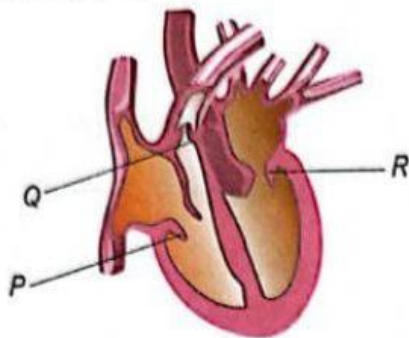


Soalan Aneka Pilihan

- 1 Rajah berikut menunjukkan keratan rentas jantung manusia. Apakah injap P, Q dan R?



	P	Q	R
A	Trikuspid	Sabit	Bikuspid
B	Bikuspid	Trikuspid	Sabit
C	Trikuspid	Bikuspid	Sabit
D	Bikuspid	Sabit	Trikuspid

- 2 P, Q, R dan S ialah peringkat-peringkat dalam mekanisme pembekuan darah.

P – Trombokinase menukar protrombin kepada trombin.
 Q – Trombin menukar fibrinogen kepada fibrin.
 R – Platlet menggumpal pada luka.
 S – Eritrosit terperangkap dalam jalinan fibrin dan tidak mengalir keluar.

Urutan manakah yang betul?

- A P, Q, R, S C Q, P, S, R
 B R, Q, P, S D R, P, Q, S

- 3 Seorang pesakit dipasang perentak denyutan. Apakah tujuan pemasangan perentak denyutan?

- A Mengawal denyutan jantung
 B Melambatkan denyutan jantung
 C Menghalang penghantaran impuls elektrik
 D Menyebabkan pengenduran atrium dan ventrikel

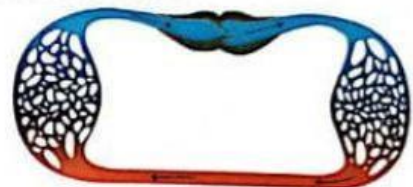
- 4 Antara urutan berikut, yang manakah betul tentang aliran darah dalam peredaran darah sistemik manusia?

- A Ventrikel kiri → atrium kiri → aorta → tisu badan → atrium kanan
 B Ventrikel kiri → aorta → tisu badan → vena kava → atrium kanan
 C Ventrikel kanan → vena kava → tisu badan → atrium kiri → aorta
 D Ventrikel kanan → aorta → tisu badan → vena kava → ventrikel kiri

- 5 Apakah yang mungkin dialami oleh seseorang yang mengalami sakit dada?

- A Angina C Trombosis
 B Embolisme D Hipertensi

- 6 Rajah berikut menunjukkan sejenis sistem peredaran darah.



Antara organisma yang berikut, yang manakah mempunyai sistem peredaran darah terdsebut?

- A Ikan C Burung
 B Katak D Cacing tanah

- 7 Antara salur darah berikut, yang manakah mempunyai tekanan separa oksigen yang tinggi dan tekanan darah yang rendah?

- A Aorta C Arteri pulmonari
 B Vena kava D Vena pulmonari

- 8 Seorang ppesakit strok yang terbaring dengan lama mengalami lebih bendalir tisu dalam badannya. Pernyataan manakah menerangkan keadaan ini?

- A Salur limfanya tersumbat
 B Injap limfa rosak
 C Tiada pengecutan otot untuk membantu pengaliran limfa
 D Ginjal pesakit rosak menyebabkan air berkumpul di dalam badan