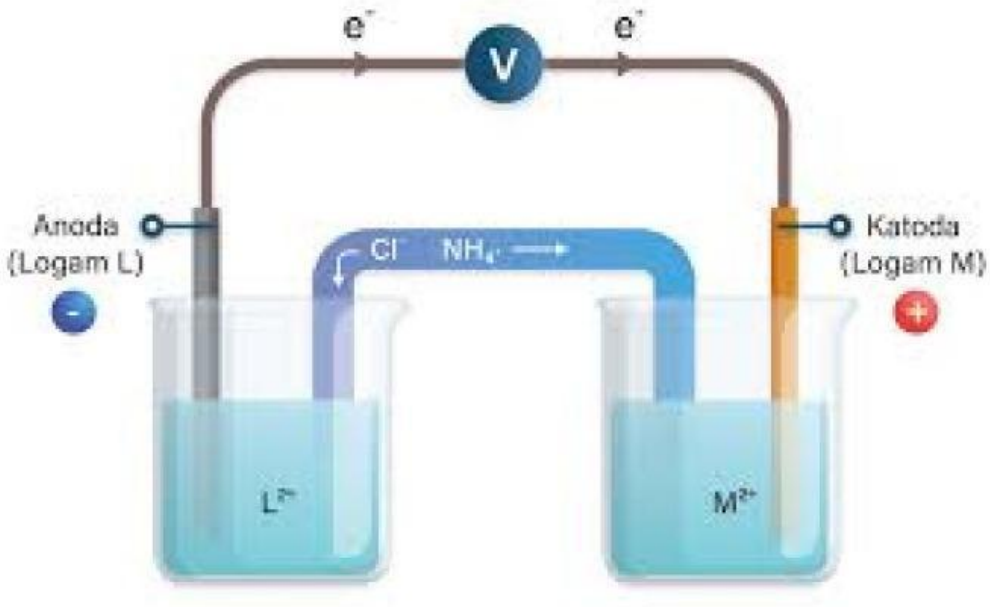
LKPD

SEL VOLTA



Petunjuk

- Berdoalah sebelum memulai mengerjakan LKPD.
- Buka tautan worksheetlive yang diberikan
- Bacalah secara cermat dan seksama setiap panduan yang ada di LKPD.
- Selesaikan tugas-tugas yang ada di LKPD dengan baik, benar, dan bertanggung jawab.
- Gunakan sumber belajar dari berbagai sumber baik modul pembelajaran, buku peserta didik, internet dan sumber lainnya untuk menjawab pertanyaan.
- Selesaikan menjawab LKPD sesuai dengan waktu yang telah ditentukan.
- Tanyakanlah kepada guru apabila ada kesulitan dalam mengerjakan

SUHELA, S.Pd

LIVEWORKSHEETS

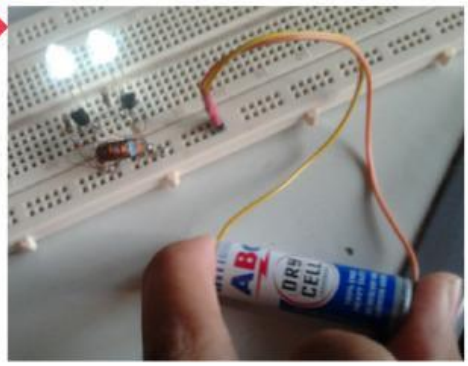
Nama _____ Kelas _____

SEL VOLTA

Tujuan

Menganalisis bagaimana energi listrik dihasilkan dari reaksi redoks dalam **sel Volta**

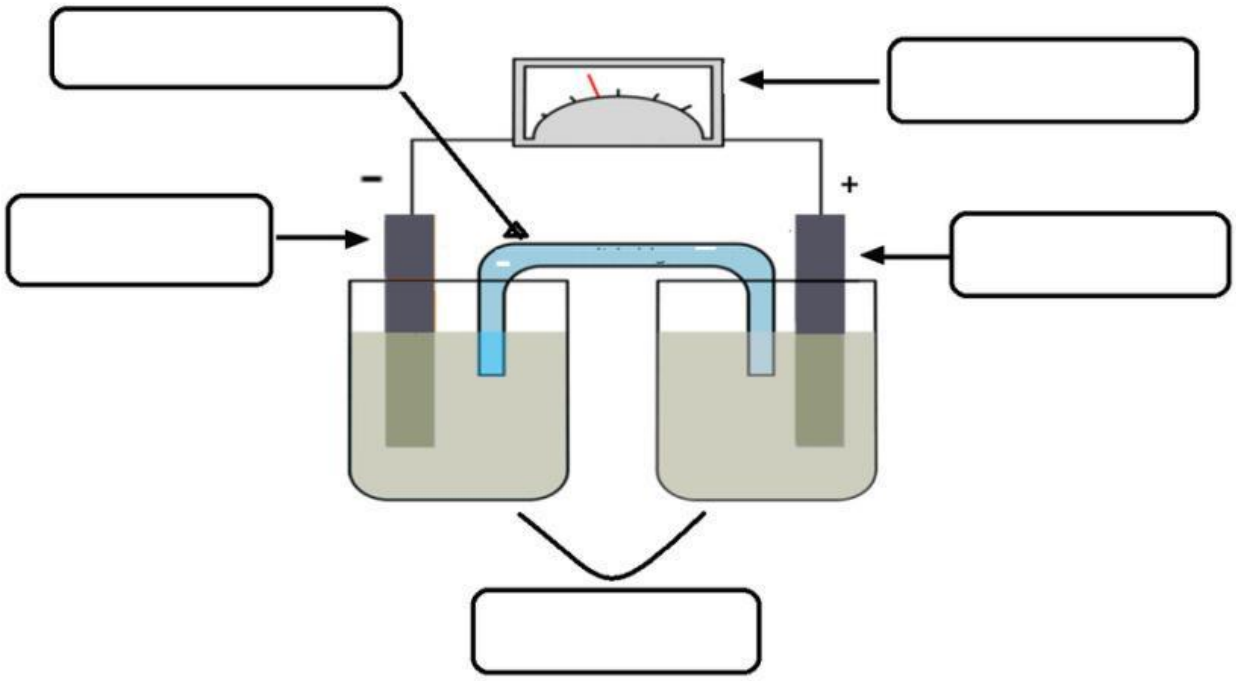
Kegiatan

1. 

Baterai adalah salah satu contoh sel volta. pada gambar disamping perubahan energi yang terjadi adalah energi menjadi energi

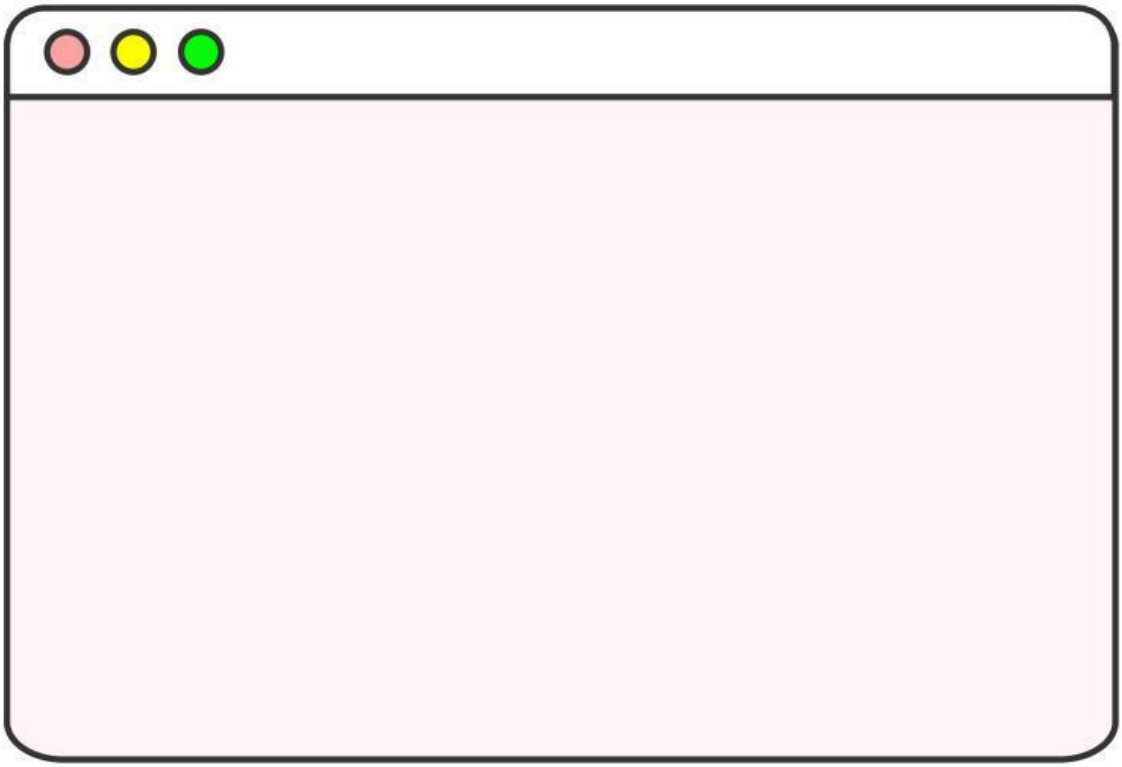
2. Tarik nama-nama bagian rangkaian sel volta berikut , menuju kotak pada gambar yang telah disediakan

Volmeter **Katoda** **Jembatan garam** **Anoda** **elektrolit**



LIVEWORKSHEETS

3 Perhatikan video berikut



1. Pada video tersebut electron mengalir dari ..... ke .....
2. Berarti pada anoda (Zn) mengalami..... sedangkan pada katode (Cu) mengalami .....
3. Logam yang mengalami penenalan adalah....
4. logam yang mengalami penipisan adalah.....

4 Jodohkan dengan menarik garis

jembatan garam	mengukur tegangan yang dihasilkan
multimeter	elektrode yang bermuatan negatif
Katoda	elektrode yang bermuatan positif
Anoda	menyeimbangkan ion positif dan negatif

LIVEWORKSHEETS