LKPD

(LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK)

SISTEM EKSKRESI PADA MANUSIA

(PROSES EKSKRESI)

KELOMPOK :

NAMA ANGGOTA :

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

DISUSUN OLEH:

KELOMPOK 5

SMP Negeri 6 makassar

LIVEWORKSHEETS

A. CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik mendeskripsikan atom dan senyawa sebagai unit terkecil penyusun materi serta sel sebagai unit terkecil penyusun makhluk hidup, mengidentifikasi sistem organisasi kehidupan serta melakukan analisis untuk menemukan keterkaitan sistem organ dan fungsinya serta kelainan atau gangguan yang muncul pada sistem organ tertentu (sistem pencernaan, sistem peredaran darah, sistem pernafasan, dan sistem ekskresi).

B. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Setelah melakukan kegiatan diskusi fungsi organ penyusun sistem ekskresi, peserta didik mampu menjelaskan proses pada sistem ekskresi dengan tepat

C. PROSEDUR PENGERJAAN LKPD

1. Duduklah bersama dengan teman kelompok yang telah dibentuk
2. Berdoalah sebelum mengerjakan LKPD
3. Tulislah identitas pada sampul depan LKPD
4. Bacalah referensi yang berhubungan dengan materi LKPD untuk menjawab soal-soal dan menambah wawasan kalian
5. Berdiskusilah dengan teman kelompokmu untuk menjawab LKPD
6. Jika ada hal yang kurang jelas tanyakanlah kepada gurumu

LIVEWORKSHEETS

D. KEGIATAN

1. Stimulation (Stimulasi/pemberian rangsangan)

Perhatikan video berikut

SCAN ME

https://drive.google.com/file/d/1AN_aYjrpmtUQusuPjNS3tQ8R28ucu6WV/view?usp=sharing

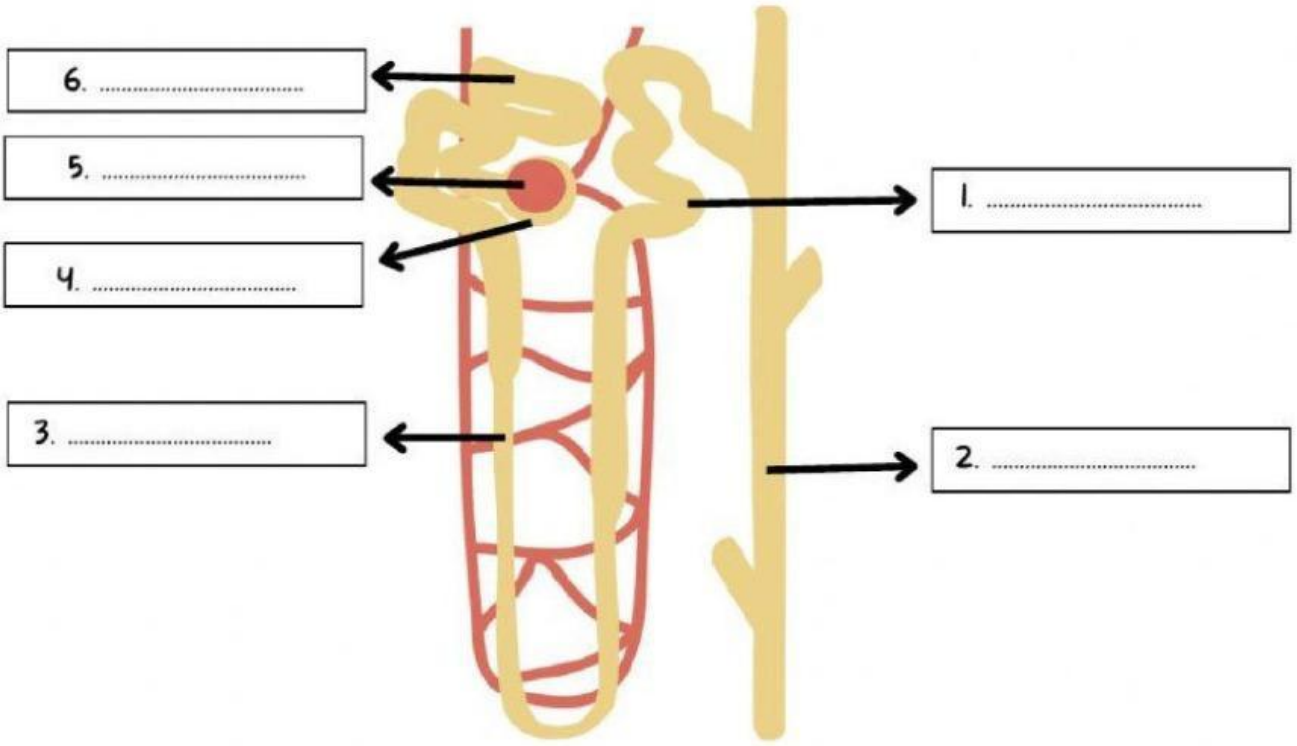
2. Problem statement (Pernyataan/identifikasi masalah)

Berdasarkan video, buatlah rumusan masalah dalam bentuk pertanyaan yang sesuai dengan tujuan pembelajaran!

LIVEWORKSHEETS

3. Data collection (Pengumpulan Data)

Ayo lakukan kegiatan berikut untuk menjawab rumusan masalah yang telah kalian buat. Silahkan lengkapi gambar struktur ginjal dibawah ini !



4. Processing (Pengolahan Data)

Jawablah pertanyaan berikut dengan berdiskusi bersama teman kelmpokmu !

Proses	Tempat Terjadinya	Hasil Proses	Keterangan
Filtrasi			

LIVEWORKSHEETS

Proses	Tempat Terjadinya	Hasil Proses	Keterangan
Reabsorpsi			
Augmentasi			

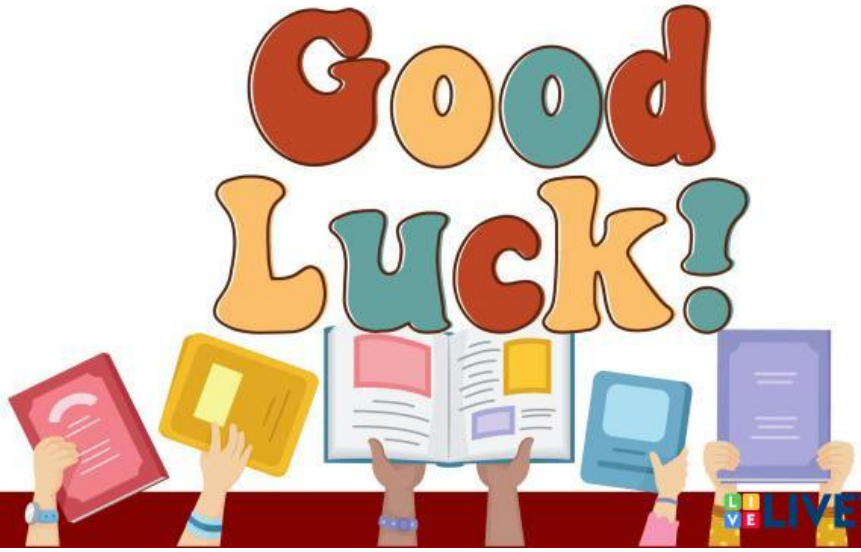
5. Verification (Pembuktian)

Berdasarkan hasil pengumpulan data dan pengolahan data, lakukanlah pembuktian dengan materi ajar dan materi pada buku paket atau modul yang kalian punya. Presentasikan hasil diskusi kalian di depan kelas!

LIVEWORKSHEETS

6. Generalization (Menarik kesimpulan)

Buatlah kesimpulan berdasarkan rumusan masalah yang kalian tuliskan!



LIVEWORKSHEETS