

BÀI KIỂM TRA CUỐI NĂM

Năm học 2023-2024

MÔN KHOA HỌC – LỚP 5

(Thời gian làm bài: 40 phút không kể giao đề)

Họ và tên: Lớp 5A.....

Trường Tiểu học Đồng Hòa Giám thị: 1,.....2,.....

Giám khảo: 1,.....2,.....

<u>Điểm</u>	<u>Lời nhận xét của giáo viên</u>
.....	
.....	
.....	

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (6 điểm)

Câu 1. (1điểm)

a. **Biến đổi hóa học** là sự biến đổi:

- A. Từ vật này sang vật khác. B. Từ chất sang vật.
C. Từ chất này thành chất khác. D. Hòa tan của hai chất.

b. **Sự biến đổi hoá học xảy ra trong trường hợp nào dưới đây?**

- A. Thả vôi sống vào nước. B. Kéo dẫn dây cao su ra.
C. Cho cát vào nước. D. Trộn cát vào đá.

Câu 2. (1điểm)

a. **Trong các vật dưới đây, vật nào là nguồn điện?**

- A. Bóng đèn điện B. Bếp điện C. Pin D. Cả 3 vật kể trên

b. **Tác hại của việc phá rừng:**

- A. Đất xói mòn, bạc màu B. Động thực vật quý hiếm ít dần
C. Khí hậu thay đổi D. Tất cả đều đúng

Câu 3. (1điểm)

a. **Môi trường bao gồm những gì?**

- A. Các công trình do con người xây dựng (Nhà ở, trường học, nhà máy, làng mạc, thành phố, công trường...)
B. Đất đá, không khí, nước, nhiệt độ, ánh sáng.
C. Thực vật, động vật và con người.
D. Cả 3 ý trên.

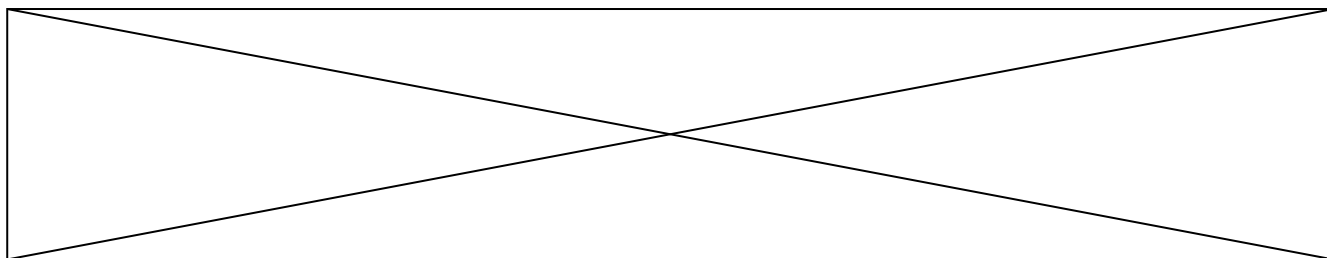
b. **Yếu tố nào sau đây có thể làm ô nhiễm môi trường nước?**

- A. Nhiệt độ. B. Ánh sáng mặt trời. C. Chất thải. D. Cả 3 ý trên

Câu 4. (1điểm)

a. **Chất lỏng có đặc điểm gì?**

- A. Không có hình dạng cố định, chiếm toàn bộ vật chứa nó, không nhìn thấy được.
B. Có hình dạng nhất định, nhìn thấy được.
C. Không có hình dạng nhất định, có hình dạng của vật chứa nó, nhìn thấy được.



b. Để sản xuất ra nước cất dùng trong y tế, người ta dùng phương pháp nào sau đây?

- A. lọc B. lắng C. chưng cất D. phơi nắng

Câu 5. (1điểm)

a. Nguồn năng lượng chủ yếu của sự sống trên trái đất là:

- A. Mặt trời. B. Mặt trăng. C. Gió. D. Cây xanh.

b. Vật nào dưới đây hoạt động được nhờ năng lượng gió?

- A. Pin mặt trời. B. Thuyền buồm.
C. Quạt điện. D. Tua - bin nhà máy thủy điện.

Câu 6. (1điểm) Điền các từ: “sinh dục, nhị, sinh sản, nhụy” vào chỗ chấm sao cho phù hợp:

Hoa là cơ quan.....của thực vật có hoa. Cơ quan
.....được gọi là..... Cơ quan sinh dục cái gọi là

II. PHẦN TỰ LUẬN (4 điểm)

Câu 7. (1 điểm) Nêu những nguy hiểm có thể xảy ra khi sử dụng chất đốt?

.....
.....
.....
.....
.....

Câu 8. (2 điểm) Môi trường cho ta những gì? Môi trường nhận từ ta những gì? Em phải làm gì để góp phần bảo vệ môi trường?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Câu 9. (1 điểm) Vẽ sơ đồ chu trình sinh sản của loài ruồi.

.....
.....
.....

TRƯỜNG TIỂU HỌC ĐỒNG HÒA

ĐÁP ÁN BÀI KIỂM TRA CUỐI NĂM

MÔN KHOA HỌC – LỚP 5

I. Phần trắc nghiệm (6 điểm)

Học sinh làm đúng mỗi câu đạt 1 điểm

Câu 1. (1 điểm) - a: C, b: C

Câu 2. (1 điểm) - a: C, b: A

Câu 3. (1 điểm) - a: D, b: C

Câu 4. (1 điểm) - a: A, b: C

Câu 5. (1 điểm) - a: A, b: B

Câu 6 (1 điểm): Điền các từ: “*sinh dục, nhị, sinh sản, nhụy*” vào chỗ chấm sao cho phù hợp.

Hoa là cơ quan *sinh sản* của những loài thực vật có hoa. Cơ quan *sinh dục* đực gọi là *nhị* Cơ quan sinh dục cái gọi là *nhụy*

Câu 7 (1 điểm): **Nêu những nguy hiểm có thể xảy ra khi sử dụng chất đốt?**

- Nếu sử dụng chất đốt không cẩn thận có thể gây ra cháy dụng cụ nấu, cháy nổ nghiêm trọng.

Câu 8 **Môi trường cho ta những gì? Môi trường nhận từ ta những gì? Em phải làm gì để góp phần bảo vệ môi trường?**

- Môi trường cho chúng ta: thức ăn, nước uống, không khí ...

- Môi trường nhận từ chúng ta: phân, rác thải, khói, bụi, ...

- Để bảo vệ môi trường chúng ta nên giữ gìn môi trường sạch sẽ: không vứt rác bừa bãi, đi tiêu tiểu phải đúng nơi quy định, trồng cây, bảo vệ cây xanh, tuyên truyền ý thức bảo vệ môi trường...

Câu 9. (1 điểm) **Vẽ sơ đồ chu trình sinh sản của loài ruồi?**

- Trứng ruồi -> dòi (ấu trùng) -> nhộng -> ruồi.