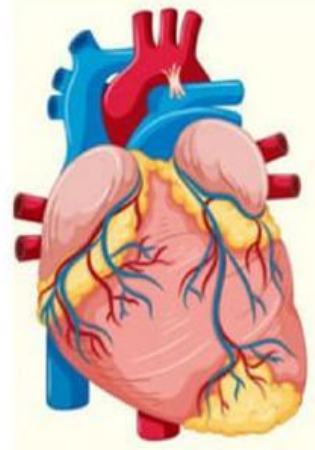
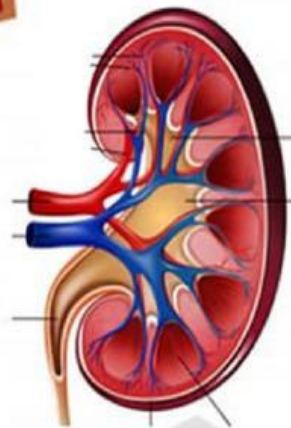
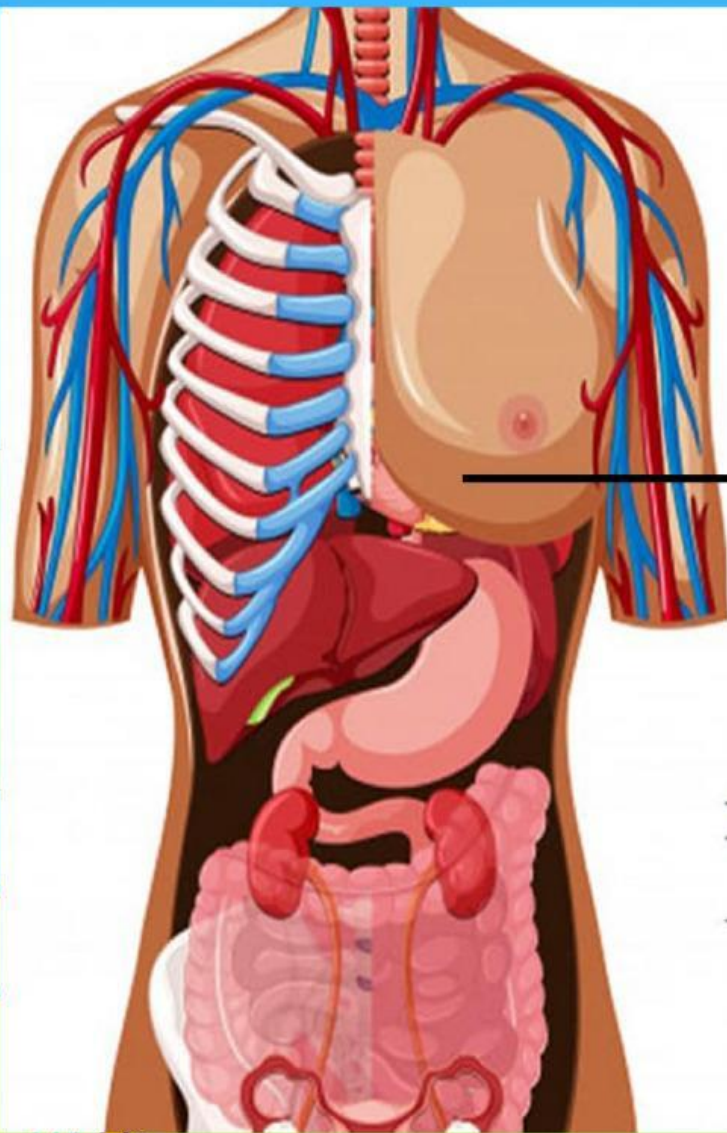


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK SISTEM EKSKRESI

**KELAS XI
SEMESTER 2**

Sistem Ekskresi Manusia

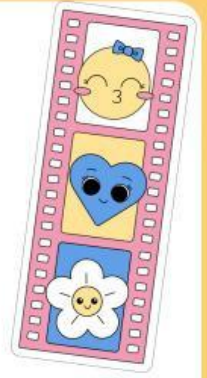


GuruPendidikan.co.id

Mata Pelajaran: Biologi

Nama : _____

Kelas : _____



Sistem Ekskresi pada Manusia

Tujuan Pembelajaran:

1. Setelah membaca literasi dan mengamati video sistem ekskresi pada manusia, peserta didik dapat mendeskripsikan organ ekskresi pada manusia dengan tepat.
2. Setelah membaca literasi dan mengamati video sistem ekskresi pada manusia, peserta didik dapat mengidentifikasi proses pembentukan urine dengan benar.

Ringkasan materi

System ekskresi merupakan proses pengeluaran zat-zat metabolisme yang tidak diperlukan lagi oleh tubuh. Sisa-sisa metabolisme ini berupa senyawa-senyawa yang bersifat racun sehingga jika tidak dikeluarkan dapat menyebabkan terganggunya fungsi organ di dalam tubuh.

Tonton video pembentukan urine berikut:



Aktifitas

1. Hubungkanlah nama organ ekskresi dengan gambarnya dengan menarik garis!

Paru-paru

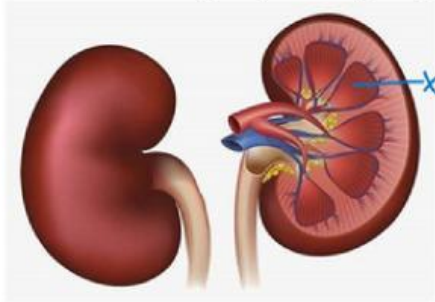
Ginjal

Kulit

Hati



2. Berilah keterangan pada bagian ginjal berlabel X berikut ini!



3. Hubungkan dengan tanda panah pada nama organ ekskresi dan fungsi yang sesuai!

Paru-paru ☐

☐ Mengeluarkan urine

Ginjal ☐

☐ Mengeluarkan keringat

Kulit ☐

☐ Menghasilkan bilirubin

Hati ☐

☐ Mengeluarkan karbondioksida

4. Zat-zat yang di ekskresikan paru-paru yaitu ...

a.CO dan H₂O

b.Empedu

c.Asam urat



5. Lengkapilah tabel proses pembentukan urine berikut!

Tahap Pembentukan Urine	Tempat Terjadinya	Hasil
		Urine Primer
Reabsorpsi		

Semoga sukses!

