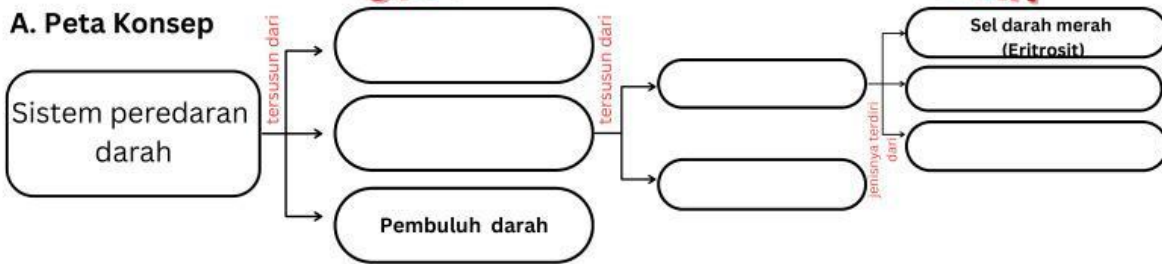


Nama:

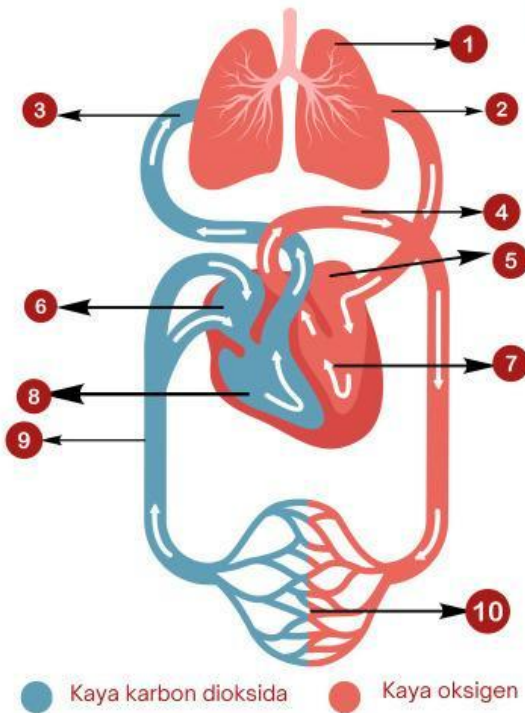
Kelas:

SISTEM PEREDARAN DARAH

A. Peta Konsep



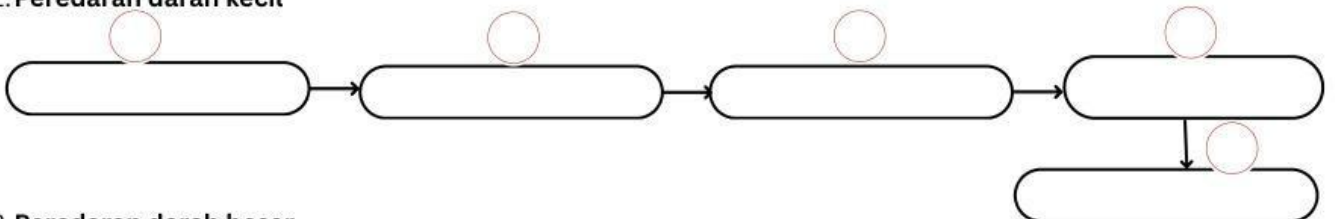
B. Identifikasi Organ Jantung dan Fungsinya



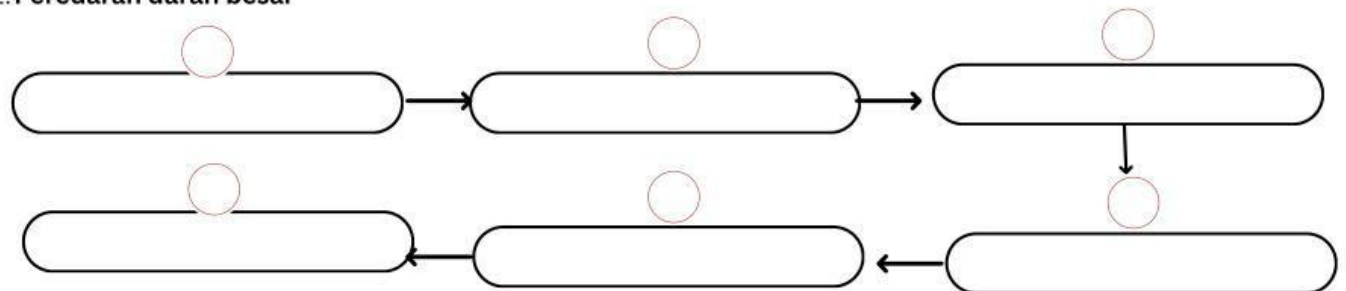
No	Nama Organ	Fungsi
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

C. Analisis alur peredaran darah

1. Peredaran darah kecil



2. Peredaran darah besar



Bacalah setiap pernyataan, kemudian tuliskan B jika pernyataan Benar dan S jika pernyataan Salah.

No.	Pernyataan	B / S
1	Sistem peredaran darah berfungsi mengedarkan oksigen dan zat makanan ke seluruh tubuh.	
2	Jantung merupakan organ utama yang memompa darah ke seluruh tubuh.	
3	Manusia memiliki sistem peredaran darah terbuka.	
4	Darah manusia mengalir di dalam pembuluh darah.	
5	Serambi kanan jantung menerima darah yang kaya oksigen dari paru-paru.	
6	Bilik kiri jantung memompa darah menuju seluruh tubuh.	
7	Arteri adalah pembuluh darah yang membawa darah keluar dari jantung.	
8	Vena selalu membawa darah yang kaya oksigen.	
9	Pembuluh kapiler merupakan pembuluh darah yang sangat kecil dan menghubungkan arteriol dengan venula.	
10	Sel darah merah berfungsi dalam proses pembekuan darah.	
11	Hemoglobin dalam sel darah merah berfungsi mengikat oksigen.	
12	Sel darah putih berperan dalam melawan kuman atau penyakit yang masuk ke tubuh.	
13	Keping darah atau trombosit membantu proses pembekuan darah ketika terjadi luka.	
14	Plasma darah merupakan bagian darah yang berbentuk cair.	
15	Peredaran darah kecil adalah peredaran darah dari jantung menuju paru-paru dan kembali ke jantung.	
16	Peredaran darah besar adalah peredaran darah dari jantung menuju seluruh tubuh dan kembali ke jantung.	
17	Pembuluh vena memiliki denyut yang lebih kuat daripada arteri.	
18	Dinding bilik kiri lebih tebal daripada dinding bilik kanan.	
19	Tekanan darah yang terlalu tinggi dalam jangka waktu lama dapat mengganggu kesehatan sistem peredaran darah.	
20	Menjaga pola makan sehat dan berolahraga secara teratur dapat membantu menjaga kesehatan sistem peredaran darah.	
21	Jantung manusia terdiri atas empat ruang, yaitu dua serambi dan dua bilik.	
22	Darah dari seluruh tubuh pertama kali masuk ke serambi kanan.	
23	Darah dari bilik kanan dipompa menuju seluruh tubuh melalui aorta.	
24	Paru-paru merupakan tempat pertukaran oksigen dan karbon dioksida dalam peredaran darah kecil.	
25	Trombosit membantu menghentikan perdarahan ketika pembuluh darah mengalami luka.	