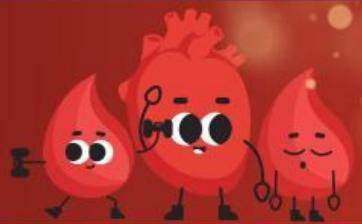
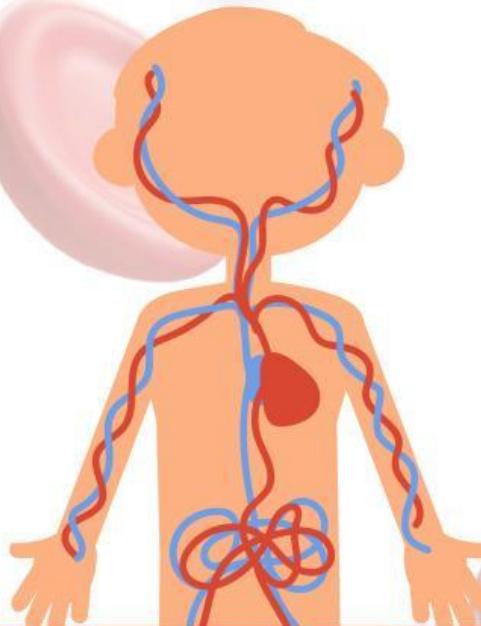


SISTEM PEREDARAN DARAH



LKPD



Kelompok: _____

Nama Anggota:

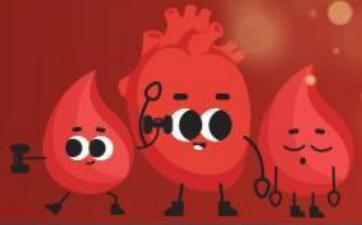
1. _____

2. _____

3. _____

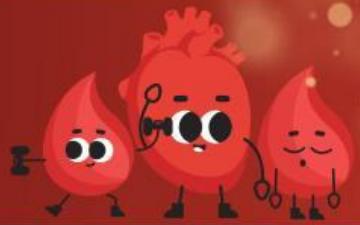
4. _____

PETUNJUK PENGGUNAAN



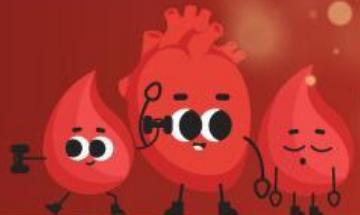
- Berdoalah sebelum mengerjakan LKPD ini.
- Tulislah nama dan kelompok belajarmu pada kolom yang sudah disediakan pada bagian cover.
- Bacalah dengan teliti petunjuk pengerjaan sebelum mengerjakan LKPD
- Tanyakan kepada guru apabila ada hal-hal yang kurang dipahami terkait dengan materi.
- Kerjakan kegiatan sesuai dengan petunjuk yang ada.

CAPAIAN PEMBELAJARAN



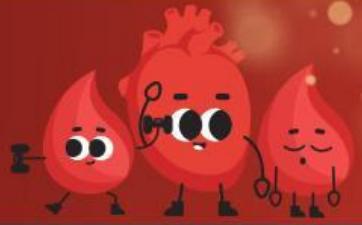
Peserta didik dapat mendeskripsikan atom dan senyawa sebagai unit terkecil penyusun materi serta sel sebagai unit terkecil penyusun makhluk hidup, mengidentifikasi sistem organisasi kehidupan serta melakukan analisis untuk menemukan keterkaitan sistem organ dengan fungsinya serta kelainan atau gangguan yang muncul pada sistem organ tertentu (sistem pencernaan, sistem peredaran darah, sistem pernafasan dan sistem reproduksi).

TUJUAN PEMBELAJARAN



1. Melalui studi literatur, peserta didik dapat menyebutkan bagian jantung beserta fungsinya dengan tepat.
2. Melalui pengamatan video dan studi literatur, peserta didik dapat menganalisis perbedaan komponen darah dan jenis pembuluh darah dengan tepat.
3. Melalui pengamatan video dan studi literatur, peserta didik dapat menyebutkan ciri-ciri komponen darah dan jenis pembuluh darah dengan tepat.
4. Melalui studi literatur, peserta didik dapat menjelaskan peredaran darah besar dan peredaran darah kecil dengan tepat

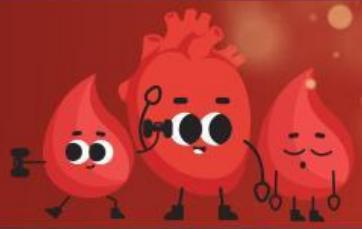
Orientasi Masalah



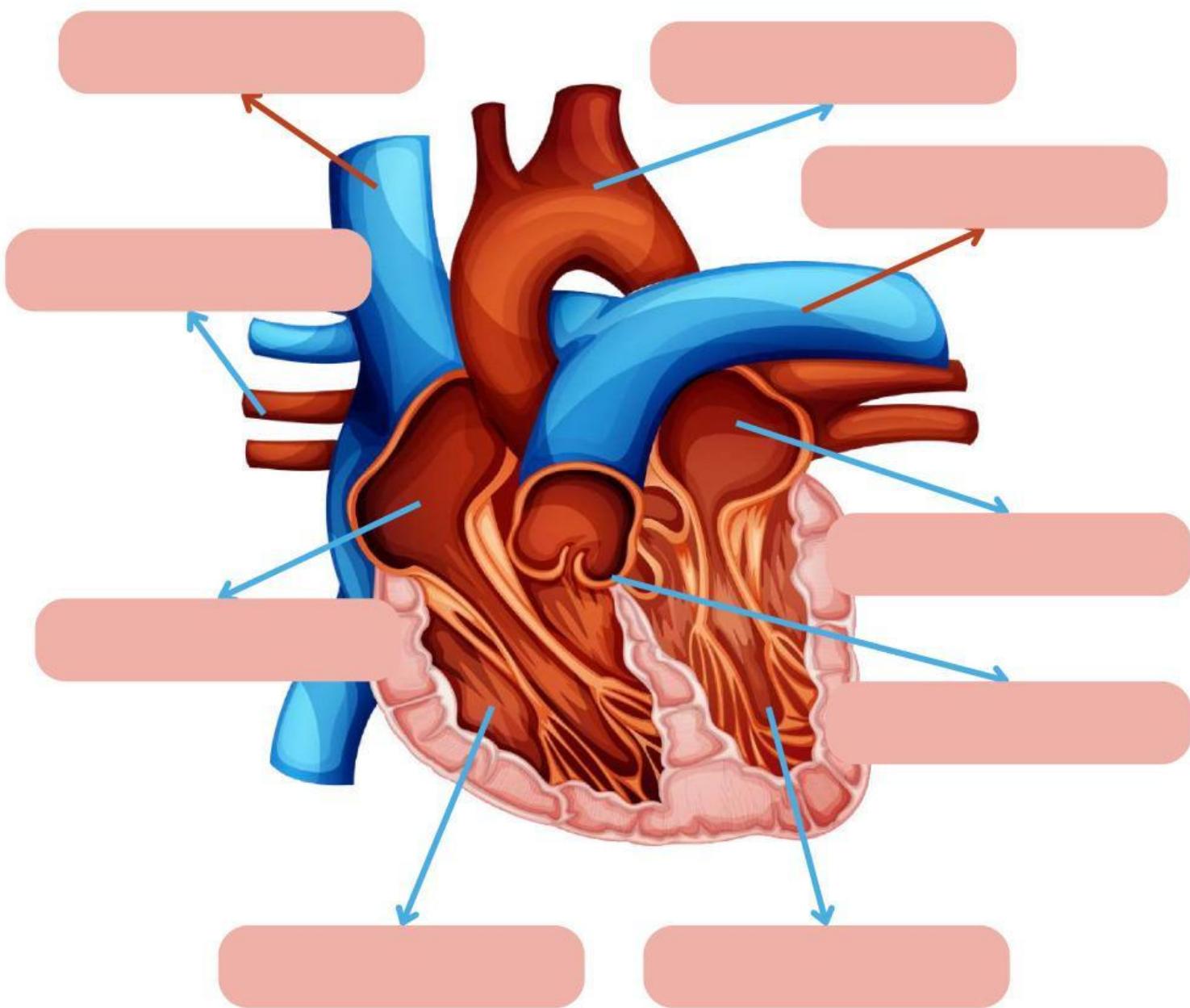
Ketika kita terjatuh atau terkena benda tajam, tubuh kita seringkali mengeluarkan darah. Apa saja ya komponen darah itu? Apa yang dapat menyebabkan darah berhenti dan luka kita bisa mengering yaa?

Tulislah hipotesis dari pertanyaan tersebut!

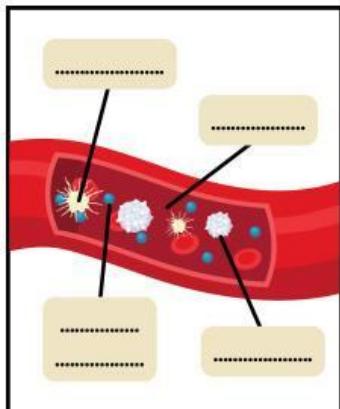
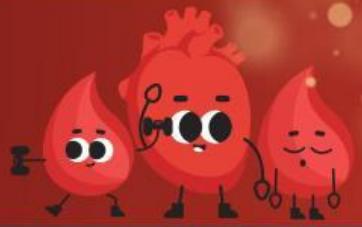
Bagian-Bagian Jantung



Lengkapilah bagian-bagian jantung di bawah ini!



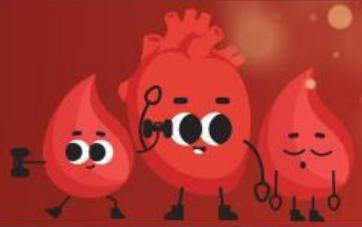
Komponen Sel Darah Manusia



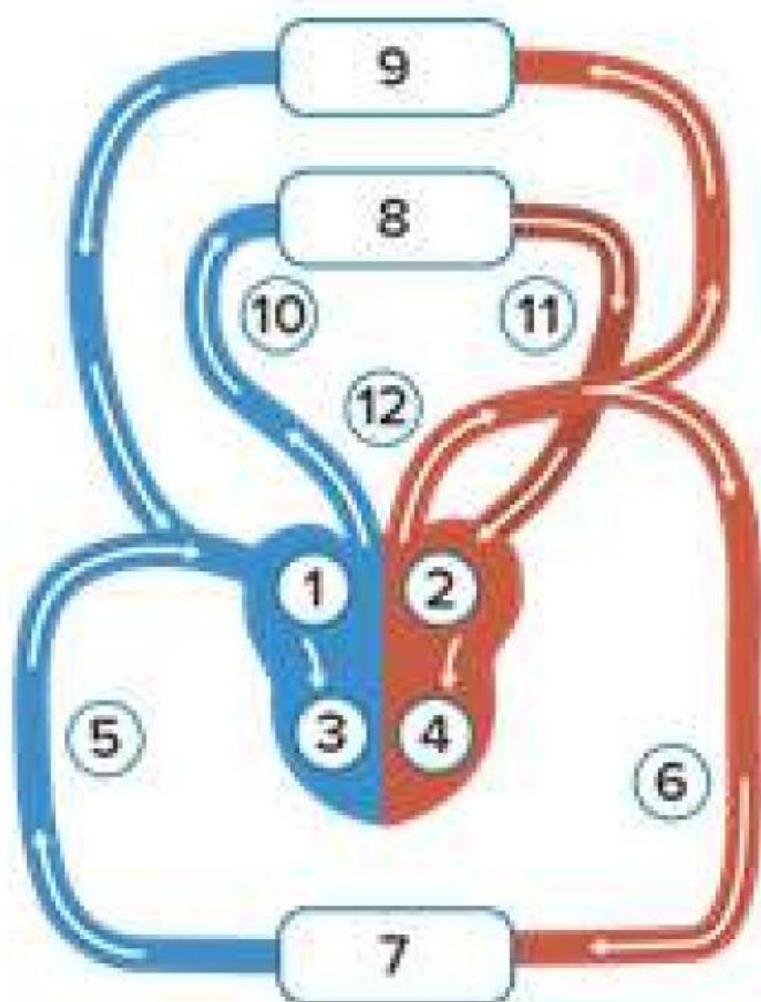
Komponen Sel Darah Manusia		
Plasma darah (55%)	Sel-sel darah (45%)	
terdiri dari 90% air & sisanya berupa zat yang larut di dalamnya sel darah merah sel darah putih keping darah	

Perbedaan Jenis-jenis Sel Darah Manusia			
Pembeda	Eritrosit	Leukosit	Trombosit
Bentuk
Inti sel
umur
jumlah
warna
tempat pembentukan
fungsi

Proses Peredaran Darah

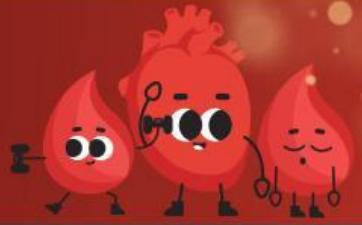


Sebutkanlah bagian-bagian pada proses peredaran darah di bawah ini!



1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	

Proses Peredaran Darah

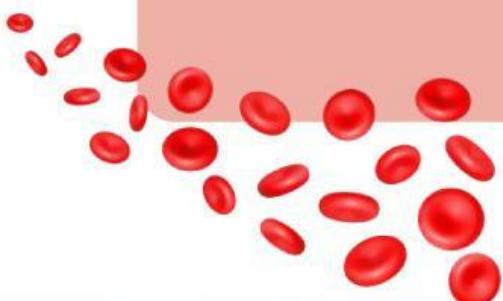


Jawablah pertanyaan di bawah ini!

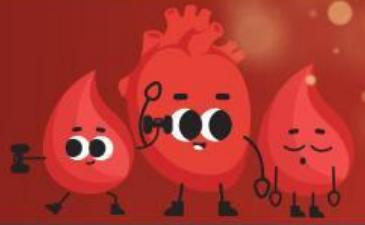
- 1 Berdasarkan gambar sebelumnya, deskripsikanlah proses peredaran darah kecil dalam bentuk skema !

A large, solid orange rectangular box with rounded corners, designed for students to draw a schematic diagram of the small blood circulation process.

- 2 Berdasarkan gambar sebelumnya, deskripsikanlah proses peredaran darah besar dalam bentuk skema !

A large, solid orange rectangular box with rounded corners, designed for students to draw a schematic diagram of the large blood circulation process.

Kesimpulan



Buatlah kesimpulan pada kolom di bawah ini!

**TERIMA
KASIH**

