

TRẮC NGHIỆM SINH 8 BÀI 17 CÓ ĐÁP ÁN

Câu 1. Điều nào sau đây không đúng khi nói về tim: Tim có 4 ngăn; Tim hình chóp, đỉnh nằm dưới, đáy hướng lên trên và hơi lệch về phía bên trái; Tim có thành tâm nhĩ dày hơn thành tâm thất; Giữa tâm thất với tâm nhĩ và tâm thất với động mạch có van ?

- A. Tim có 4 ngăn
- B. Tim hình chóp, đỉnh nằm dưới, đáy hướng lên trên và hơi lệch về phía bên trái.
- C. Tim có thành tâm nhĩ dày hơn thành tâm thất
- D. Giữa tâm thất với tâm nhĩ và tâm thất với động mạch có van

Câu 2. Giữa tâm thất với tâm nhĩ và tâm thất với động mạch có van, vai trò của nó là gì?

- A. Đảm bảo máu lưu thông theo một chiều.
- B. Ngăn cản sự hòa trộn máu
- C. Đẩy máu
- D. Không có đáp án nào chính xác.

Câu 3. Hệ mạch gồm mấy loại

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

Câu 4. Loại mạch nào có lòng trong hẹp nhất

- A. Động mạch chủ
- B. Tĩnh mạch
- C. Mao mạch
- D. Động mạch phổi

Câu 5. Loại mạch nào có chức năng dẫn máu từ khắp các tế bào về tim, vận tốc và áp lực nhỏ.

- A. Động mạch
- B. Tĩnh mạch
- C. Mao mạch

D. Mạch bạch huyết

Câu 6. Loại mạch nào có 3 lớp: mô liên kết, mô cơ trơn, mô biểu bì dày?

A. Động mạch

B. Tĩnh mạch

C. Mao mạch

D. Mạch bạch huyết

Câu 7. Tìm cơ chu kì, mỗi chu kì gồm mấy pha:

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

Câu 8. Chiều đi của máu trong cơ thể.

A. Tâm nhĩ => tâm thất => động mạch

B. Tâm nhĩ => tâm thất => tĩnh mạch

C. Tâm thất => tâm nhĩ => động mạch

D. Tâm thất => tâm nhĩ => tĩnh mạch

Câu 9. Mao mạch có điểm gì đặc biệt để tăng hiệu quả trao đổi chất với tế bào?

A. Vận tốc dòng máu chảy rất chậm

B. Thành mạch chỉ được cấu tạo bởi một lớp biểu bì

C. Phân nhánh dày đặc đến từng tế bào

D. Tất cả các đáp án trên

Câu 10. Khi tâm thất phải co, máu được bơm đến bộ phận nào

A. Tĩnh mạch phổi

B. Tĩnh mạch chủ

C. Động mạch chủ

D. Động mạch phổi

Câu 11. Ở người, loại mạch nào là nơi xảy ra sự trao đổi chất với tế bào

A. Mao mạch

B. Tĩnh mạch

- C. Động mạch
- D. Tất cả các phương án còn lại

Câu 12. Mao mạch có điểm gì đặc biệt để tăng hiệu quả trao đổi chất với tế bào

- A. Vận tốc dòng máu chảy rất chậm
- B. Thành mạch chỉ được cấu tạo bởi một lớp biểu bì
- C. Phân nhánh dày đặc đến từng tế bào
- D. Tất cả các phương án còn lại

Câu 13. Ở người bình thường, trung bình mỗi chu kì thì tim nghỉ ngơi hoàn toàn trong bao lâu

- A. 0,3 giây
- B. 0,4 giây
- C. 0,5 giây
- D. 0,1 giây

Câu 14. Ở người bình thường, thời gian tâm thất nghỉ trong mỗi chu kì tim là bao lâu

- A. 0,6 giây
- B. 0,4 giây
- C. 0,5 giây
- D. 0,3 giây

Câu 15. Ở người bình thường, trung bình mỗi phút tim đập bao nhiêu lần

- A. 85 lần
- B. 75 lần
- C. 60 lần
- D. 90 lần

Câu 16. Loại mạch máu nào dưới đây có chức năng nuôi dưỡng tim

- A. Động mạch dưới đòn
- B. Động mạch dưới cằm
- C. Động mạch vành
- D. Động mạch cảnh trong

Câu 17. Các pha trong mỗi chu kì tim diễn ra theo trình tự trước sau như thế nào

- A. Pha thất co - pha dẫn chung - pha nhĩ co
- B. Pha dẫn chung - pha thất co - pha nhĩ co
- C. Pha thất co - pha nhĩ co - pha dẫn chung
- D. Pha nhĩ co - pha thất co - pha dẫn chung

ĐÁP ÁN TRẮC NGHIỆM SINH 8 BÀI 17: TIM VÀ MẠCH MÁU

Câu	Đáp án	Câu	Đáp án
Câu 1	C	Câu 10	D
Câu 2	A	Câu 11	A
Câu 3	C	Câu 12	D
Câu 4	C	Câu 13	B
Câu 5	B	Câu 14	C
Câu 6	A	Câu 15	B
Câu 7	B	Câu 16	C
Câu 8	A	Câu 17	D
Câu 9	D		