

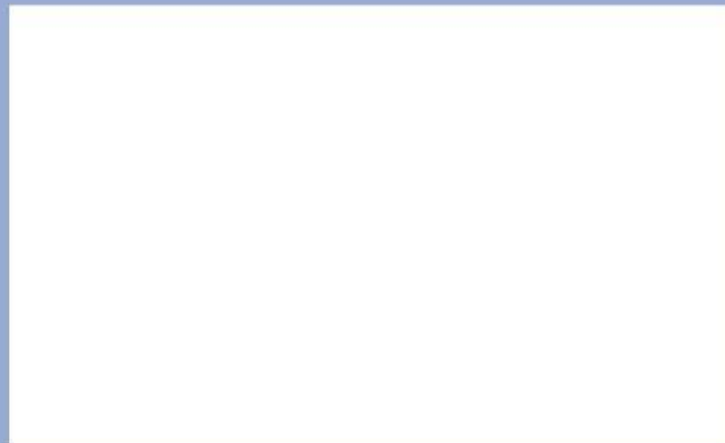
LKPD

SISTEM EKSKRESI

Perhatikan video berikut ini!



Perhatikan materi presentasi berikut ini!



Materi



Materi

LKPD

SISTEM EKSKRESI

1 Textfield

Penyusun utama ginjal yang bertugas menyaring darah hingga memproses urine adalah ...

2 Single Choice

Yang bukan merupakan organ sistem ekskresi adalah ...

3 Checkboxes

Pernyataan yang benar adalah ...

☐

Ginjal berfungsi untuk menyaring darah dan membuang limbah dalam bentuk urine.

☐

Paru-paru hanya berfungsi untuk pertukaran gas dan tidak berperan dalam ekskresi.

☐

Hati berperan dalam detoksifikasi dan pengeluaran empedu.

4

Select

Zat yang tidak seharusnya ditemukan dalam urine sehat adalah ...

☐

Urea

☐

Kreatinin

☐

Glukosa

☐

Asam urat

5

Word Search

Temukan kata yang berhubungan dengan proses pembentukan urine di bawah ini!

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

6 Speak

Sebutkan urutan tahapan pembentukan urine dalam ginjal dengan tepat!

Augmentasi, Filtrasi, Reabsorpsi



7 Listening

Dengarkan suara berikut dan tuliskan jawabannya!
(Fungsi Utama Sistem Ekskresi)



8 Drag & Drop

Geser organ berikut pada soal yang tepat!

Mengeluarkan keringat yang dapat meracuni tubuh.

Menguraikan asam amino, yang akan menghasilkan amonia dan urea yang sifatnya beracun.

Mengeluarkan karbon dioksida dan uap air.

Paru-paru

Kulit

Hati

9

Join

Tarik garis soal berikut ke jawaban yang benar!

Proses penyaringan darah di glomerulus.

Reabsorpsi

Proses pengumpulan zat-zat yang tidak diperlukan tubuh ke dalam cairan urine sekunder.

Filtrasi

Proses penyerapan kembali zat-zat pada urine primer yang masih dibutuhkan oleh tubuh.

Augmentasi