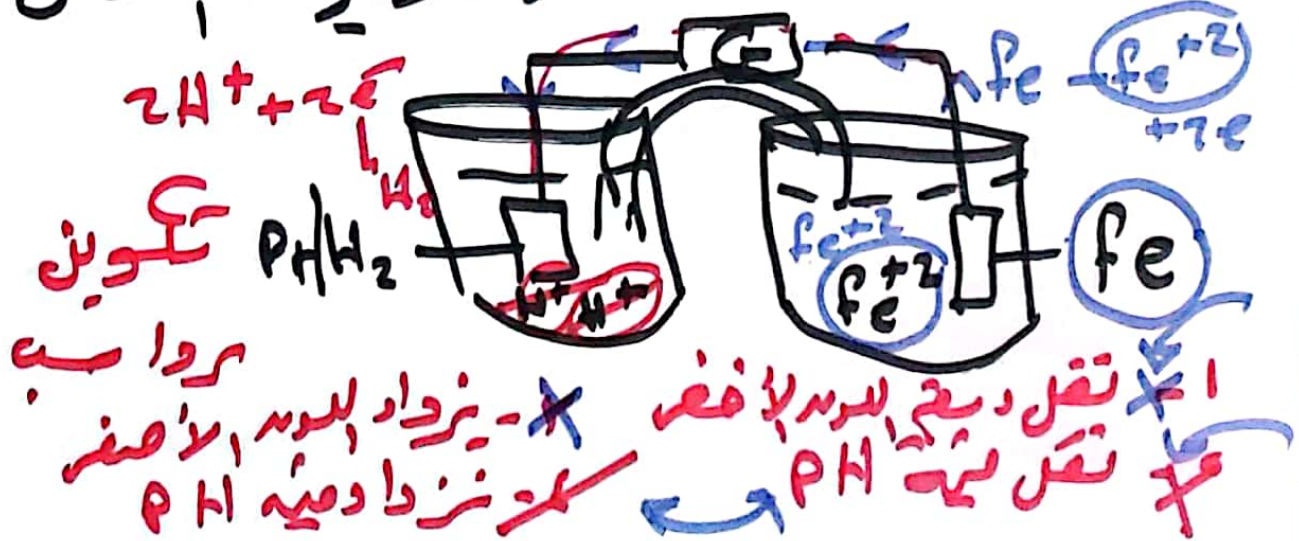
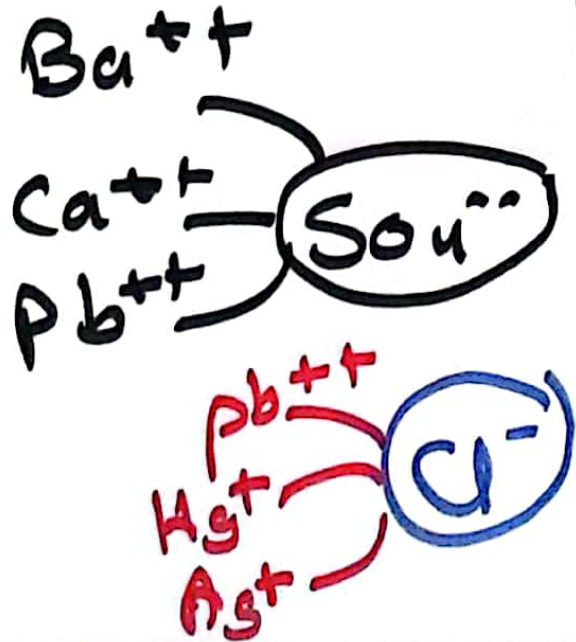
- Staff 1:** Contains a whole note (2) and a half note (4). The Persian text below is "نیزدب ۲" (Nizadab 2) and "دیز صب ۲" (Diz Sab 2).
- Staff 2:** Contains a whole note (3) and a half note (4). The Persian text below is "نیزدب ۳" (Nizadab 3) and "رئیز صب ۴" (Riz Sab 4).
- Staff 3:** Contains a whole note (X) and a half note (3). The Persian text below is "نیزدب X و ریز صب" (Nizadab X and Riz Sab) and "۳" (3).

يُرمى صوديوم بالأكسجين
الأكسجين في القنفذ



الرجاء بالبدن الثاني

- ١- يتغير الجهد كما هو في الأيونات الأصلية Zn و Cu
- ٢- لا يتغير الجهد بسبب تآكل المحلول في برقيتين بحدود ٢
- ٣- يتغير اثناء الجهد ويبدو أن من هو المعدن
- ٤- يتغير الجهد في المحلول ويتوقف التفاعل



• يتفاعل 2×10^{-3} مول من فلز M مع وفرة من حمض الهيدروكلوريك لتنتج 44.8 cm^3 من غاز H_2

أ) اكتب معادلة التفاعل الكيميائية
اللزوي صفيها من / التنتج كيميائي

أكتب المعادلة :- $2K + H_2SO_4 \rightarrow K_2SO_4 + H_2 \uparrow$

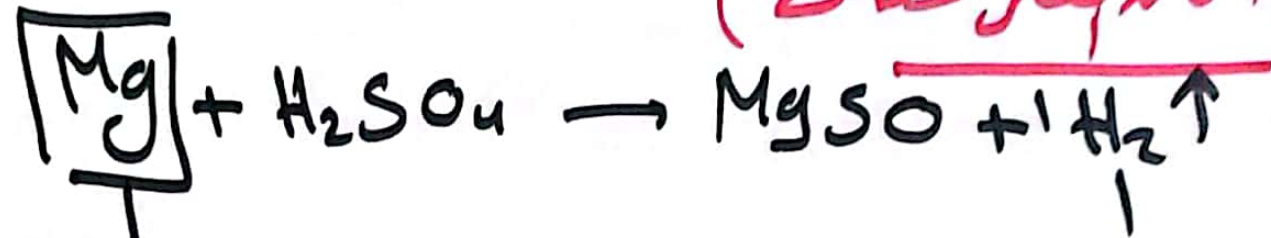
2 مول من فلز K (قاعدة) 1 مول من H_2



2 مول من Na (قاعدة) 1 مول من H_2

عدد مولات فلز H_2 الناتج من صفيحتين من فلز Na

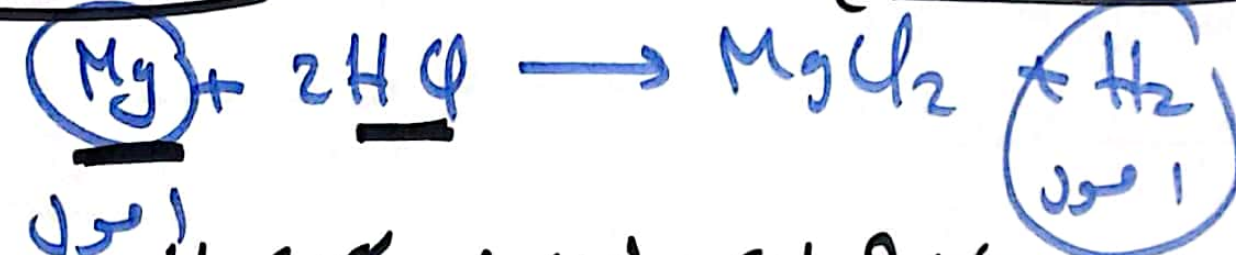
(دفاعیه لفظی تشریح)



امول مع فلز
تشریح

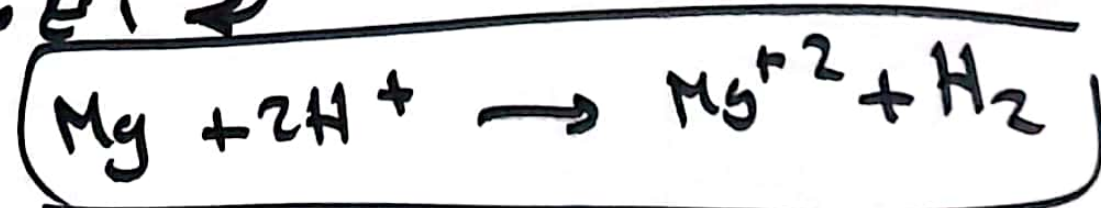
امول مع
الکترولیت

تبدیل

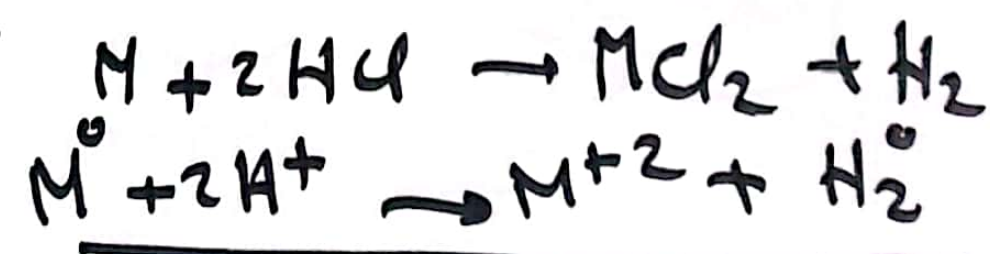


عدد مولات یکه مع نوید و کاتو لفظی

عدد مولات H_2



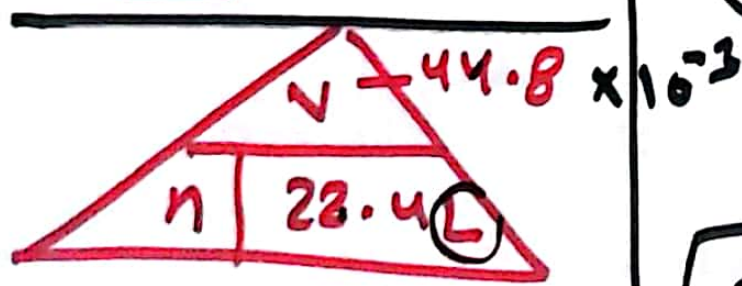
2×10^{-3}



عدد مولات لفظی

2×10^{-3} مول

حجم H_2 44.8 cm^3



لغتول مع cm^3 ← لفظی
 $\times 10^{-3}$

$$A^0/A^{+2} = 0.76$$

$$A^{+2}/A^0 = -0.76 \checkmark$$

$$B^0/B^{+2} = 1.67$$

$$B^{+2}/B^0 = -1.67 \checkmark$$

$$2Cl^-/Cl_2^0 = -1.36$$

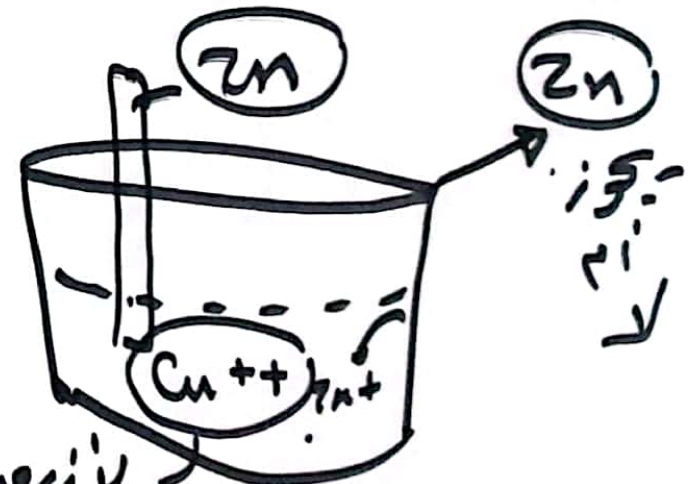
$$2Cl^0/Cl_2^0 = -1.36$$

۱- آیدتو و دمت کبریته یمان یصلو علیهم

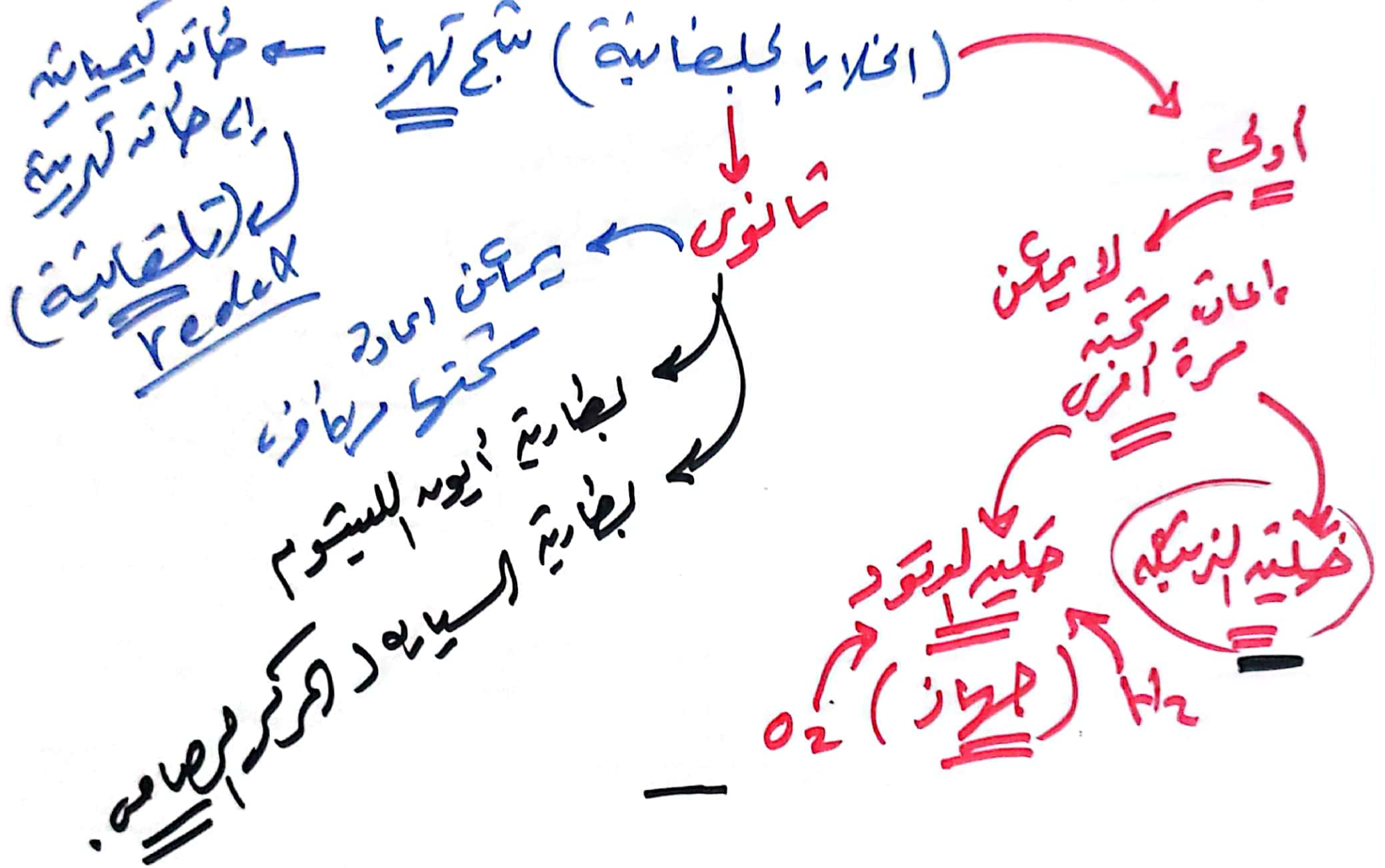
رب لفسر لآیج سوسنازیلیا
حب بود لآیج

۲- دذ امام بود اهرال $Ni^{++}/Ni^0 = -2.7$
شایم لاسم یمان استراده کوی رلفظ
آیسا = السیغل

$$Ni/Ni^{++} = 2.7 \checkmark$$

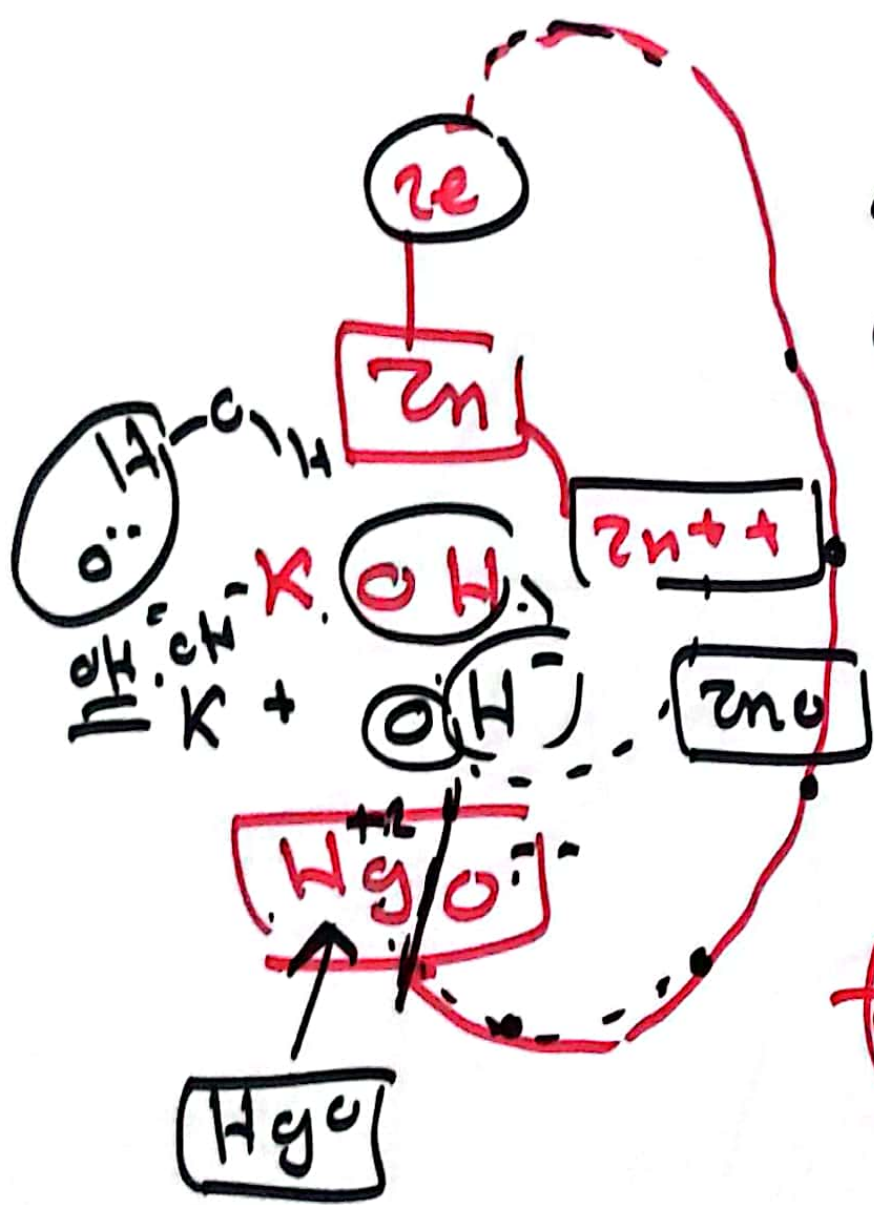


$B < A < C$
A < B < C
A < C
A < C



مختبر لیسکا : صفتیہ عملے
 ← اساتذہ
 ← اساتذہ
 ← اساتذہ

الذی نود :
 العائد :
 الالکریلیت :
 ...
 استغناء کل



(بطارية سيارة)

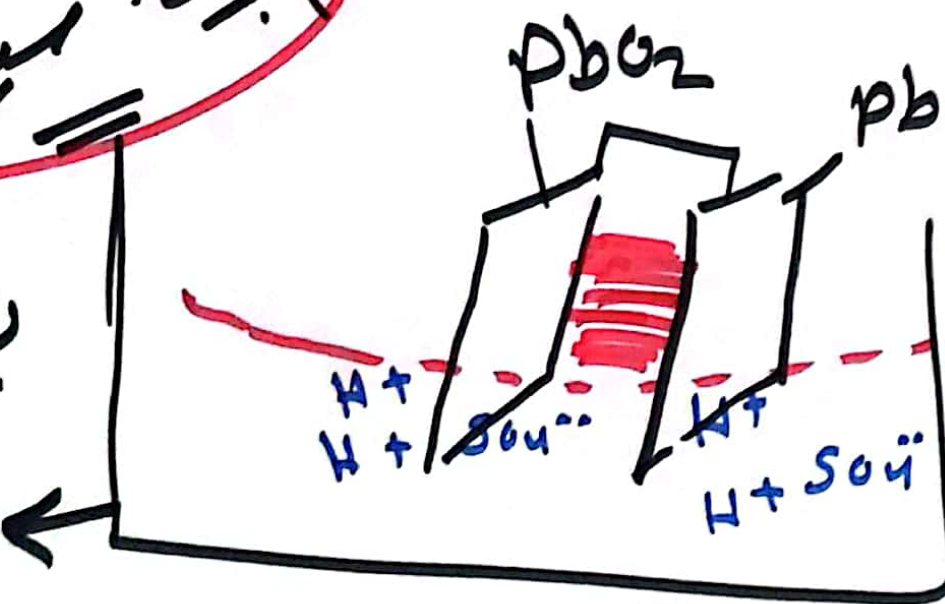


أنيود :- [Pb]

كاثود :- PbO₂

البوكسيت

يستخدم
الزئبق



(أكاسيد)

H₂SO₄

خفف

30%

سائل 1.3

