

LATIHAN 1

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan mengklik pilihan A, B, C dan D yang kamu anggap tepat!

1. Pernyataan yang tepat tentang ciri komponen penyusun darah adalah....
 - A. Leukosit tidak memiliki inti sel, sel nya memiliki bentuk yang tidak tetap atau bersifat ameboid
 - B. Eritrosit memiliki inti sel, selnya berbentuk bulat pipih dengan bagian tengahnya cekung (biokonkaf)
 - C. Plasma darah adalah cairan darah yang di dalamnya terdapat protein plasma dan zat terlarut lainnya
 - D. Trombosit memiliki inti sel dan begranula, bentuk selnya tetap
2. Pernyataan yang sesuai untuk eritrosit adalah...
 - A. Bulat, bergerak ameboid, memiliki inti sel
 - B. tidak memiliki inti, bentuknya cakram bikonkaf, mengandung antibodi
 - C. Cakram bikonkaf, tidak berwarna, memiliki inti
 - D. Bentuk cakram bikonkaf, tidak memiliki inti, mengandung hemoglobin
3. Komponen darah yang berfungsi dalam proses pembekuan darah adalah...
 - A. Eritrosit
 - B. Trombosit
 - C. Leukosit

D. Hemoglobin

4. Dibawah ini yang bukan merupakan bagian dari sel-sel darah yaitu....

A. Keping darah

B. Eritrosit

C. Leukosit

D. Plasma

5. Fungsi utama dari eritrosit adalah...

A. Mengangkut oksigen dari paru-paru dan karbondioksida dari jaringan tubuh

B. Sebagai antibodi bagi tubuh

C. Membantu proses pembekuan darah

D. Mencerna sel yang mati dan rusak

6. Pernyataan yang tepat mengenai Leukosit adalah...

A. Leukosit berfungsi sebagai pembawa oksigen keseluruh bagian tubuh

B. Leukosit jenis granulosit terdiri atas limfosit dan monosit, sedangkan leukosit jenis agranulosit terdiri dari basofil, eosinofil, dan neutrofil

C. Fungsi utama sel darah putih adalah melawan kuman/bibit penyakit yang masuk kedalam tubuh membentuk antibodi

D. Basofil memiliki granula berwarna merah dan memiliki fungsi pada reaksi alergi

7. Golongan darah yang dapat mendonorkan darah ke semua golongan atau disebut donor universal adalah...
- A. A
 - B. O
 - C. AB
 - D. B
8. Zat pada darah yang memiliki fungsi untuk mengikat oksigen yaitu...
- A. Rhesus
 - B. Klorofil
 - C. Hemoglobin
 - D. Birubin
9. Golongan darah yang dikenal sebagai penerima universal yaitu...
- A. A
 - B. B
 - C. AB
 - D. O
10. Dibawah ini yang bukan merupakan fungsi dari darah yaitu...
- A. Mengangkut karbondioksida dari seluruh tubuh menuju paru-paru
 - B. Mengedarkan sari-sari makanan
 - C. Mengatur suhu pada tubuh
 - D. Menetralkan racun yang masuk ke dalam tubuh