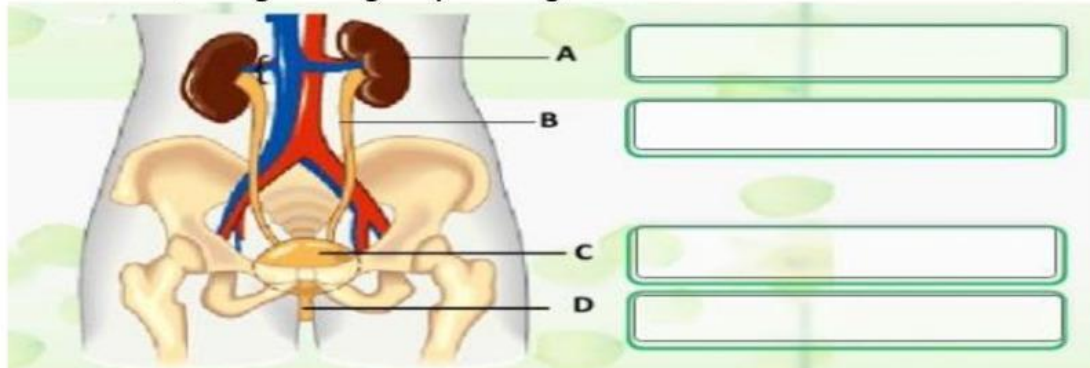


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
AYO KITA KERJAKAN

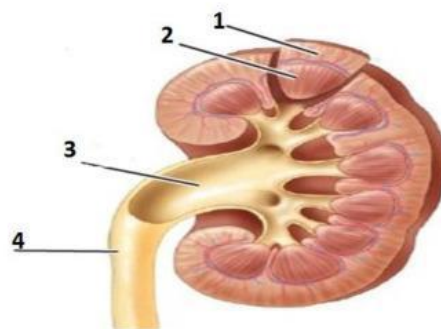


STRUKTUR ORGAN DAN PROSES ORGAN EKSRESI PADA MANUSIA

1. Isilah nama bagian-bagian pada organ berikut:

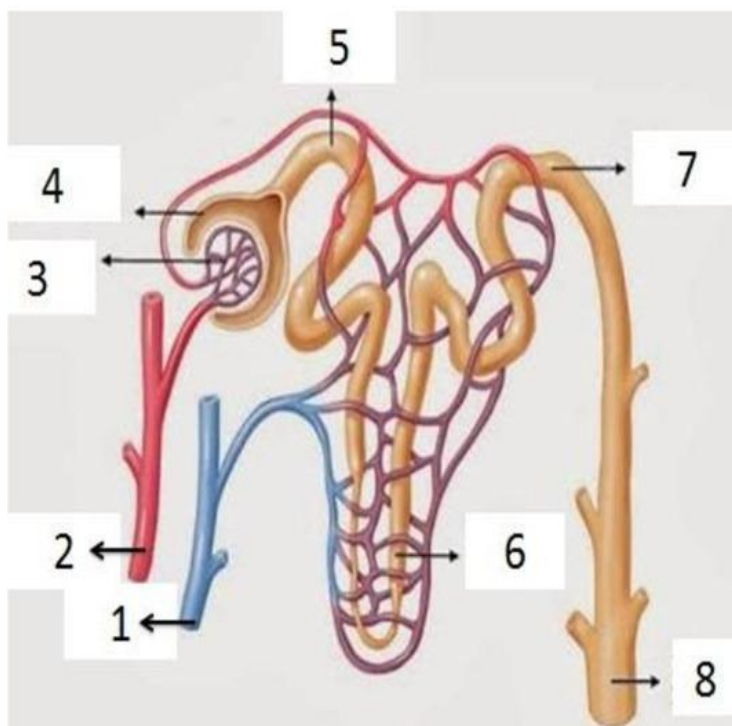


A. Isilah Gambar bagian berikut : Tuliskan nama bagian-bagiannya :



- Organ Apakah ini?
.....
- Zat apakah yang di eksresikannya?
.....

B. Gambar di bawah ini merupakan bagian dari ginjal, disebut apakah gambar tersebut?
.....



Pilihlah **jawaban** dibawah ini dengan benar dengan cara menggeser nama-nama di bawah ini pada angka-angka di gambar tersebut.

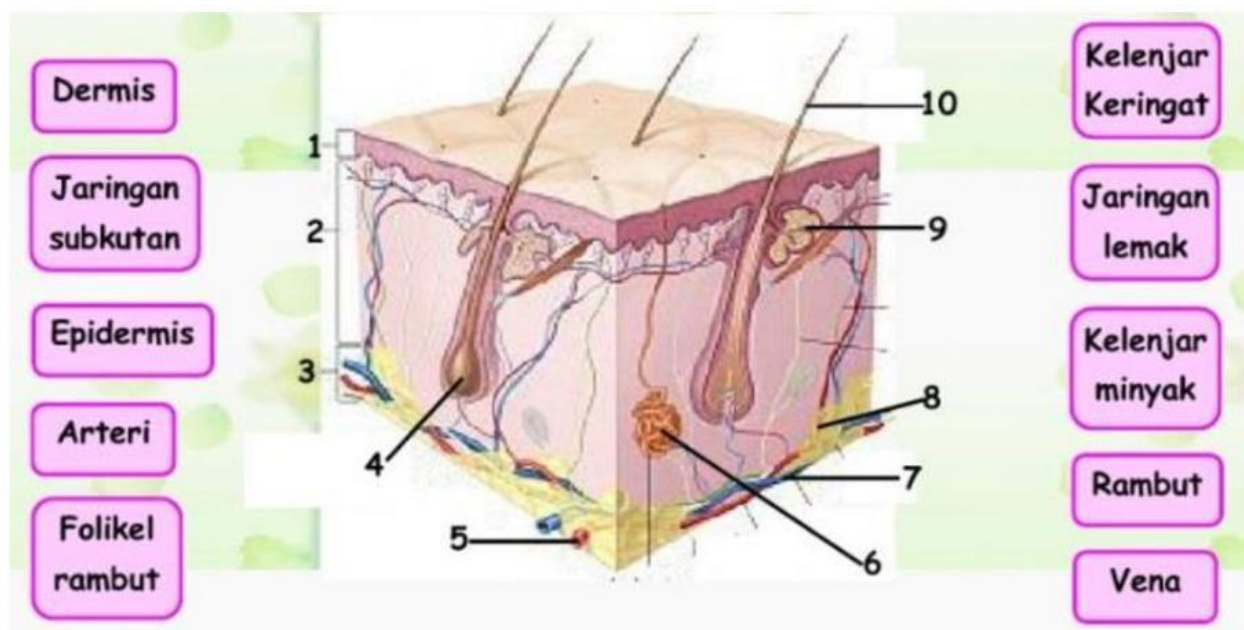
- Glomerulus
- Arteri Ginjal
- Tubulus kolektifus (pengumpul)
- Tubulus kontortus proksimal
- Tubulus kontortus Distal
- Lengkung Henle
- Kapsula bowman
- Vena Ginjal

C. Tuliskanlah secara singkat proses peneluaran urine di Ginjal pada tabel berikut :

NO	NAMA PROSES EKSRESI	TEMPAT	YANG DI PROSES	HASIL PROSES
1.				
2.				
3.				

2. Perhatikan gambar di bawah ini :

- A. organ apakah di bawah ini?
- B. zat apakah yang di eksresikannya?
- C. Isilah bagian-bagian pada gambar berikut :



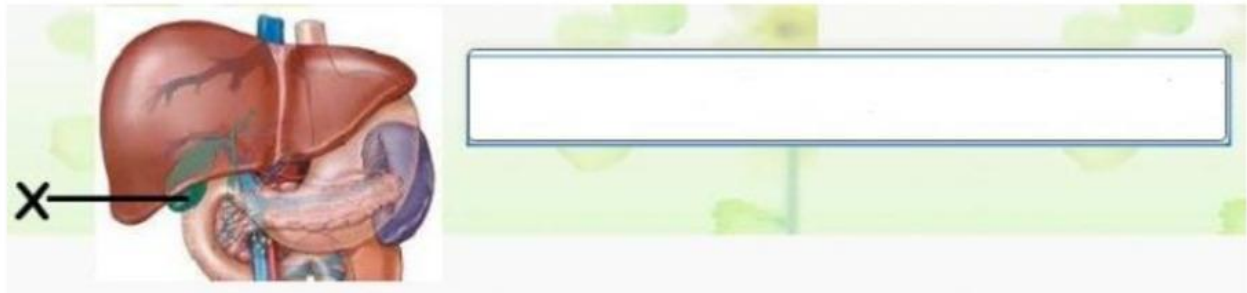
D. Jelaskan bagaimanakah proses pengeluaran keringat pada kulit kita?

3. Perhatikan organ berikut!

A. Gambar di atas, organ apakah ini?

B. zat apakah yang di eksresikannya?

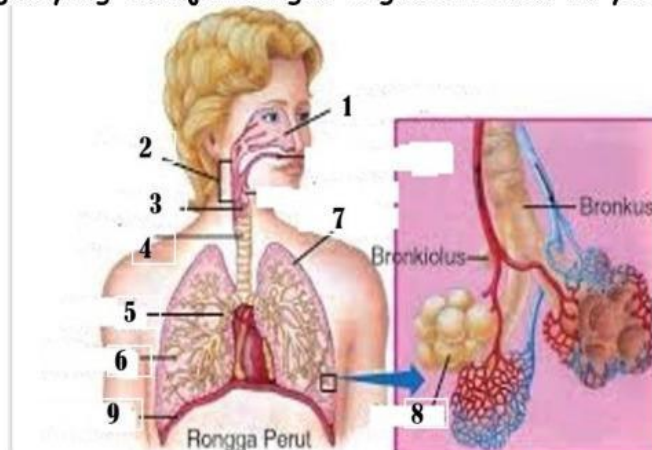
C. Nama organ yang ditunjuk dengan huruf X adalah :



D. Apakah yang diproses dalam organ hati? Jelaskan Bagaimanakah proses perombakannya?

4. Perhatikan organ berikut!

A. Nama organ yang ditunjuk dengan Angka di bawah ini yaitu



RONGGA HIDUNG

FARING

LARING

BRONKUS

ALVEOLUS

TRAKEA

BRONKIOLUS

PARU-PARU

B. zat apakah yang di eksresikannya?

5. Manakah pernyataan berikut yang benar terkait dengan fungsi Organ di atas! (Jawaban boleh lebih dari 1) dengan memberikan tanda/Huruf di ujung pernyataan G=Ginjal, K=kulit, H=Hati, P=paru-paru)

1. Pengeluaran sisa Organik. Fungsi
2. Pengaturan Keseimbangan asam basa tubuh Fungsi
3. Pelindung tubuh dari mikroorganisme Fungsi
4. Pengaturan suhu tubuh Fungsi
5. pembuangan zat berupa air urea dan ion Natrium Fungsi
6. Organ yang berperan sebagai reseptor khusus yang mendeteksi suhu, sentuhan, tekanan dan nyeri Fungsi
7. menyimpan gula darah dalam bentuk glikogen Fungsi
8. membentuk provitamin A menjadi vitamin A Fungsi
9. menetralkan racun Fungsi
10. Tempat pembentukan Urea dari Amonia Fungsi
11. tempat perombakan sel darah merah yang sudah tua Fungsi
12. Tempat Pertukaran Gas Karbondioksida (CO_2) Dan Uap Air (H_2O) Fungsi