SISTEM PEREDARAN DARAH

NAMA: _____ KELAS: _____

1. **Isikan** tempat kosong dengan pilihan **jawapan berwarna biru** di dalam kurungan.

a) Pertukaran bahan dalam organisma _____ (**ringkas** / **kompleks**) berlaku secara resapan.

b) Organisma kompleks seperti pokok bunga dan kucing memerlukan sistem pengangkutan yang _____ (**khusus** / **ringkas**).

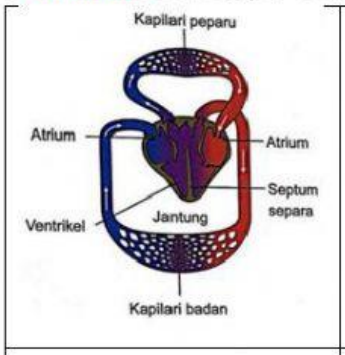
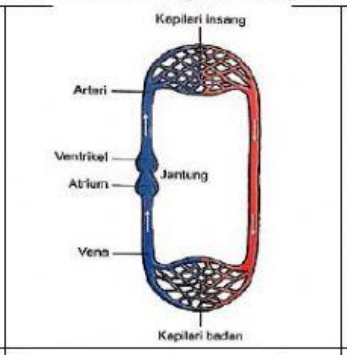
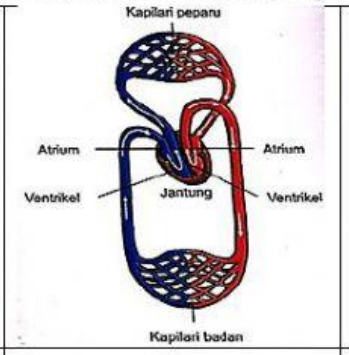
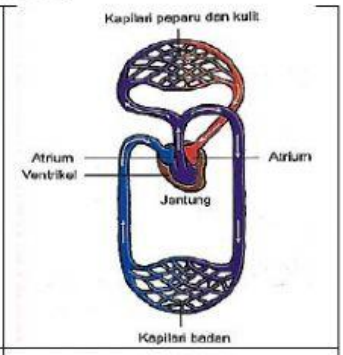
c) Kepentingan pengangkutan dalam organisma kompleks:

i) _____ (**Mengangkut** / **Menyingkirkan**) bahan keperluan untuk respirasi sel.

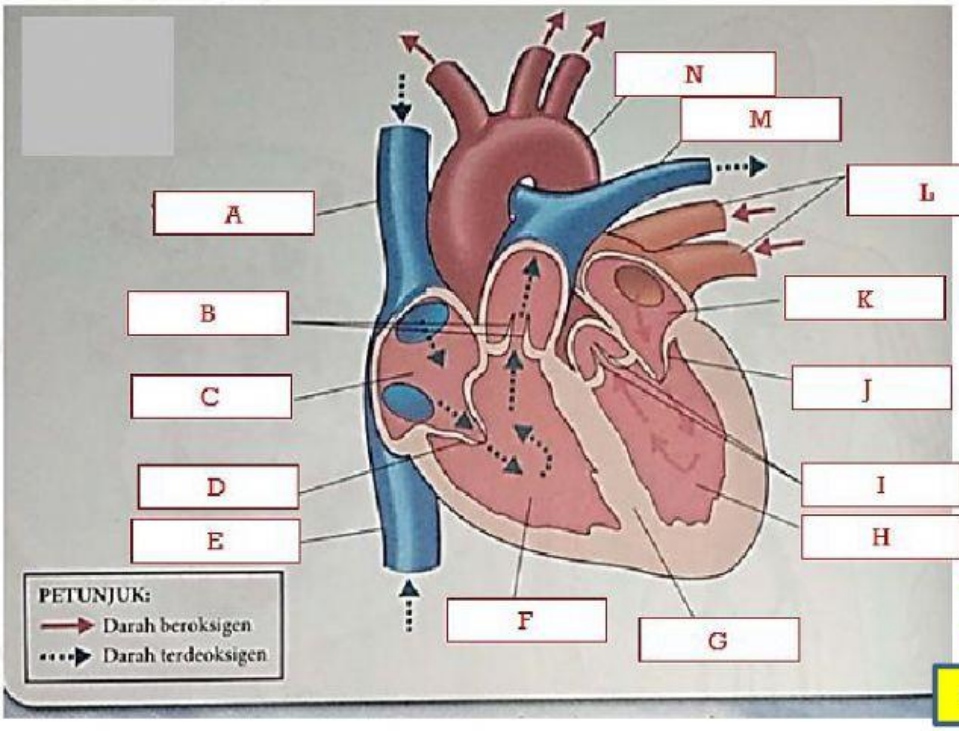
ii) Mengangkut bahan keperluan sel tumbuhan seperti garam mineral, air dan hasil _____ (**fotosintesis** / **respirasi**).

iii) _____ (**Mengangkut** / **Menyingkirkan**) bahan kumuh bertoksik keluar dari organisma.

2. Padankan sistem peredaran darah dengan kumpulan haiwan vertebrata yang betul.

			
Sistem peredaran darah ikan	Sistem peredaran darah amfibia	Sistem peredaran darah reptilia	Sistem peredaran darah mamalia dan burung

3. Labelkan struktur jantung dengan betul.



- Atrium kanan
- Atrium kiri
- Ventrikel kanan
- Ventrikel kiri
- Aorta
- Arteri pulmonari
- Vena pulmonari
- Vena kava superior
- Vena kava inferior
- Injap sabit
- Septum
- Injap bikuspid
- Injap trikuspid

LIVEWORKSHEETS