

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Hari, Tanggal : _____

Nama Anggota : _____

Kelompok : _____

ORGAN PEREDARAN DARAH

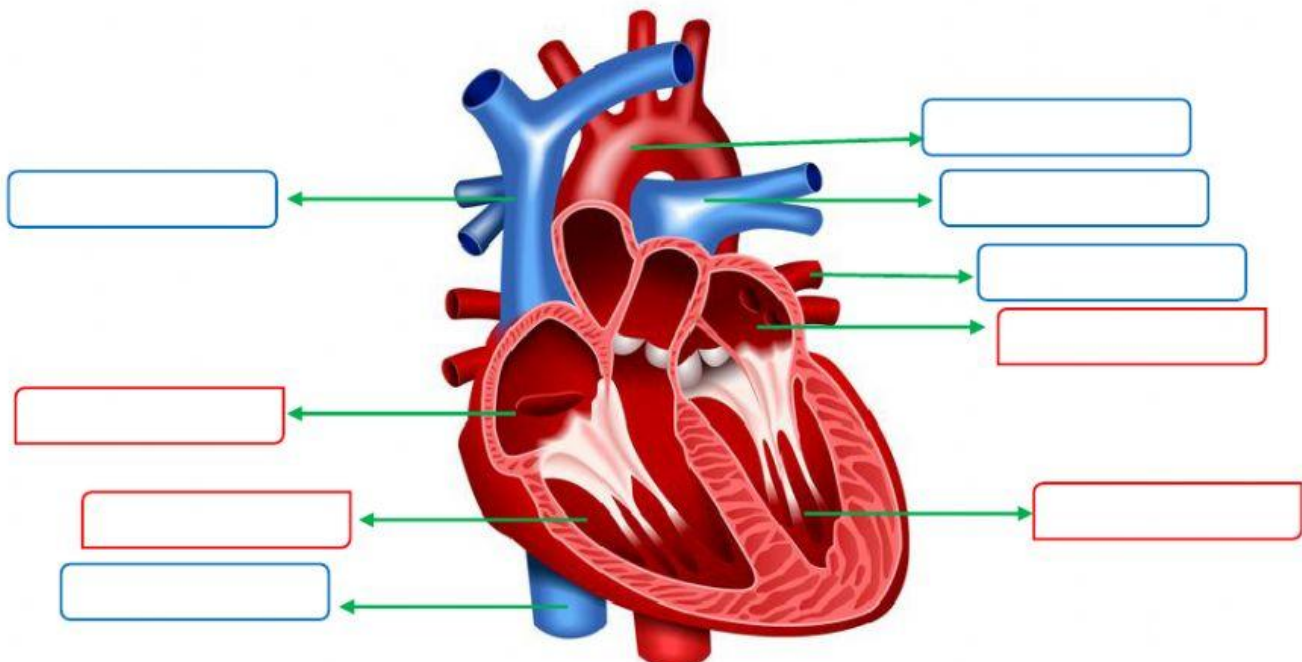
TUJUAN PEMBELAJARAN

- ✚ Mengidentifikasi alat peredaran darah pada manusia
- ✚ Menjelaskan struktur jantung dan pembuluh darah
- ✚ Membedakan pembuluh darah arteri dan vena

LANGKAH KERJA

1. Siapkan sumber belajar berupa buku paket IPA Kelas VII, LKS IPA atau sumber lain yang relevan dengan materi pembelajaran,
2. Isilah tabel tentang organ peredaran darah dan perbedaan pembuluh arteri dan vena.
3. Jawablah pertanyaan diskusi yang tersedia!

Gambar 1. Bagian-bagian Jantung



Tarik bagian di bawah ini untuk mengisi kolom di atas!

Serambi kanan

Bilik kanan

Bilik kiri

Arteri Pulmonalis

Vena Pulmonalis

Serambi kiri

Vena Cava Inferior

Vena Cava Superior

Aorta

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Tabel 1. Tabel Bagian-Bagian Organ Jantung

NO.	NAMA BAGIAN JANTUNG	FUNGSI
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		

Tabel 2. Perbedaan Pembuluh Arteri dan Pembuluh Vena

NO.	PEMBEDA	PEMBULUH NADI (ARTERI)	PEMBULUH BALIK (VENA)
1.	Letak		
2.	Fungsi		
3.	Dinding Pembuluh		
4.	Arah aliran darah		
5.	Kandungan CO ₂		
6.	Kandungan O ₂		
7.	Denyut		
8.	Jika terluka		
9.	Kecepatan aliran darah		
10.	Ada tidaknya katup		

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

DISKUSI

1. Mengapa ketika kita melakukan pekerjaan berat, misalnya olahraga, denyut nadi kita semakin cepat dibandingkan ketika kita sedang dalam keadaan santai?

Jawab :

2. Apa yang akan terjadi apabila salah satu bagian sistem peredaran darah kita mengalami masalah? Jelaskan!

Jawab :

KESIMPULAN

Berdasarkan diskusi yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa

SELAMAT MENGERJAKAN 😊