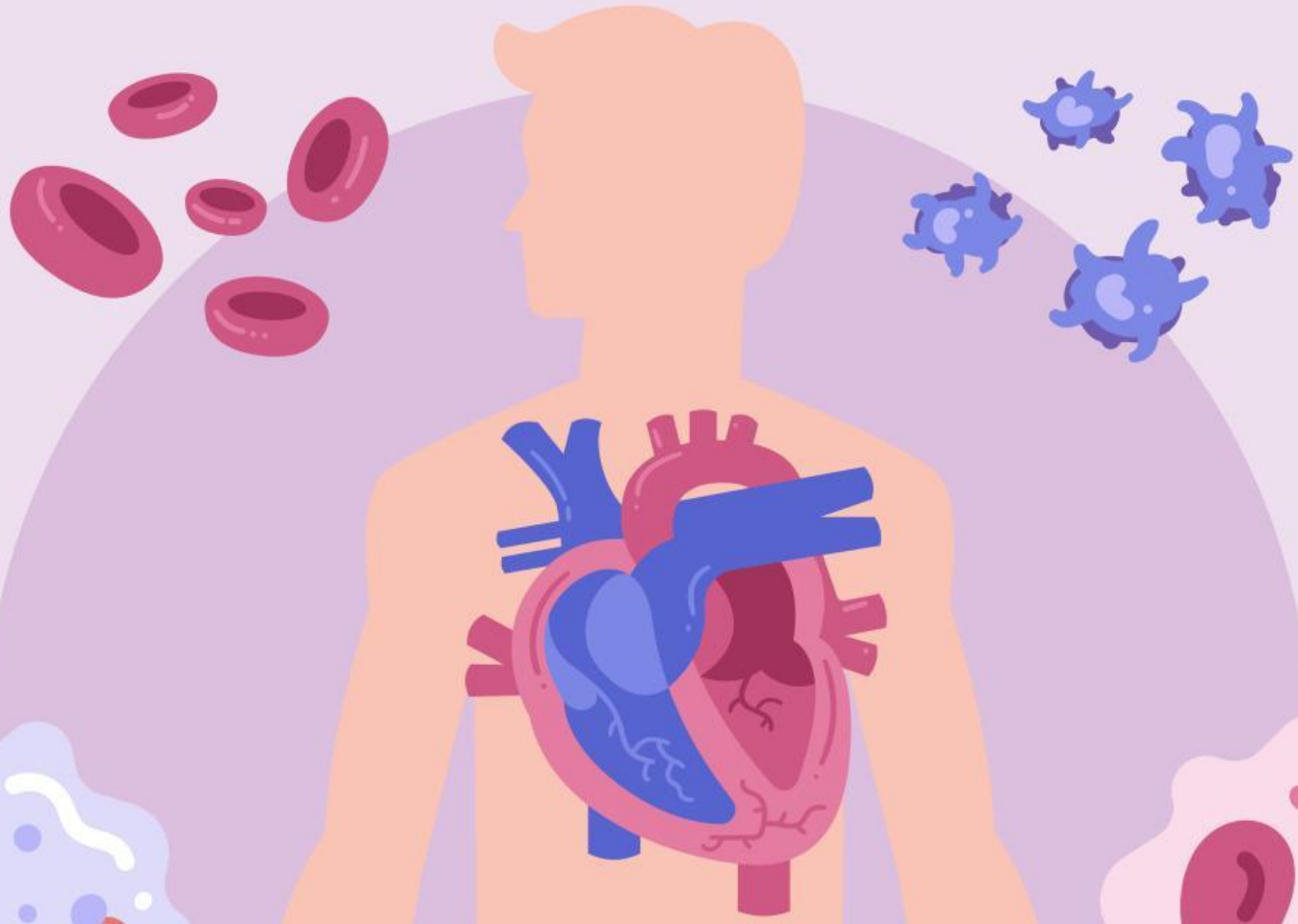
Lembar Kerja Peserta Didik

BIOLOGI

Peredaran dan Pertukaran Zat pada Manusia

Nama: _____

Kelas: _____



LIVEWORKSHEETS

Ayo Pikirkan!

- Jawablah pertanyaan di bawah ini.

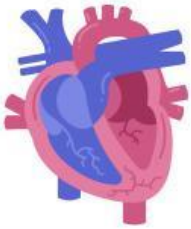
Pertanyaan:

1. Apa fungsi utama dari sistem peredaran darah pada manusia?
   Jawab: _____
2. Apa saja komponen utama sistem peredaran darah?
   Jawab: _____
3. Apa perbedaan antara arteri dan vena?
   Jawab: _____
4. Apa fungsi utama dari peredaran darah kecil dan besar?
   Jawab: _____
5. Apa peran jantung dalam sistem peredaran darah?
   Jawab: _____
6. Mengapa darah disebut sebagai jaringan pengangkut?
   Jawab: _____
7. Bagimana proses pertukaran zat antara darah dan sel tubuh?
   Jawab: _____
8. Bagaimana nutrisi hasil pencernaan sampai ke sel-sel tubuh?
   Jawab: _____
9. Bagaimana ginjal membantu mengatur keseimbangan air?
   Jawab: _____
10. Apa akibat jika pertukaran gas di paru-paru terganggu?
    Jawab: _____

LIVEWORKSHEETS

Ayo Menulis!

- Jelaskan peranan organ tubuh berikut, dalam sistem peredaran dan pertukaran zat pada manusia.



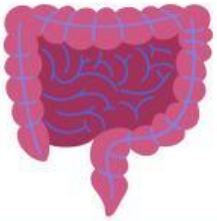
- Jantung:



- Pembuluh Darah:



- Paru-paru (Alveolus):



- Usus Halus:

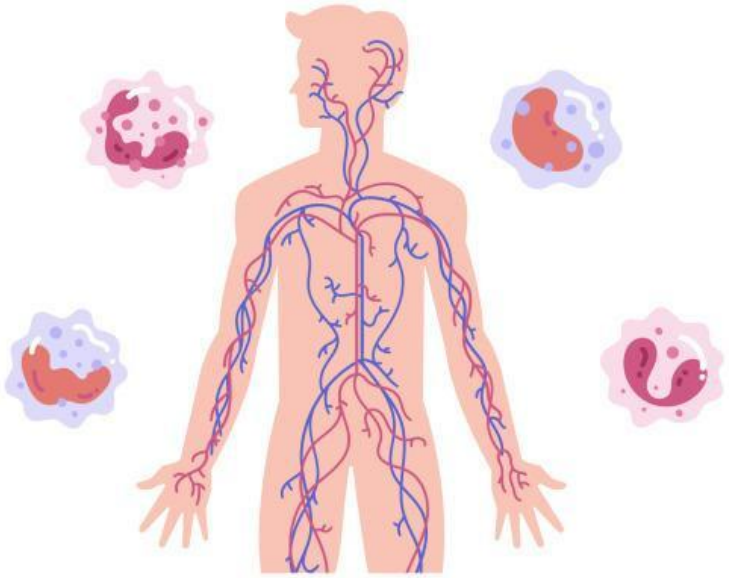


- Ginjal:

LIVEWORKSHEETS

Ayo Analisis!

- Analisis jalur peredaran darah pada manusia.
- Lengkapilah kolom berikut dengan informasi yang sesuai.



Peredaran Darah Kecil

- Jalur Utama:

- Fungsi:

Peredaran Darah Besar

- Jalur Utama:

- Fungsi:

LIVEWORKSHEETS