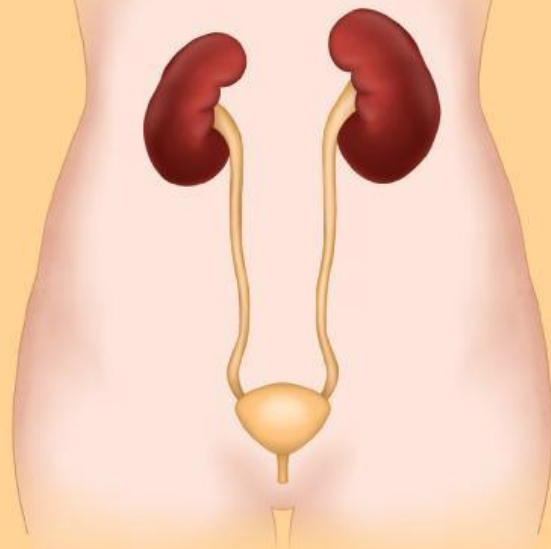




LKPD



Ginjal pada Sistem Ekskresi & Proses Pembentukan Urin

Kelas :

Nama Anggota kelompok :

1.
2.
3.
4.

5.
6.
7.
8.

9.
10.

LKPD Ginjal pada Sistem Ekskresi & Pembentukan Urin

Tujuan:

1. Menjelaskan pengertian sistem ekskresi dengan tepat.
2. Mengidentifikasi bagian-bagian ginjal dengan tepat.
3. Mengidentifikasi fungsi bagian-bagian ginjal dengan tepat.
4. Mengidentifikasi proses pembentukan urin dengan tepat.

Petunjuk Pengisian LKPD :

1. Bacalah petunjuk belajar dengan cermat untuk mempermudah menggunakan LKPD.
2. Ikutilah setiap langkah dalam LKPD.
3. Bacalah referensi pada link berikut untuk menjawab soal-soal dan menambah wawasan
4. Tanyakan kesulitan yang dialami dalam mengerjakan LKPD kepada guru.

Dasar Teori

Sistem ekskresi adalah sistem dalam tubuh manusia yang berfungsi untuk mengeluarkan zat sisa metabolisme dan zat-zat yang tidak dibutuhkan tubuh, seperti urea, karbon dioksida, air, dan garam mineral. Zat-zat sisa tersebut bersifat toksik jika dibiarkan menumpuk, sehingga perlu dikeluarkan agar keseimbangan internal (homeostasis) tetap terjaga.



Stimulus



Scan dan amati video tersebut!
Apa yang terjadi ? Pernahkah kamu mengalaminya?

Identifikasi Masalah

Dari wacana yang kalian amati sebelumnya dan tujuan pembelajaran yang ada, tuliskan masalah yang kalian temui!

Jawaban:



Pengumpulan Data

Simak media pembelajaran berikut untuk mengumpulkan informasi tentang organ pada sistem pernapasan manusia, !

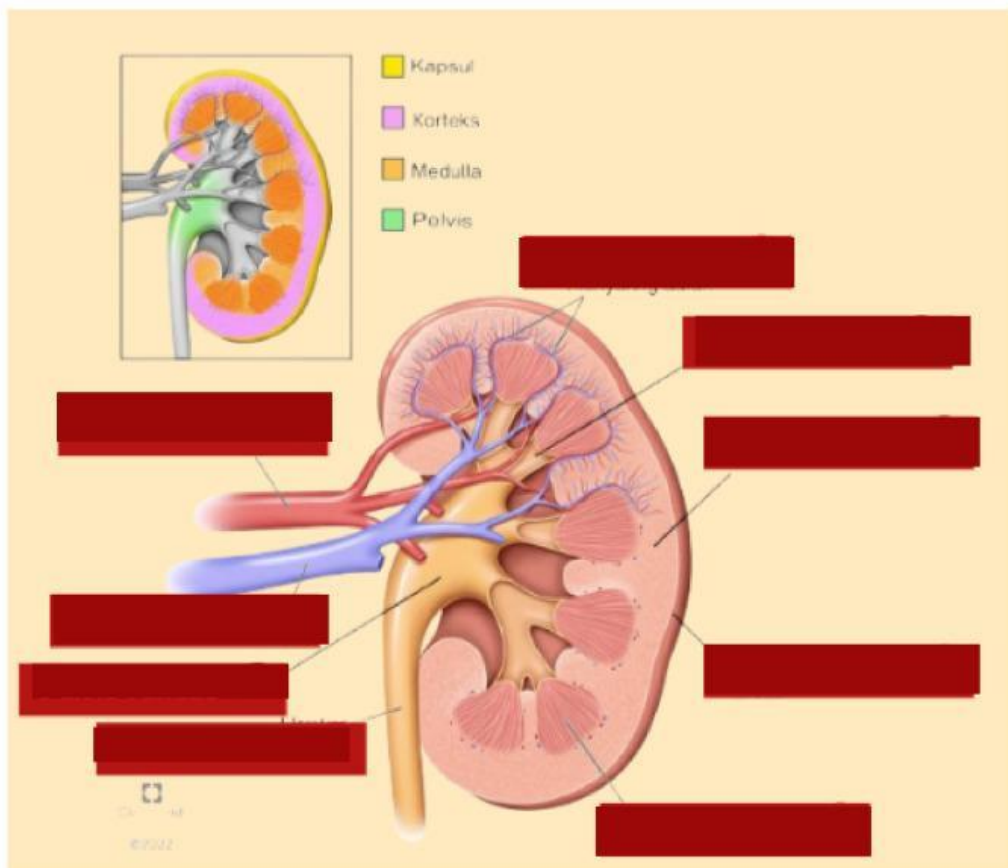


Video Pembelajaran



Media Interaktif

Setelah menyimak video dan bacaan tersebut, ayo lakukan kegiatan berikut!



Pengolahan Data

1. Apa yang dimaksud dengan Sistem Ekskresi?

Jawaban:

2. Tuliskan apa saja bagian-bagian Ginjal dan fungsinya!

Jawaban:

3. Jelaskan tahapan pembentukan urin secara berurut!



Verifikasi

Berdasarkan hasil pengumpulan data dan analisis data.
Lakukanlah pembuktian dengan mencocokkan hasil
pengamatanmu dengan bahan ajar!

Apakah hasil pengolahan data yang kalian temukan pada
percobaan tersebut sesuai dengan materi ajar/buku
paketmu?

Jawab : YA/TIDAK

Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengamatan dan analisis data yang telah
kalian lakukan, buatlah Kesimpulan berdasarkan rumusan
masalah?

Jawaban:

You are doing
★ GREAT! ★

