

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

SISTEM PEREDARAN DARAH

KELAS 8



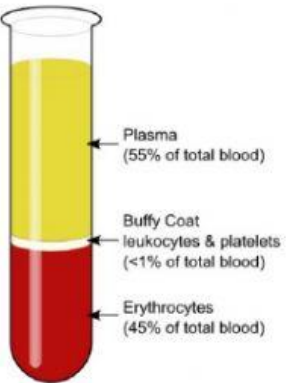
Nama	:	
Kelas	:	

MADRASAH TSANAWIYAH ASIH PUTERA

2022

A. DARAH

1. Lengkapi Tabel Komposisi Darah berikut!

	Jenis bagian darah	Fungsi
	Plasma darah	
	Sel darah merah (eritrosit)	
	Sel darah putih (leukosit)	
	Keping darah (trombosit)	

2. Golongan Darah

a. Simak video tentang golongan darah berikut ini!



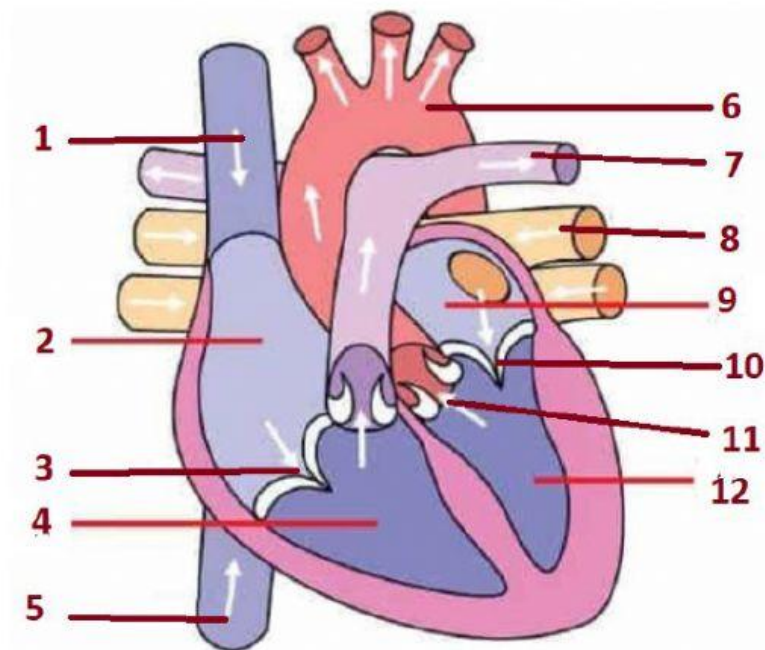
b. Isilah data golongan darah di keluargamu pada tabel berikut!

Data Golongan darah

Anggota keluarga di rumah	Golongan darah
Siswa yang bersangkutan	
Ayah	
Ibu	

B. JANTUNG

Lengkapi Bagian jantung yang ditunjuk!



C. PEMBULUH DARAH

Pembuluh darah terdiri dari dua jenis pembuluh darah, yaitu pembuluh darah nadi (arteri) dan pembuluh darah balik (vena). Lengkapilah tabel perbedaan pembuluh darah berikut ini!

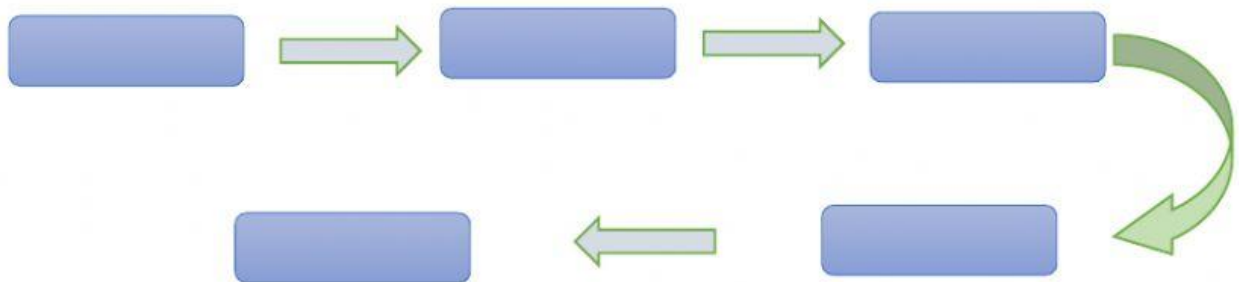
Pembeda	Arteri	Vena
Arah aliran		
Dinding pembuluh		
Jumlah dan letak Katup		
Kandungan gas yang diangkut		
Tekanan		
Letak		
Denyut		
Jika teriris		

D. PROSES PEREDARAN DARAH

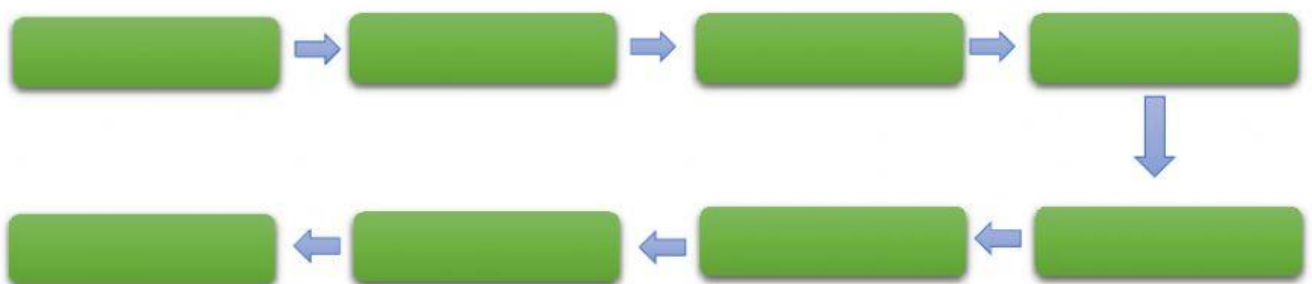
Perhatikan video peredaran darah pada tubuh manusia berikut ini!



1. Tuliskan Alur peredaran darah kecil pada manusia



2. Tuliskan Alur peredaran darah besar pada manusia



E. GANGGUAN, KELAINAN DAN PENYAKIT

Pasangkan Kelainan pada system peredaran darah dengan penyebabnya yang tepat !

Anemia
Leukemia
Hipotensi
Hipertensi
Varises
Stroke

Tekanan darah rendah
Kekurangan Hb
Pelebaran pembuluh darah
Pecah pembuluh darah di otak
Kelebihan sel darah putih
Tekanan darah tinggi