

TESTE

Verifica a tua aprendizagem.

Selecciona apenas uma resposta em cada questão.

1

O ar entra nos pulmões através de ...

A. Fossas nasais, laringe , faringe, traqueia e brônquios.

B. Fossas nasais, faringe, laringe, traqueia e brônquios.

C. Faringe, laringe, traqueia, fossas nasais e brônquios

D. Fossas nasais, faringe, laringe, brônquios e traqueia

E. Fossas nasais, faringe, traqueia, laringe, e brônquios

2

O pulmão direito é diferente do pulmão esquerdo porque...

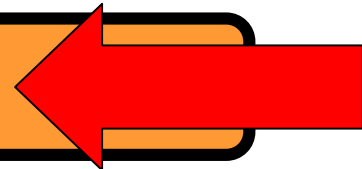
A. É ligeiramente menor.

B. È ligeiramente maior.

C. Apresenta mais um lobo.

D. Apresenta menos um lobo.

E. B e C estão correctas.



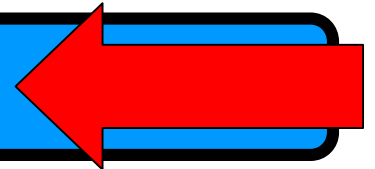
3

Os bronquíolos terminam em dilatações denominadas....

A. Alvéolos arteriais.

B. Terminações pulmonares.

C. Alvéolos pulmonares.



D. Sacos alveolares.

E. Sacos brônquicos.

4

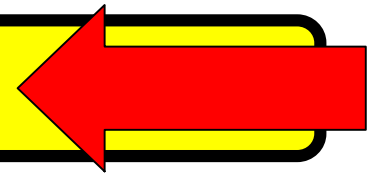
Durante a inspiração....

A. O diafragma contrai.

B. O volume do tórax aumenta.

C. O volume do tórax diminui.

D. A e B estão correctas



E. A e C estão correctas.

5

A hematose pulmonar é...

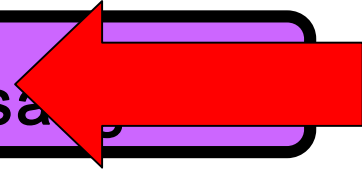
A. A absorção de nutrientes nos alvéolos .

B. A troca de gases entre o ar alveolar e o sangue.

C. A troca de nutrientes entre os alvéolos e o sangue.

D. A troca de gases entre as células e o sangue.

E. A absorção de nutrientes para o sangue.



6

A parte líquida do sangue denomina-se...

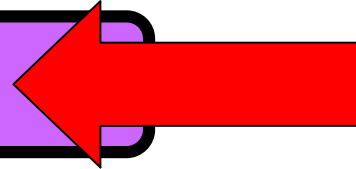
A. Linfa.

B. Plasma.

C. Linfa intersticial.

D. Linfa circulante.

E. Plaquetas.



7

A função de defesa do organismo é assegurada....

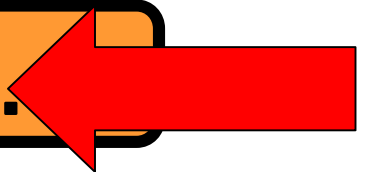
A. Pelas células sanguíneas.

B. Pelas plaquetas.

C. Pelo plasma sanguíneo.

D. Pelos Glóbulos vermelhos.

E. Pelos glóbulos brancos.



8

As células sanguíneas são produzidas...

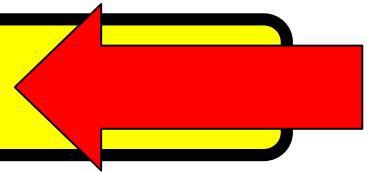
A. Nos rins.

B. No baço.

C. No fígado.

D. Na medula óssea.

E. Nos gânglios linfáticos.



9

A fagocitose é...

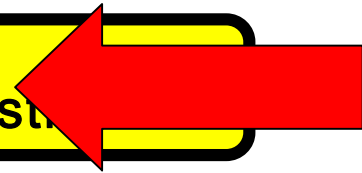
A. A coagulação do sangue.

B. A capacidade de sair dos vasos sanguíneos.

C. A capacidade de produzir toxinas.

D. A capacidade de englobar e destruir os agentes estranhos.

E. A destruição das células sanguíneas.



10

O sangue entra no coração através ...

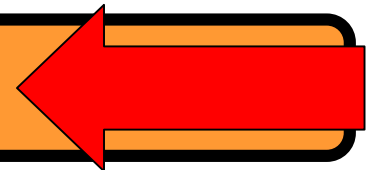
A. Da veia cava.

B. Da artéria aorta.

C. Da veias pulmonar.

D. Da artéria pulmonar.

E. Das veias.



11

O sangue sai do coração através de...

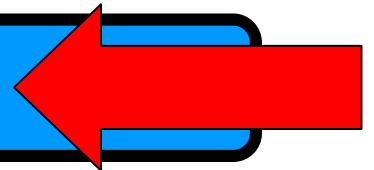
A. Artéria aorta.

B. Veias cava.

C. Artérias.

D. Veias.

E. Artérias e veias pulmonares.



12

O sangue que circula do lado direito do coração é...

A. Venoso porque é rico em oxigénio.

B. Venoso porque é rico em dióxido de 

C. Arterial porque é rico em oxigénio.

D. Arterial porque é rico em d. de carbono.

E. As opções B e C estão correctas.

13

Qual das seguintes opções representa o trajecto do sangue na circulação pulmonar?

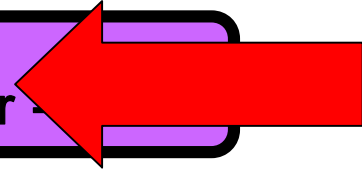
A. Veia cava – AD – VD – Artéria pulmonar

B. VD – Artéria pulmonar – Pulmões – veia pulmonar

C. VE – Artéria pulmonar – Pulmões – veia pulmonar - AD

D. Artéria aorta – AD – VD – Veia cava

E. Veia pulmonar – Pulmões – artéria aorta



14

Qual das seguintes opções representa o trajecto do sangue na circulação sistémica?

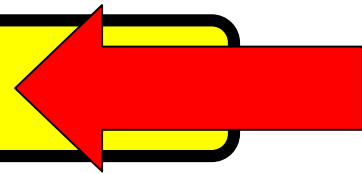
A. Veia cava – AD – VD – Artéria pulmonar

B. VD – Artéria pulmonar – Pulmões – veia pulmonar - AE

C. VE – Artéria pulmonar – Corpo – veia pulmonar - AD

D. VE - Artéria aorta – corpo – Veia cava – AD

E. Veia pulmonar – Corpo – artéria aorta



15

O músculo do coração chama-se...

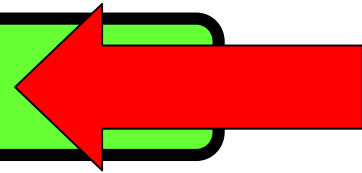
A. Miocárdio.

B. Pericárdio.

C. Endocrárdio.

D. Septo interventricular.

E. Aurícula esquerda.



16

As válvulas do coração....

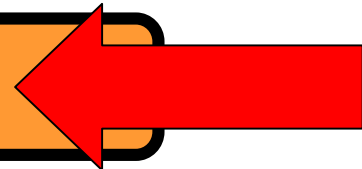
A. Encontram-se nos espaços auriculo-ventriculares.

B. Impedem o sangue de voltar para trás

C. Obrigam o sangue a voltar para trás.

D. As opções A e C estão correctas.

E. As opções A e B estão correctas.



17

Durante a sístole auricular...

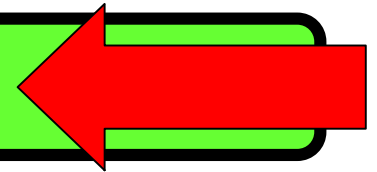
A. O sangue passa para os ventrículos.

B. O sangue entra nas aurículas.

C. O sangue sai pelas artérias.

D. O sangue passa dos ventrículos para as aurículas.

E. O sangue sai pelas veias.



18

Durante a sístole ventricular...

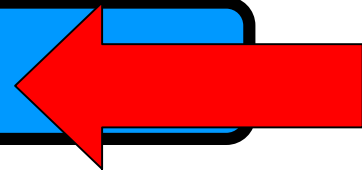
A. O sangue passa para os ventrículos.

B. O sangue entra nas aurículas.

C. O sangue sai pelas artérias.

D. O sangue passa dos ventrículos para as aurículas.

E. O sangue sai pelas veias.



19

As válvulas auriculo-ventriculares fecham durante a....

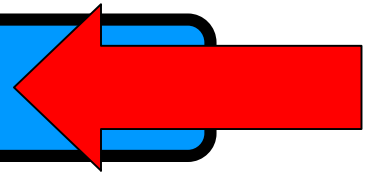
A. Diástole geral.

B. Sístole auricular.

C. Sístole ventricular.

D. Estão sempre abertas.

E. Estão sempre fechadas.



20

A coagulação é feita pelas...

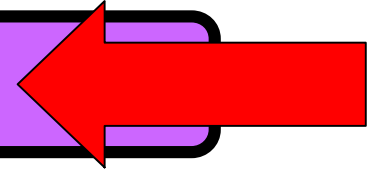
A. Hemáceas.

B. Plaquetas.

C. Células sanguíneas.

D. Células brancas.

E. A e C estão correctas.



21

Qual a opção que melhor traduz o trajecto do sangue quando sai do coração?

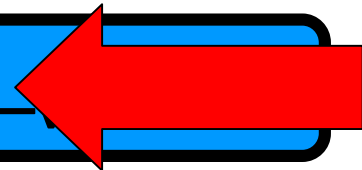
A. Arteríolas - Artérias - capilares - vénulas - veias.

B. Artérias - arteríolas - vénulas - capilares - veias.

C. Artérias - arteríolas - capilares - vénulas - veias.

D. Artérias - capilares - arteríolas - vénulas - veias.

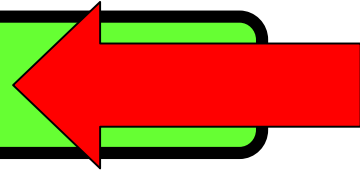
E. Artérias - arteríolas - capilares - veias - vénulas .



22

A hematose celular ocorre ao nível ...

A. Capilares.



B. Arteríolas.

C. Vénulas.

D. Veias.

E. Todas as opções estão correctas.

23

Os glóbulos brancos especializados na produção de anticorpos são...

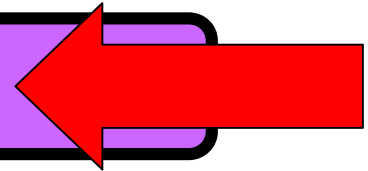
A. Neutrófilos.

B. Linfócitos.

C. Monócitos.

D. Granulócitos.

E. Eosinófilos.



24

A passagem de um gás de um local onde está mais concentrado para um local onde está menos concentrado chama-se...

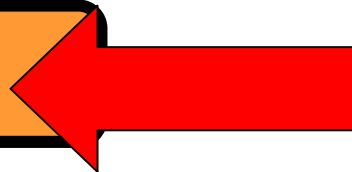
A. Circulação.

B. Inspiração

C. Hematose.

D. Ventilação.

E. Difusão.



25

A membrana que envolve e protege os pulmões chama-se...

A. Pleura.

B. Pericárdio.

C. Diafragma.

D. Lobo pulmonar.

E. Miocárdio.

