

Họ và tên:.....**Lớp:**.....

Điểm	Lời phê của cô giáo

I. TRẮC NGHIỆM (3,5 điểm)

Phần 1 (1,5 điểm): Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn

(Trong mỗi câu hỏi từ câu 1 đến câu 6, hãy khoanh vào chữ cái in hoa đứng trước phương án đúng duy nhất. Mỗi đáp án đúng được 0,25 điểm).

Câu 1: Cơ thể chúng ta thông thường bổ sung nước bằng cách

- A. qua thức ăn và đồ uống. B. qua tiêu hóa và hô hấp.
C. qua sữa và trái cây. D. qua thức ăn và sữa

Câu 2: Phát biểu nào dưới đây không đúng

- A. Đa số động vật và con người lấy nước vào cơ thể chủ yếu qua thức ăn và nước uống.
- B. Nước luôn có sự đào thải ra khỏi cơ thể nên việc bổ sung nước là vô cùng quan trọng.
- C. Nước sau khi được biến đổi thành các chất đơn giản hơn sẽ được hấp thu vào máu và đưa đến các tế bào, cơ quan trong cơ thể.
- D. Động vật thu nhận thức ăn từ môi trường ngoài chủ yếu thông qua hoạt động ăn và uống.

Câu 3: Phát biểu không đúng là

- A. Oxygen được lấy từ phổi còn chất dinh dưỡng do cơ quan tiêu hóa cung cấp sẽ được máu vận chuyển đến từng tế bào trong cơ thể.
- B. Chất thải (trong đó có carbon dioxide) từ hoạt động sống của tế bào sẽ được máu vận chuyển đến phổi và cơ quan bài tiết để thải ra ngoài.
- C. Ở người, các chất được vận chuyển theo hai vòng tuần hoàn.
- D. Vòng tuần hoàn nhỏ đưa máu đỏ thẫm nghèo CO_2 từ tim đến phổi, tại đây máu nhận CO_2 và thải ra O_2 trở thành máu đỏ tươi và trở về tim.

Câu 4: Khi cắm một cành hoa trắng vào dung dịch đỏ thì sau một thời gian, màu sắc của cánh hoa sẽ thay đổi như thế nào?

- A. Cánh hoa chuyển sang màu tím B. Cánh hoa không chuyển màu
C. Cánh hoa chuyển sang màu đỏ D. Cánh hoa chuyển sang màu xanh

Câu 5: Tập tính là

- A. chuỗi phản ứng của động vật nhằm biến đổi kích thích của môi trường bên trong hoặc bên ngoài cơ thể, đảm bảo cho động vật tồn tại và phát triển.

B. chuỗi phản ứng của động vật nhằm trả lời kích thích của môi trường bên trong hoặc bên ngoài cơ thể, đảm bảo cho động vật tồn tại và phát triển.

C. chuỗi phản ứng của động vật nhằm phát tán kích thích của môi trường bên trong hoặc bên ngoài cơ thể, đảm bảo cho động vật tồn tại và phát triển.

D. chuỗi phản ứng của động vật nhằm điều tiết kích thích của môi trường bên trong hoặc bên ngoài cơ thể, đảm bảo cho động vật tồn tại và phát triển.

Câu 6: Trong thí nghiệm đặt chậu cây gần cửa sổ có ánh sáng, sau vài ngày ta thường quan sát thấy

A. cây mọc thẳng lên trên

B. cây nghiêng về phía có ánh sáng

C. cây ngừng phát triển

D. cây bị héo

Phần 2 (1 điểm): Câu hỏi trắc nghiệm trả lời ngắn

(Từ câu 7 đến câu 10, hãy viết câu trả lời ngắn gọn vào bài làm. Mỗi đáp án đúng được 0,25 điểm).

Câu 7: Các tác nhân của môi trường tác động tới cơ thể sinh vật được gọi là gì?

.....

Câu 8: Một người đi xe máy đang di chuyển, khi thấy đèn giao thông chuyển sang màu đỏ thì dừng lại. Hãy cho biết đây là loại tập tính gì?

.....

Câu 9: Cho các biện pháp sau:

1. Làm giàn cho cây leo như đậu, mướp, bầu
2. Tưới nước đúng thời điểm, đúng nhu cầu của cây
3. Chiếu sáng liên tục ban đêm cho cây ngủ ngày
4. Bón phân đúng loại, đúng lúc
5. Chặt ngọn cây khi đang ra hoa để giúp cây phát triển

Các biện pháp ứng dụng hiện tượng cảm ứng ở thực vật trong trồng trọt là:

.....

Câu 10: Vào ban đêm, nhiều nông dân treo bẫy đèn trong ruộng lúa để thu hút côn trùng bay đến. Biện pháp này dựa vào đặc điểm cảm ứng nào của côn trùng?

.....

Phần 3 (1 điểm): Câu trắc nghiệm đúng sai

(Điền dấu x vào lựa chọn của em. Mỗi đáp án đúng được 0,25 điểm)

Câu 11: Các khẳng định sau đây đúng hay sai?

Khẳng định	Đúng	Sai
1. Mạch gỗ vận chuyển nước và muối khoáng trong thân.		
2. Khi tiến hành thí nghiệm chứng minh lá thoát hơi nước, nên ngừng tưới nước cho cây để đất trong chậu thật khô.		
3. Trong thí nghiệm chứng minh lá thoát hơi nước, thời gian quan sát thấy hơi nước ở túi nylon có thể thay đổi tùy thuộc loài cây, điều kiện thời tiết.		

HƯỚNG DẪN CHẤM ĐIỂM

I. TRẮC NGHIỆM (3,5 điểm)

Phần 1 (1,5 điểm): Câu trắc nghiệm nhiều phương án lựa chọn

Câu	1	2	3	4	5	6
Đáp án	A	C	D	C	B	B

Phần 2 (1 điểm): Câu hỏi trắc nghiệm trả lời ngắn

Câu	7	8	9	10
Đáp án	Kích thích	Tập tính học được	1, 2, 4	Hướng sáng

Phần 3 (1 điểm): Câu trắc nghiệm đúng sai

Câu	11
Đáp án	Đúng: 1, 3, 4 Sai: 2

II. TỰ LUẬN (1,5 điểm)

Câu	Nội dung cần đạt	Điểm
Câu 12 (1 điểm)	Nếu con người không phản ứng kịp thời với các kích thích từ môi trường sẽ ảnh hưởng đến sự tồn tại và phát triển của cơ thể, cơ thể sẽ gặp nguy hiểm hoặc bị tổn thương. Ví dụ tình huống có thể xảy ra: - Khi chạm vào vật nóng nhưng không rút tay kịp thời → có thể bị bỏng. - Khi trời quá lạnh mà cơ thể không có phản ứng thích nghi → có thể bị nhiễm lạnh hoặc hạ thân nhiệt. - Khi gặp nguy hiểm như xe đang lao tới, vật rơi từ trên cao mà không kịp tránh → có thể bị tai nạn hoặc chấn thương. - Khi có vật lạ bay vào mắt nhưng không kịp chớp mắt → mắt dễ bị tổn thương. Vì vậy, phản ứng kịp thời với các kích thích từ môi trường giúp bảo vệ cơ thể và đảm bảo an toàn cho con người.	0,5
		0,5

Câu 13 (0,5 điểm)	Muốn duy trì thói quen tốt và loại bỏ thói quen xấu, ta cần: - Kiên trì thực hiện thói quen tốt thường xuyên để hình thành phản xạ và duy trì lâu dài. - Tự giác và có ý thức rèn luyện bản thân, nhắc nhở mình thực hiện những hành vi tích cực. - Quyết tâm từ bỏ thói quen xấu bằng cách thường xuyên thực hiện các việc làm và thói quen ngược lại. Từng bước thay thế thói quen xấu bằng thói quen tốt trong sinh hoạt hằng ngày. - Tránh xa môi trường chứa các yếu tố kích thích dẫn đến thói quen xấu. Như vậy, việc kiên trì rèn luyện, tự kiểm soát bản thân và một môi trường sống tích cực sẽ giúp duy trì thói quen tốt và loại bỏ thói quen xấu.	0,5
--	---	------------