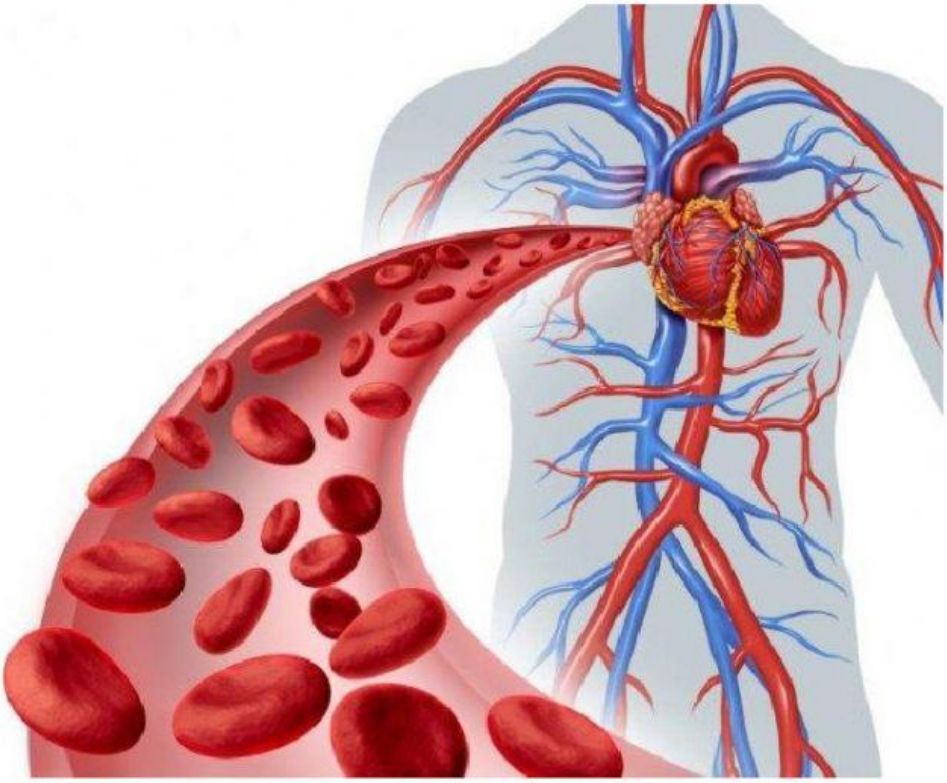
ULANGAN HARIAN
SISTEM PEREDARAN DARAH
KELAS XI BIOLOGI PEMINATAN



NAMA :

KELAS :

LIVEWORKSHEETS

I. Pilihlah jawaban yang benar

1. Dari pernyataan ini, yang bukan fungsi darah adalah ….
   A. mengendalikan stabilitas suhu tubuh
   B. mengangkut bahan-bahan yang diperlukan oleh tubuh
   C. sebagai alat pertahanan tubuh untuk melawan infeksi
   D. meneruskan rangsangan dari otak
   E. mengangkut sampah sisa hasil metabolism
2. Di dalam jantung terdapat beberapa katup atau sekat yang membatasi ruang ruang jantung. Katup trikuspidalis terdapat antara…
   A. Bilik kiri dengan aorta
   B. Serambi kanan dan bilik kanan
   C. Bilik kanan dan nadi paru paru
   D. Serambi kiri dan bilik kiri
   E. Serambi kanan dan ventrikel kanan
3. Di antara pembuluh darah berikut yang darahnya kaya oksigen adalah . . .
   A. Vena hati
   B. vena dari ginjal
   C. Vena paru paru
   D. Vena dari usus
   E. Vena dari jantung
4. Urutan peredaran darah besar yang benar adalah ...
   A. Jantung (bilik kiri) - seluruh tubuh - jantung (bilik kanan kanan)
   B. Jantung (bilik kanan)- seluruh tubuh – jantung (bilik kiri)
   C. Jantung (bilik kiri) - seluruh tubuh - jantung (serambi kanan)
   D. Jantung(atrium kiri) - paru-paru - jantung (atrium kanan)
   E. Paru-paru - jantung (atrium kanan) - seluruh tubuh
5. Setelah mengalami proses pencernaan, sari makanan siap untuk diserap dan dibawa ke seluruh tubuh oleh darah. Bagian darah yang berperan dalam pengangkutan adalah ….
   A. Plasma
   B. Eritrosit
   C. Leukosit
   D. Trombosit
   E. Limfosit

LIVEWORKSHEETS

6. Berikut ini beberapa organ manusia

   (1) paru-paru

   (2) pembuluh kapiler

   (3) pembuluh limfe

   (4) pembuluh arteri

   (5) pembuluh vena

   Organ- organ yang menyusun sistem transportasi adalah ….

   A. (1), (3), (5)

   B. (2), (3), (4)

   C. (1),(2),(3)

   D. (2), (4), (5)

   E. (3), (4), (5)

7. Golongan darah jenis AB, dapat pula dikatakan sebagai resivien universal. Hal tersebut dikarenakan golongan darah tersebut …

   A. Hanya dapat menolong golongan sejenis saja

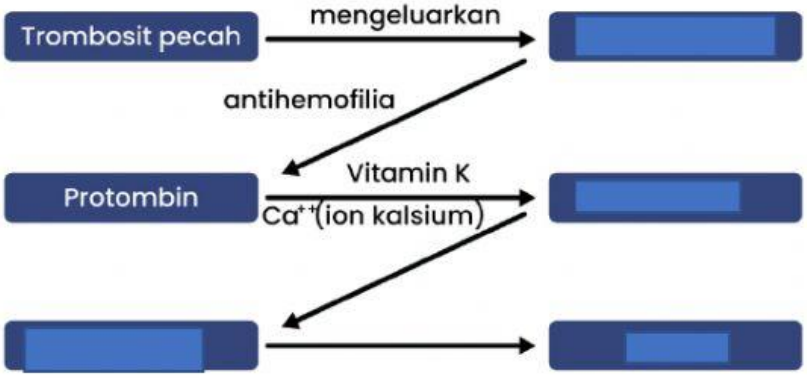
   B. Dapat menolong setiap golongan darah

   C. Dapat ditolong oleh setiap golongan darah

   D. Hanya mampu menolong golongan darah B

   E. Tidak dapat menolong setiap golongan darah

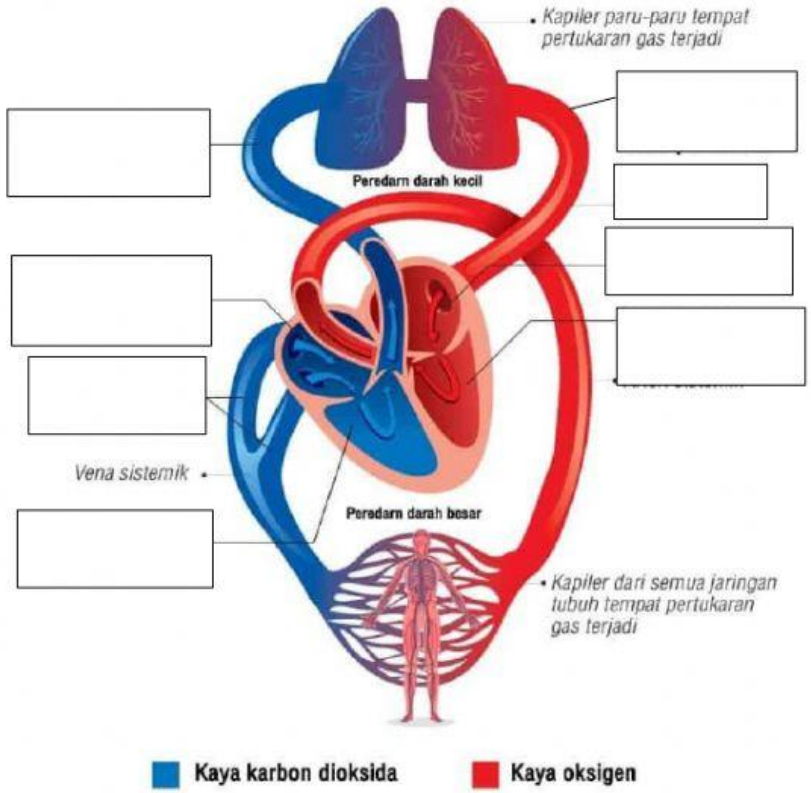
II. Lengkapilah gambar proses pembekuan darah di bawah ini



FIBRIN | FIBRINOGEN | TROMBOPLASTIN | TROMBIN

LIVEWORKSHEETS

III. Lengkapi gambar anatomi jantung dibawah ini



BILIK KIRI	BILIK KANAN	SERAMBI KIRI	SERAMBI KANAN
AORTA	ARTERI PULMONALIS	VENA PULMONALIS	VENA CAVA

LIVEWORKSHEETS

IV. Pasangkanlah Kelainan Pada Pembuluh Darah dengan pasangan yang cocok

Kelainan yang disebabkan oleh pertumbuhan sel darah putih yang tidak dapat dikendalikan sehingga jumlahnya melebihi batas normal (5000 – 10000 sel/ml)	**LEUKEMIA**
Pecahnya pembuluh darah otak akibat penyumbatan pembuluh darah	**HEMOFILIA**
Temi mengalami pendarahan yang terus menerus setelah dia mengalami luka di tangannya, kelainan darah sukar membeku	**VARISES**
Penyumbatan vena di tubuh bawah, kaki.	**STROKE**

LIVEWORKSHEETS