

Tên chủ đề	Nhận biết	Hiểu	Vận dụng thấp	Vận dụng cao
1. Khái quát về cơ thể người (5 tiết)	- Nêu được vị trí các bộ phận trong cơ thể - Đặc điểm của nơ ron thần kinh - Tính chất của các loại cơ	Giải thích được tế bào vừa là đơn vị cấu trúc vừa là đơn vị chức năng của cơ thể		
30% = 3 điểm	Số câu : 4TN 33.3 %= 1điểm	Số câu : 1 TL 66.7 % = 2điểm		
2. Vận động (6 tiết)	Nhớ thành phần hóa học và tính chất của xương		Các thao tác sơ cứu khi gặp người bị tai nạn gãy xương	
20% = 2điểm	Số câu : 4TN 50%= 1điểm		Số câu : 1TL 50 % = 1điểm	
3. Tuần hoàn (5 tiết)	Hãy cho biết các nhóm máu ở người? Các nguyên tắc cần tuân thủ khi truyền máu	Hoàn thành trình tự lưu thông máu ở vòng tuần hoàn lớn và vòng tuần hoàn nhỏ		Máu em là máu A, em sẽ cho được những người có nhóm máu B hay không? Giải thích ?
50% = 5 điểm	Số câu : 1TL 60%= 3điểm	Số câu : 4TN 20%=1điểm		Số câu : 1TL 20%=1điểm
Tổng số câu:12TN, 4TL Tổng số điểm: 100%=10đ	Số câu: 8TN, 1TL 50%=5đ	Số câu: 4TN, 1TL 30%= 3đ	Số câu: 1TL 10 %= 1đ	Số câu:1TL 10%= 1đ

Tổ CM duyệt

An Dân, ngày 23 háng 11 năm 2022
GV ra đề

Nguyễn Tuấn Lợi

Lương Thị Hồng Hải

ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ HKI MÔN SINH HỌC 8

A. TRẮC NGHIỆM (3điểm)

Câu 1: Hãy khoanh tròn vào câu trả lời đúng: (1điểm)

1/ Cơ quan nào sau đây nằm trong khoang ngực ở cơ thể người?

- A. Tim và dạ dày B. Tim và phổi C. Tim và gan D. Tim và ruột

2/ Bào quan tham gia chuyển hóa năng lượng trong tế bào là:

- A. Nhân B. Ribôxôm C. Lưới nội chất D. Ti thể

3/ Phần nào của nơron tập hợp lại tạo thành các sợi thần kinh?

- A. Sợi trục B. Sợi nhánh C. Thân nơron D. Nhân nơron

4/ Loại cơ có nhiều nhân trong tế bào cơ và co rút theo ý muốn là:

- A. Cơ trơn B. Cơ tim C. Cơ vân D. Cơ vân và cơ tim

Câu 2: Hãy chọn từ thích hợp trong các từ: *mềm dẻo, cốt giao, sụn tăng trưởng, muối khoáng* điền vào chỗ trống trong các câu sau: (1điểm)

Xương gồm 2 thành phần chính là.....vàSự kết hợp 2 thành phần này làm cho xương bền chắc và có tínhXương lớn lên về bề ngang nhờ sự phân chia của các tế bào xương, xương dài ra nhờ sự phân chia của các tế bào lớp.....

Câu 3: Hoàn thành trình tự lưu thông máu ở vòng tuần hoàn lớn và vòng tuần hoàn nhỏ (1điểm)

- Vòng tuần hoàn nhỏ:→ động mạch phổi → mao mạch phổi

→→ tâm nhĩ trái

- Vòng tuần hoàn lớn: Tâm thất trái → động mạch chủ → các mao mạch phần trên và phần dưới cơ thể. Từ mao mạch phần trên cơ thể → → tâm nhĩ phải, từ mao mạch phần dưới cơ thể qua qua tĩnh mạch chủ dưới →.....

B. TỰ LUẬN (7điểm)

Câu 1: (2điểm)

Vì sao nói tế bào vừa là đơn vị cấu trúc vừa là đơn vị chức năng của cơ thể ?

Câu 2: (1điểm)

Trên đường đi học về, em gặp một người bị tai nạn gãy xương cẳng tay, em sẽ làm gì?

Câu 3 : (3điểm)

Nêu các nhóm máu ở người. Các nguyên tắc cần tuân thủ khi truyền máu

Câu 4 : (1điểm)

Khi đi xét nghiệm máu, em được biết mình có nhóm máu A. Vậy nếu cho máu, em sẽ cho được những người có nhóm máu B hay không? Giải thích ?

ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ HKI MÔN SINH HỌC 8

NĂM HỌC: 2021- 2022

Mỗi câu trả lời đúng 0,5đ

A. TRẮC NGHIỆM (3điểm)

Câu 1: Mỗi câu trả lời đúng được 0,25 điểm

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

Câu 2: Mỗi chỗ trống điền đúng được 0,25 điểm

Các chỗ trống lần lượt điền các từ sau: cốt giao, muối khoáng, mềm dẻo, sụn tăng trưởng

Câu 3: Mỗi chỗ trống điền đúng được 0,25 điểm

Thứ tự của sơ đồ là:

- Vòng tuần hoàn nhỏ: Tâm thất phải, tĩnh mạch phổi

- Vòng tuần hoàn lớn: Tĩnh mạch chủ trên, tâm nhĩ phải

B. TỰ LUẬN (7điểm)

Câu 1: Tế bào là đơn vị chức năng của cơ thể vì: (2điểm)

Hoạt động sống của tế bào: trao đổi chất, sinh trưởng, sinh sản, cảm ứng là cơ sở cho các hoạt động sống của cơ thể: giúp cơ thể trao đổi chất, sinh trưởng, phát triển và có những phản ứng trước các kích thích của môi trường

Câu 2: Em sẽ giúp người bị nạn bằng cách sơ cứu và băng bó phần xương bị gãy (1điểm)

a. Sơ cứu

- Đặt 2 nẹp gỗ vào hai bên chỗ xương gãy
- Lót vải mềm vào chỗ đầu xương
- Buộc định vị hai chỗ đầu nẹp và bên xương gãy

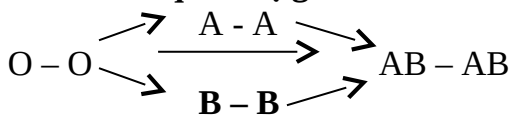
b. Băng bó cố định : dùng băng y tế quấn chặt từ trong ra cổ tay và làm dây đeo căng tay vào cổ

c. Gọi người lớn ở xung quanh để đưa nạn nhân đến bệnh viện

Câu 3: (3điểm)

Ở người có 4 nhóm máu A , B , AB ,O

Sơ đồ mối quan hệ giữa các nhóm máu



*** Các nguyên tắc cần tuân thủ khi truyền máu**

- + Lựa chọn nhóm máu cho phù hợp
- + Kiểm tra mầm bệnh trước khi truyền máu

*** Nếu em có nhóm máu A thì em sẽ không cho được những người có nhóm máu B vì:**

- Nhóm máu A: Có 1 kháng nguyên A và 1 có kháng thể beta
- Nhóm máu B: Có 1 kháng nguyên B và 1 có kháng thể alpha

Câu 4 : (1điểm)

Nếu chuyển nhóm máu A cho người có nhóm máu B thì kháng nguyên A (nhóm máu A) gây kết dính với kháng thể alpha của nhóm máu B → gây ra sự đông máu

