Nama : Kelas:

Organ pada Sistem Peredaran Darah Manusia

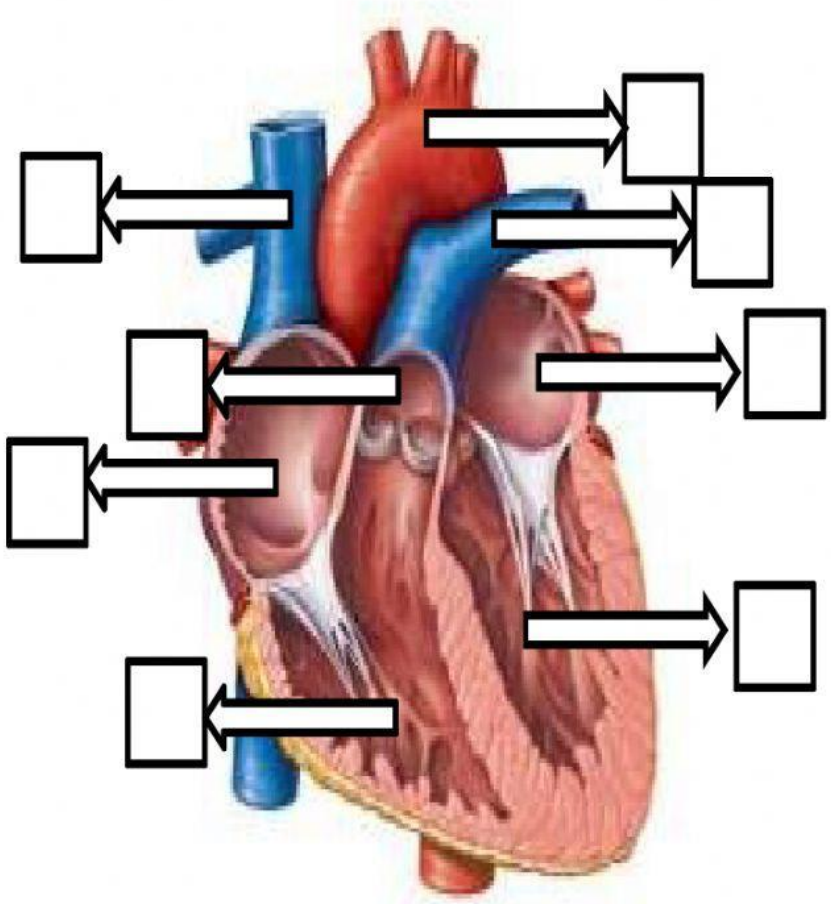
Tujuan:

Setelah mengamati organ pada sistem peredaran darah manusia, siswa dapat menganalisis keterkaitan struktur jaringan pada organ system peredaran darah pada manusia dan fungsinya.

Petunjuk:

1. Tarik nama bagian-bagian jantung di bawah ini dan letakkan pada kotak yang sesuai!

Bilik kiri	Serambi kanan	Vena kava superior
Katup mitral	Arteri pulmonalis	Bilik kanan
Serambi kiri	Aorta	Katup pulmoner



LIVEWORKSHEETS

2. Lengkapilah tabel perbedaan macam-macam pembuluh darah (pembuluh arteri, pembuluh vena, dankapiler) sertakan dengan gambar.

Sifat	Arteri (Nadi)	Vena	Kapiler
Dinding	Tebal, elastis		
Arah aliran		Menuju ke jantung	
Tekanan Darah			
Letak			Antara arteri dan vena
Klep			
Fungsi			

3. Hubungkan dengan tanda panah istilah yang tepat untuk masing-masing pernyataan di bawah ini!

Sekat yang memisahkan antar ruang jantung

Arteri besar yang dekat jantung

Katup jantung yang berada di antara atrium kanan dan ventrikel kanan

Tekanan darah pada saat bilik jantung mengembang sehingga darah mengalir ke dalam bilik jantung

Katup jantung yang berada diantara atrium kiri dan ventrikel kiri

Tekanan darah pada saat bilik jantung menguncup sehingga darah terdorong keluar jantung

Diastol

Sistol

Septum

Valvula

Katup Trikuspidalis

Katup Bikuspidalis

Aorta

LIVEWORKSHEETS

4. Berapakah jumlah ruang pada jantung manusia?
   a. Empat
   b. Tiga
   c. Dua

   Tuliskan ruang-ruang tersebut!

5. Simak Video di bawah ini. Dan jawab pertanyaan berikut!

Jelaskan proses peredaran darah berdasarkan video yang telah kalian simak!

LIVEWORKSHEETS