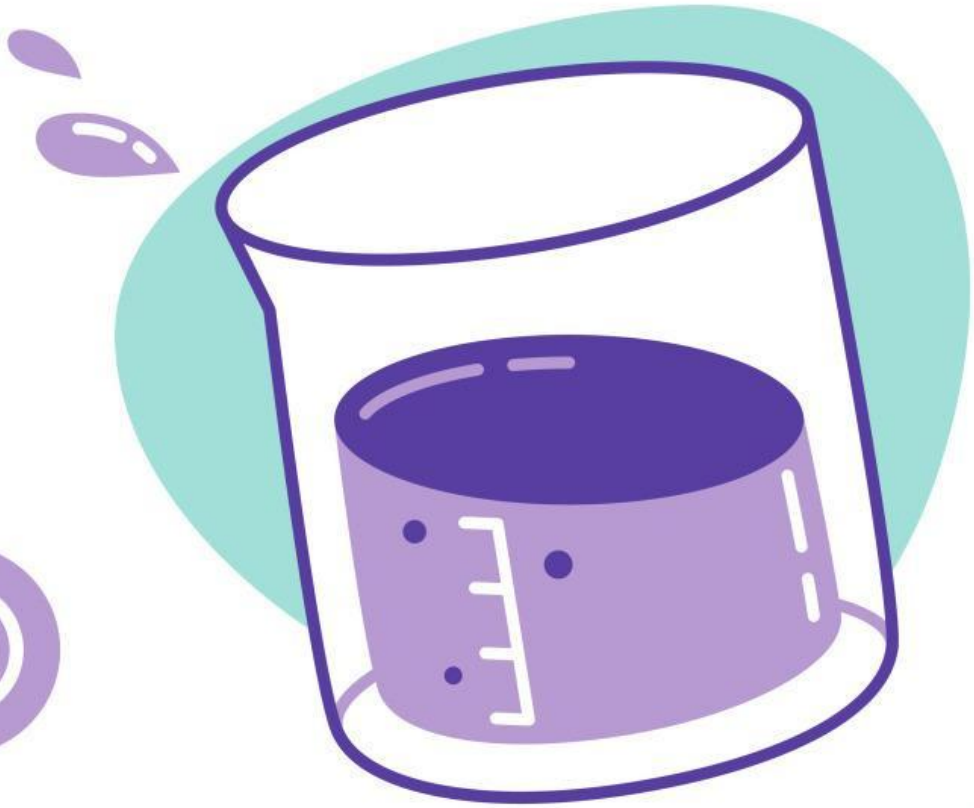
Lembar Kerja Peserta Didik

KIMIA

Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit



Disusun oleh Zulfa Qurrota

LIVEWORKSHEETS

Table of CONTENTS

01 Learning Material

02 Task

03 Exercise

04 Crossword

05 Drag and Drop

06 Matching

LIVEWORKSHEETS

Nama : Kelas :

Video

ELEKTROLIT & NON ELEKTROLIT

Perhatikan materi elektrolit dan non elektrolit pada video berikut ini!

Kemudian perhatikan uji larutan elektrolit dan non elektrolit berikut!

LIVEWORKSHEETS

Nama : Kelas :

Melengkapi Kalimat

Lengkapi kalimat di bawah ini dengan kata yang tepat!

1. Gambar menunjukkan larutan garam yang terlarut dalam air. Larutan ini termasuk dalam kategori _____.
2. Zat yang tidak dapat menghantarkan listrik saat larut dalam air disebut _____.
3. Contoh zat elektrolit yang umum digunakan dalam kehidupan sehari-hari adalah _____.
4. Larutan elektrolit dapat menghantarkan listrik karena mengandung _____ yang bergerak bebas.

LIVEWORKSHEETS

Nama : Kelas :

Challenge Question

Larutan yang dihasilkan dari gula yang dilarutkan dalam air termasuk dalam kategori ....

- [ ] Elektrolit kuat
- [ ] Non elektrolit
- [ ] Elektrolit lemah
- [ ] Asam

Proses yang terjadi ketika elektrolit larut dalam air dan membentuk ion disebut ....

- [ ] Koagulasi
- [ ] Evaporasi
- [ ] Disosiasi
- [ ] Filtrasi

Di bawah ini Larutan yang dapat menghantarkan listrik dengan baik adalah ....

- [ ] Asam Sulfat
- [ ] Natrium Klorida
- [ ] Glukosa
- [ ] Ammonium Klorida

Zat yang terdisosiasi sebagian dalam larutan dan tidak menghantarkan listrik dengan baik disebut ....

Katakan disini :

LIVEWORKSHEETS

MENCARI KATA

Temukan larutan elektrolit yang terdapat pada kotak di bawah ini!

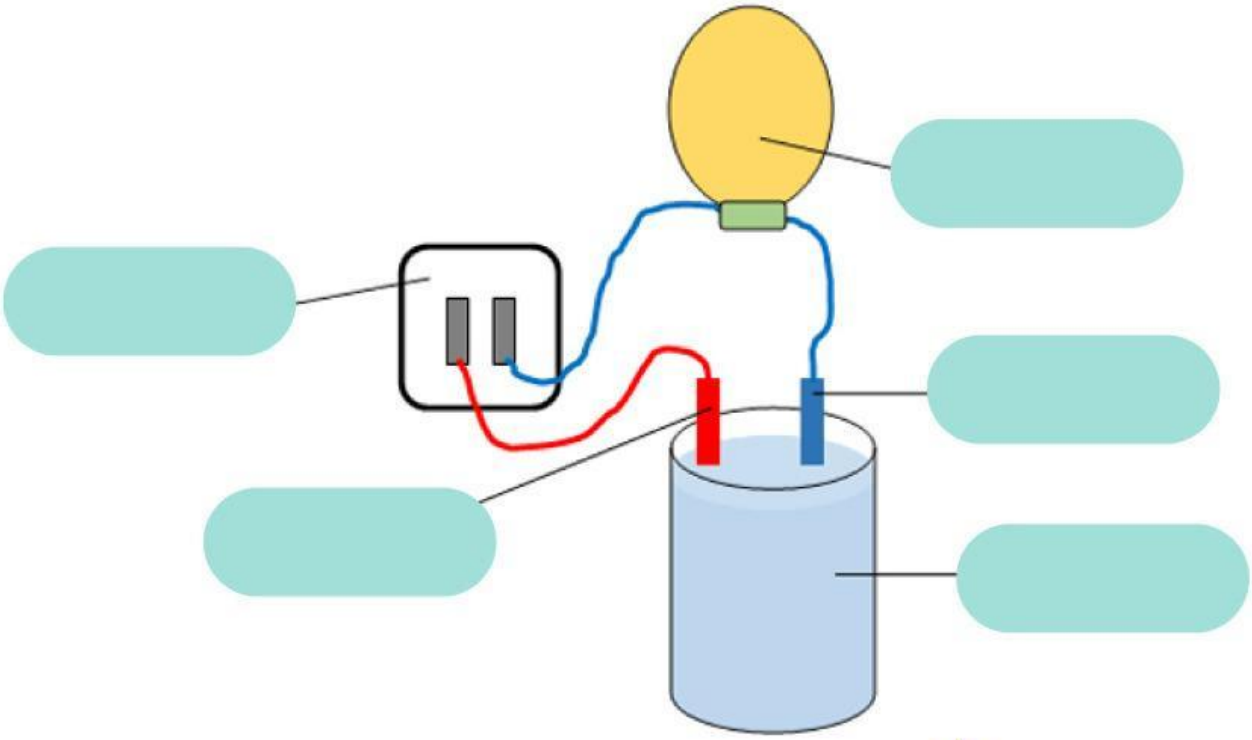
O	K	S	L	T	O	L	G	U	A	K	K	I	A
A	K	U	M	L	L	L	A	S	N	K	R	O	D
A	R	G	R	O	G	L	A	G	A	N	M	A	I
A	I	R	O	L	O	M	L	K	G	A	L	K	R
L	A	T	G	K	N	I	I	R	L	C	S	N	O
G	G	D	L	I	S	A	S	O	U	L	A	D	L
K	O	G	T	E	U	L	K	S	K	U	H	O	K
O	M	R	R	D	K	O	N	A	O	H	I	O	M
L	A	O	O	U	E	S	N	E	S	A	L	C	U
T	L	M	E	G	A	I	L	L	A	L	A	O	I
G	A	U	O	A	A	U	O	L	L	L	L	L	N
C	E	T	A	N	O	L	A	O	C	R	G	C	O
A	U	K	A	M	D	R	M	K	I	I	C	U	M
L	L	I	S	A	U	A	S	O	R	K	U	S	A

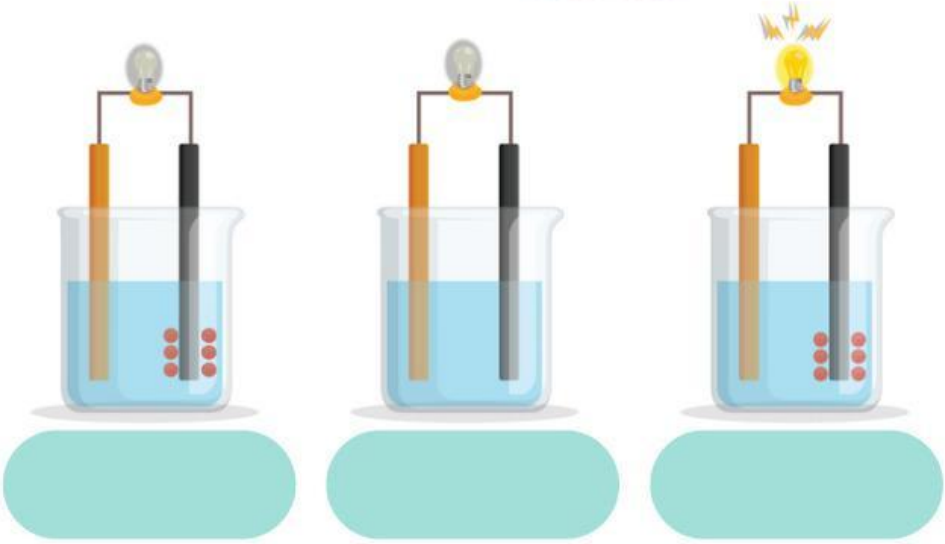
Klik icon dibawah ini kemudian jawab pertanyaan

LIVEWORKSHEETS

Nama : Kelas :

Drag answer to the right place





Katoda | Anoda | Sumber listrik | Lampu

Larutan | Elektrolit kuat | Elektrolit lemah | Non elektrolit

LIVEWORKSHEETS

Nama : Kelas :

Matching

Hubungkan gambar dan tulisan berikut sesuai dengan jawaban yang benar!

- Elektrolit kuat
- Elektrolit lemah
- Non elektrolit

LIVEWORKSHEETS