

All about my team



Nama Kelompok

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.





AYO KITA BELAJAR !

SISTEM PEREDARAN DARAH MANUSIA

Organ apa saja yang berperan dalam sistem peredaran darah manusia? Bagaimana prosesnya?

TUJUAN PEMBELAJARAN



- 1) Mengidentifikasi organ-organ yang berperan dalam peredaran darah manusia.
- 2) Menjelaskan fungsi organ-organ yang berperan dalam peredaran darah manusia.
- 3) Mengidentifikasi peredaran darah besar dan kecil.
- 4) Menganalisis proses peredaran darah manusia.



AYO KITA SIMAK!

Menyelidiki organ-organ dan mekanisme sistem peredaran darah manusia

Apa yang harus kalian lakukan?

1. Amati Video berikut !



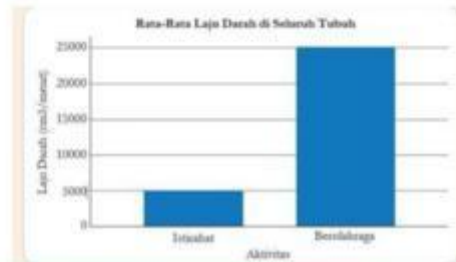
2. Catatlah hal penting yang terdapat pada video.
3. Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut ini!



BERDASARKAN VIDEO YANG KAMU AMATI, MENGAPA DARAH DAPAT DIALIRKAN KE SELURUH TUBUH?



JAWABLAH PERTANYAAN-PERTANYAAN BERIKUT BERDASARKAN GRAFIK DIBAWAH INI!



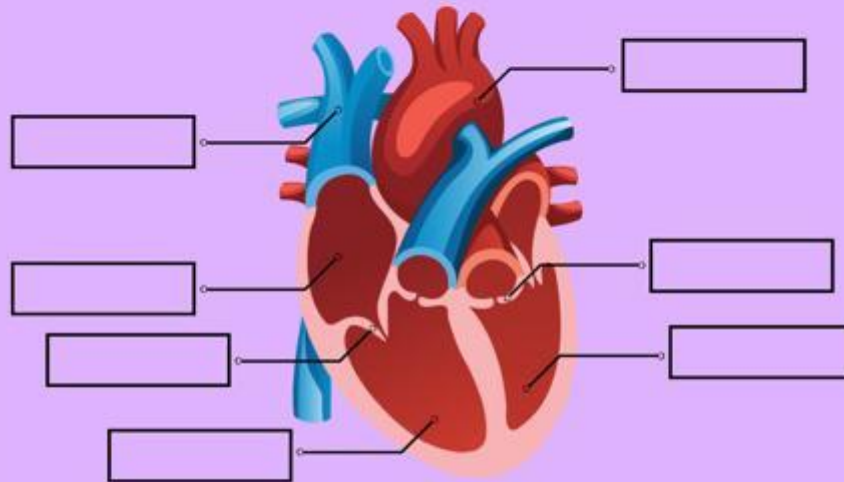
4. Menurut kalian mengapa saat berolahraga laju darah mengalami peningkatan dibandingkan saat istirahat?

5. Hitunglah, berapa banyak laju darah di seluruh tubuh perdetiknya pada saat beristirahat dan pada saat berolahraga? Tunjukkan cara kalian menghitungnya!

AYO KITA BELAJAR!



6. Perhatikanlah gambar berikut! Lengkapilah dengan menarik pilihan jawaban ke kotak yang disediakan!



Word bank

Bilik Kiri

Atrium Kanan

Aorta

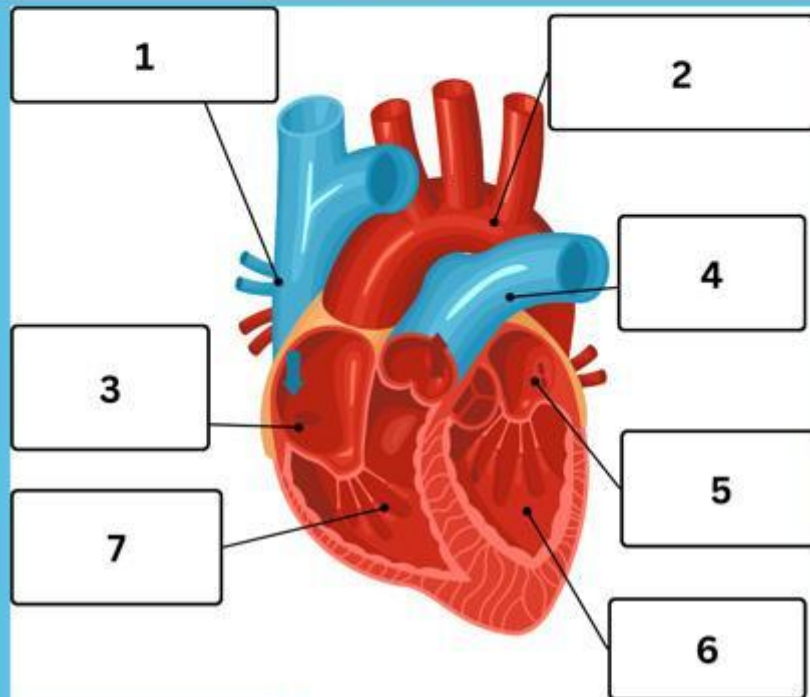
Katup Mitral

Ventrikel Kanan

Katup
Trikuspidalis

Pembuluh Vena
Atas

7. TARIKLAH GARIS PANAH DARI PERNYATAAN BERIKUT KE BAGIAN GAMBAR YANG PALING TEPAT!



Bagian jantung yang berfungsi memompa darah keseluruh tubuh

Bagian jantung yang menerima darah dari paru-paru yang membawa oksigen

Bagian jantung yang berfungsi memompa darah ke paru-paru

Bagian jantung yang menerima darah kotor kaya CO₂ dari seluruh tubuh

Pembuluh darah arteri terbesar yang mengalirkan darah keseluruh tubuh

Pembuluh darah yang membawa darah kotor ke bagian jantung

Pembuluh darah yang membawa darah kotor ke paru-paru



AYO KITA BELAJAR!

8. Isilah tabel dibawah ini dengan jawaban yang tepat!

Word	Pembuluh Nadi/ Arteri	Pembuluh Vena/ Balik
1. Denyut		
2. Dinding		
3. Aliran darah		
4. Darah yang dibawa mengandung		
5. Letak		



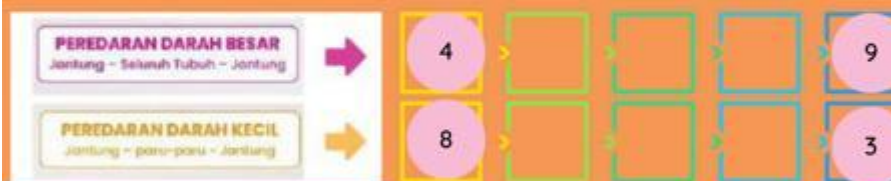
9. Sebutkan organ-organ penyusun peredaran darah beserta fungsinya!

Organ	Fungsi
1.	
2.	
3.	

AYO KITA BELAJAR!



10. Lengkapilah alur peredaran darah besar dan peredaran darah kecil dengan mengisi nomor yang tertera pada gambar!



Kumpulkan LKPD 2 hasil
pekerjaan kelompok kalian ke Edubox
LMS

Good Job
and
Thank You



LIVEWORKSHEETS