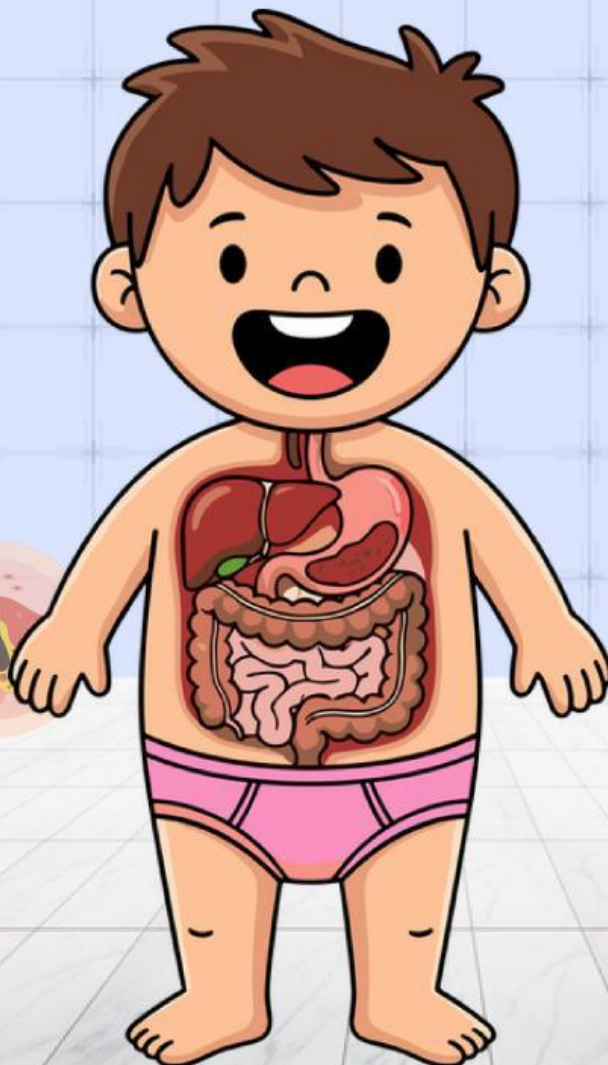
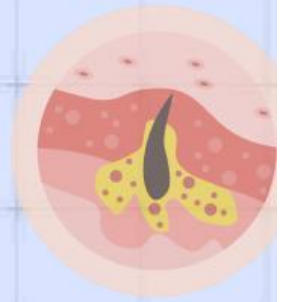
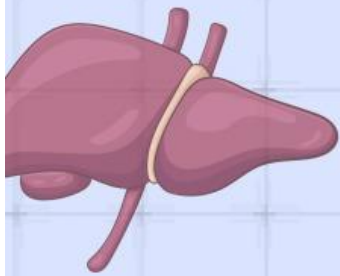
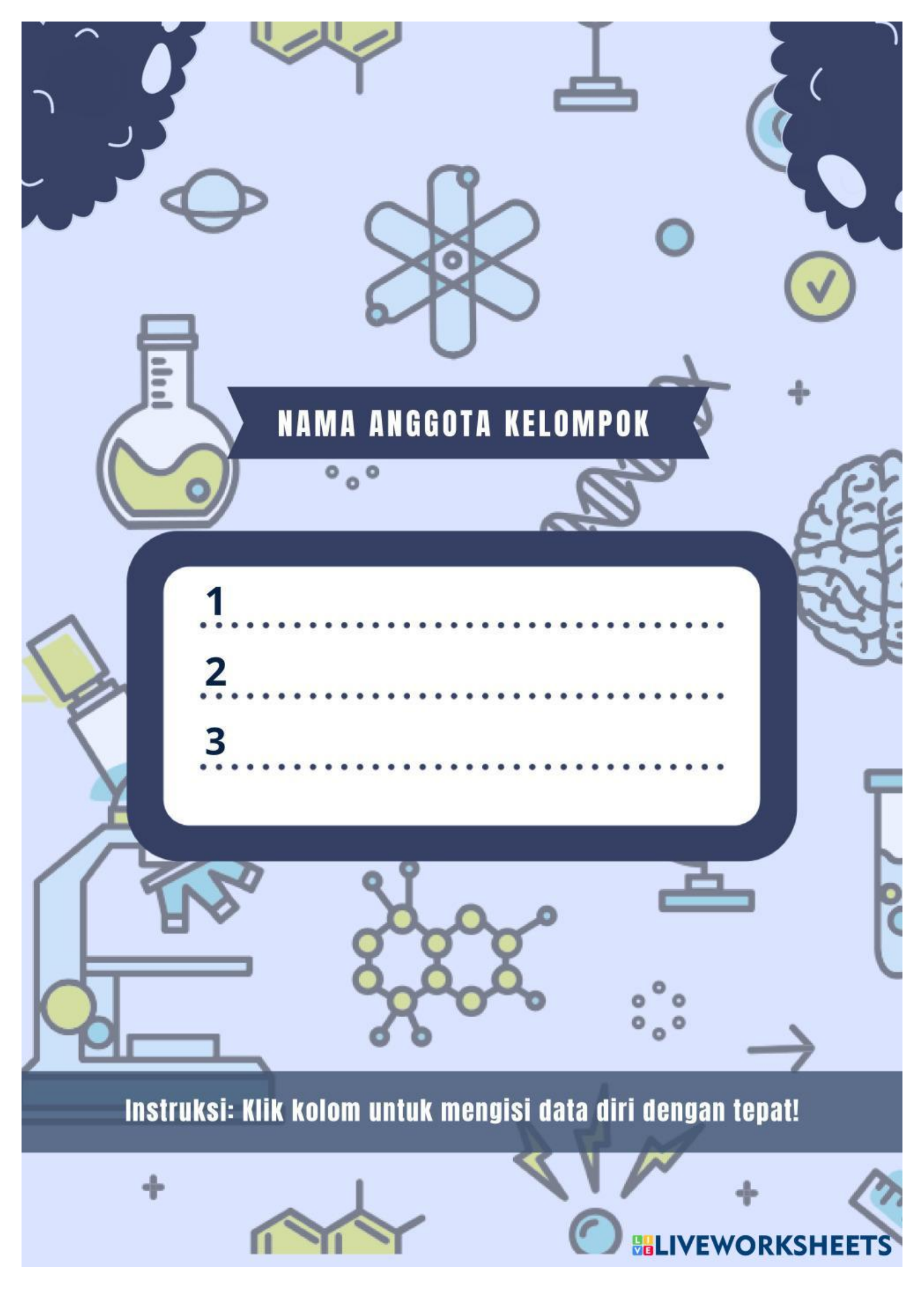


LKPD

Sistem Ekskresi Manusia

KELAS VIII SMP





NAMA ANGGOTA KELOMPOK

1

.....

2

.....

3

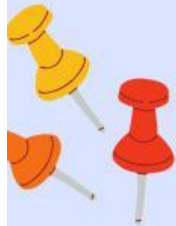
.....

Instruksi: Klik kolom untuk mengisi data diri dengan tepat!



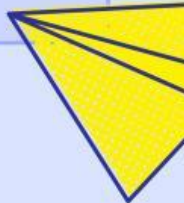
KOMPETENSI DASAR

Menganalisis sistem ekskresi pada manusia dan memahami gangguan pada sistem ekskresi serta upaya menjaga kesehatan sistem ekskresi



INDIKATOR

1. Menjelaskan fungsi sistem ekskresi
2. Menyebutkan organ-organ penyusun sistem ekskresi
3. Menjelaskan struktur dan fungsi ginjal
4. Menjelaskan mekanisme pembentukan urine



TUJUAN

Setelah melakukan proses pembelajaran diharapkan siswa dapat:

1. Menjelaskan fungsi sistem ekskresi dengan percaya diri
2. Menyebutkan organ-organ penyusun sistem ekskresi dengan percaya diri
3. Menjelaskan struktur dan fungsi ginjal dengan percaya diri
4. Menjelaskan mekanisme pembentukan urine dengan percaya diri

PETUNJUK Pengerjaan:

Setelah kalian mempelajari materi
Sistem Ekskresi Manusia,
selanjutnya diskusikan soal-soal di
bawah ini!



Pilih dan klik organ yang termasuk organ ekskresi
berdasarkan pendapat kelompok kalian!



Otak



Paru-Paru



Jantung



Hati

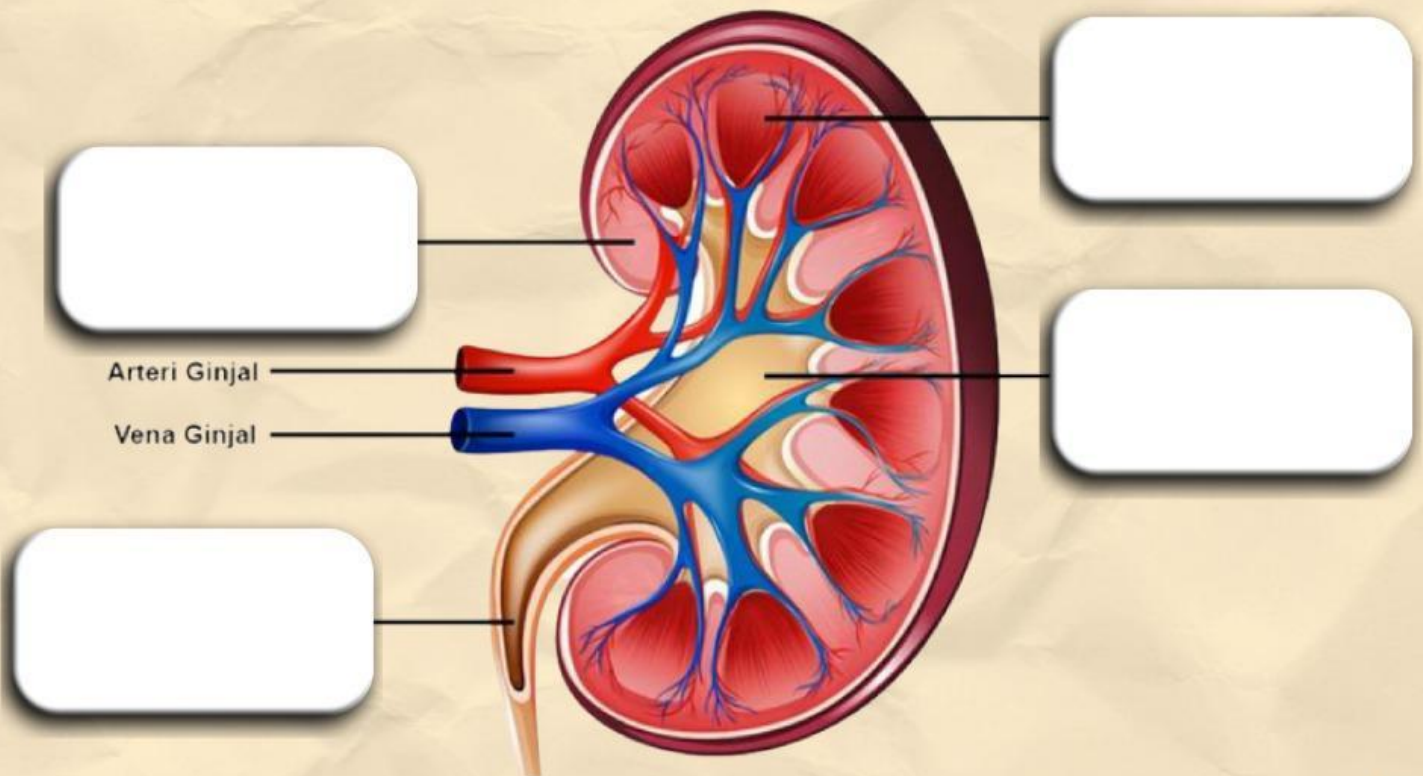


Ginjal



Lambung

Letakkanlah kotak bagian ginjal di bawah ini
pada kotak kosong yang sesuai!



**Pelvis
Ginjal**

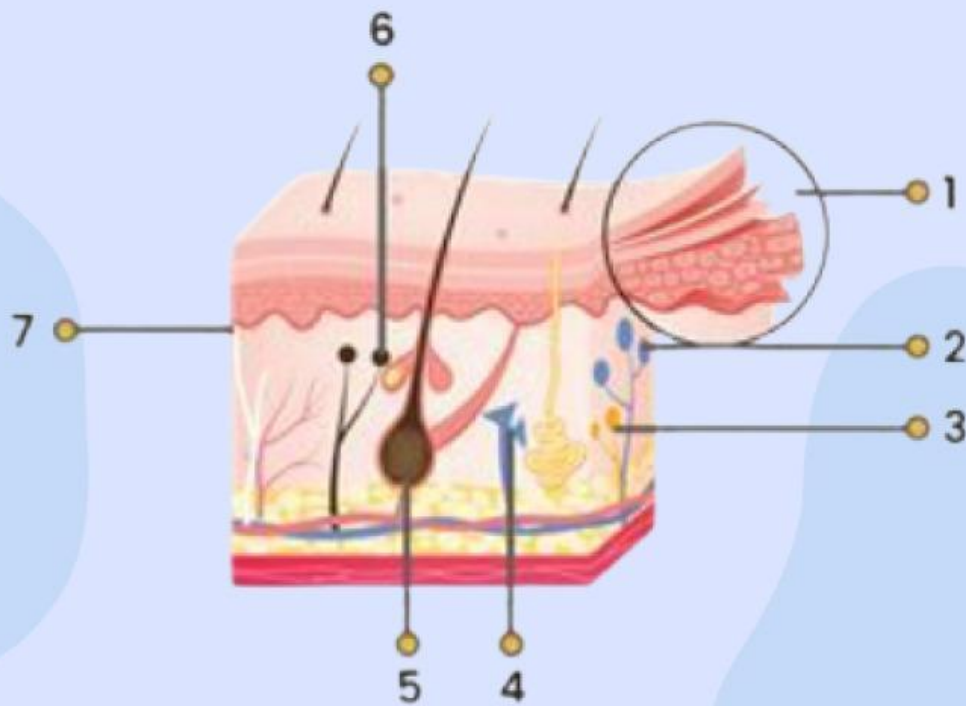
Medula

Ureter

Korteks



Amati dan beri keterangan nama bagian yang ditunjuk!



NO	Nama Bagian
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	



Cocokkan proses pembentukan urine dengan tempat terjadinya dan hasil akhirnya berdasarkan materi yang telah dipelajari!



Proses

Tempat Terjadi

Hasil

FILTRASI

Tubulus
Kontortus
Distal

Urine
Primer

REABSORBSI

Glomerulus

Urine

AUGMENTASI

Tubulus
Kontortus
Proksimal

Urine
Sekunder



Perhatikan gambar berikut dan pilihlah jawaban dengan tepat!



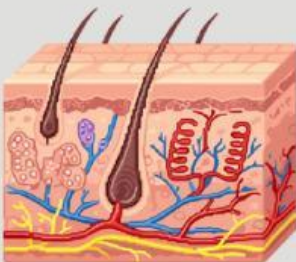
Zat yang dikeluarkan oleh organ di samping adalah...



Zat yang dikeluarkan oleh organ di samping adalah...



Zat yang dikeluarkan oleh organ di samping adalah...



Zat yang dikeluarkan oleh organ di samping adalah...

CARI KATA

Temukan dan klik yang termasuk penyakit pada Sistem Ekskresi Manusia di dalam kotak huruf.

Kata bisa tersusun ke samping dan ke bawah!



A	S	M	A	E	D	K	B	M	W	L	R
P	N	B	V	D	T	K	A	K	J	B	V
Z	E	K	R	Y	E	M	T	U	Q	B	E
U	F	U	H	O	L	B	U	S	M	R	A
Z	R	Z	Q	H	N	A	G	B	G	O	C
S	I	X	C	K	V	K	I	H	E	N	K
Z	T	Y	I	U	I	T	N	M	L	K	U
A	I	M	Q	R	S	A	J	T	A	I	L
O	S	T	I	S	I	L	A	I	I	T	K
T	A	P	N	I	R	I	L	E	J	I	A
K	A	S	U	R	K	O	M	P	O	S	S
K	B	I	S	U	L	S	V	B	T	G	S



GOOD LUCK !!!

DISUSUN OLEH:
SHAFALATIFUNNISA
NIM. 23060220064