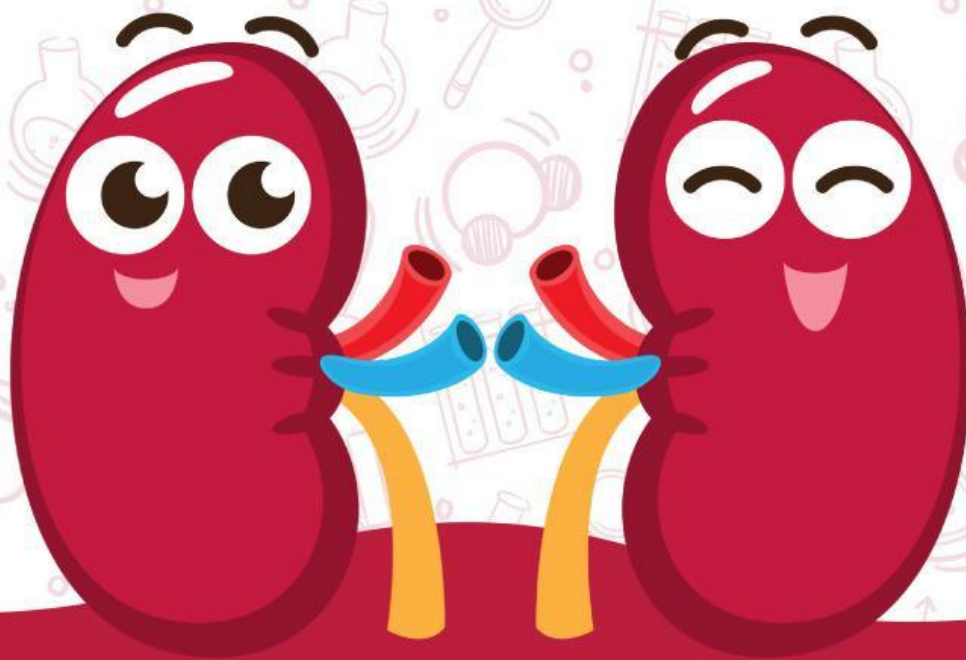


LKPO

ILMU PENGETAHUAN ALAM

Tema: Sistem Ekskresi Manusia

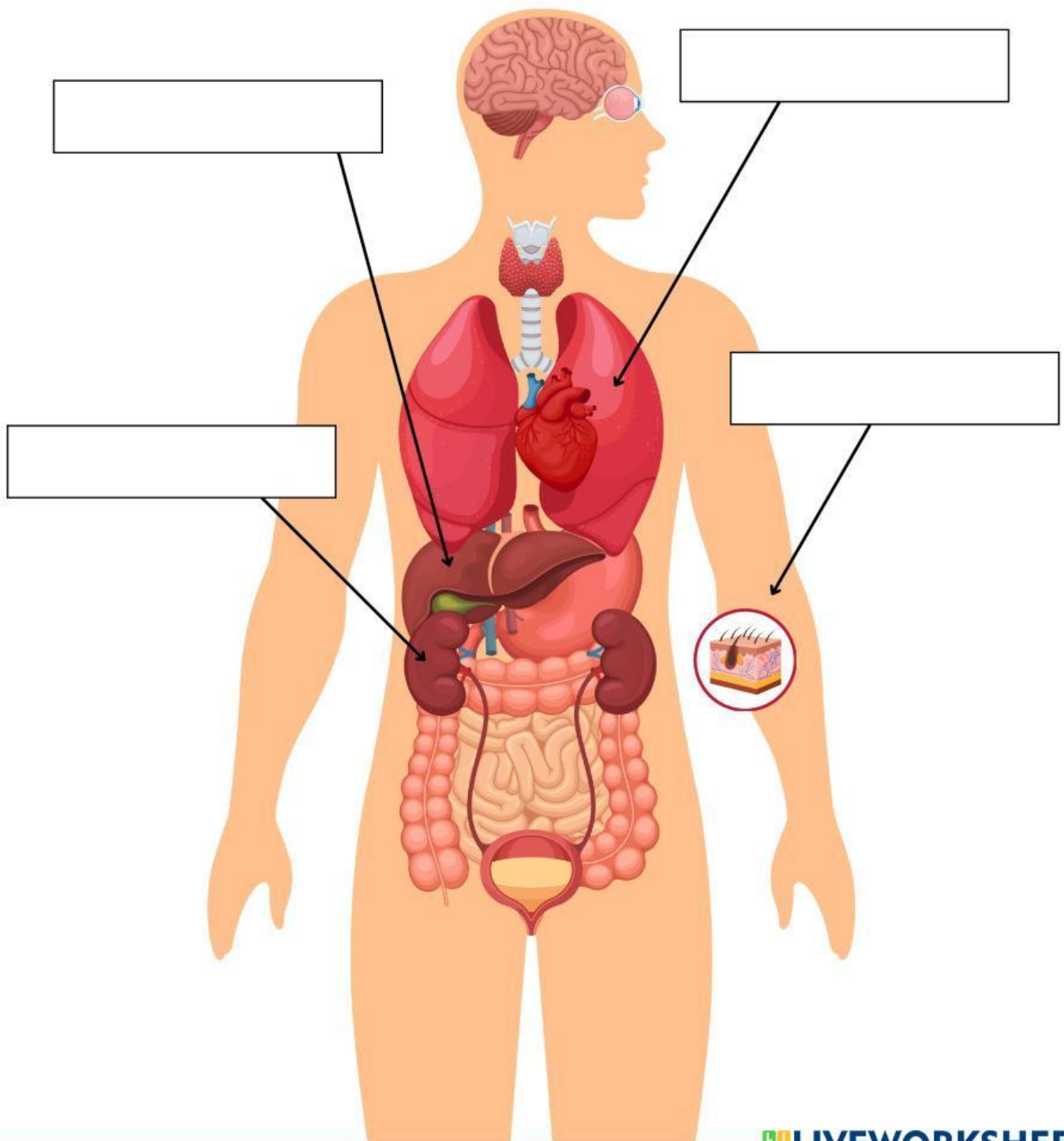


Nama: _____

Kelas: _____


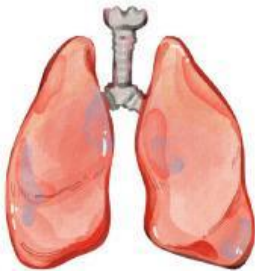

LEMBAR KERJA 1 – KENALI ORGAN EKSKRESI

Amati gambar organ ekskresi manusia berikut ini! Tuliskan nama organ yang ditunjuk sesuai dengan penanda.



LEMBAR KERJA 2 – ORGAN DAN ZAT SISA

Lengkapilah tabel berikut dengan jawaban yang tepat!

Organ Ekskresi	Zat Sisa yang Dikeluarkan
 Ginjal	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
 Paru-paru	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
 Hati	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>

LEMBAR KERJA 3 – CERITA SINGKAT



Suatu hari udara sangat panas. Tubuh manusia mengeluarkan keringat lebih banyak. Namun, tubuh tetap tidak kekurangan cairan karena ginjal mengatur jumlah air yang keluar bersama urin.

Mengapa kerja kulit dan ginjal harus saling membantu dalam keadaan udara panas?

LEMBAR KERJA 3 – REFLEKSI

Bayangkan tubuh manusia tidak memiliki sistem ekskresi. Tuliskan dalam 3–4 kalimat, apa yang mungkin terjadi pada tubuhmu jika zat sisa tidak bisa dikeluarkan?

Menurutmu, apa perbedaan fungsi paru-paru dan ginjal dalam proses pengeluaran zat sisa?

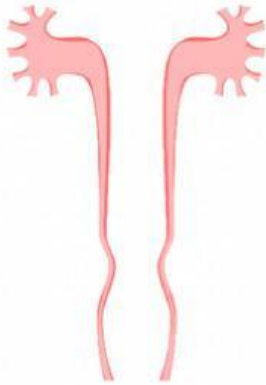
Organ apa yang paling mudah kamu kenali pada gambar tadi? Mengapa?

Nama:

Kelas:

PROSES PEMBENTUKAN URINE

Tuliskan lokasi dan tujuan proses pembentukan urine berikut ini! Semangat mengerjakan!



1 FILTRASI (PENYARINGAN)

Lokasi:

Tujuan:



2 REABSORPSI (PENYERAPAN KEMBALI)

Lokasi:

Tujuan:



3 AUGMENTASI (PENGELUARAN ZAT SISA)

Lokasi:

Tujuan: