**KIỂM TRA 10 PHÚT Họ và tên:**…………………….

 **MÔN: KHTN3 (LỚP 8) Lớp :**………….

 **Khoanh tròn vào câu trả lời đúng**

**Câu 1:** Lưới thức ăn là

 A. Gồm một chuỗi thức ăn

 B. Gồm nhiều loài sinh vật có quan hệ sinh dưỡng với nhau

 C. Gồm các chuỗi thức ăn có nhiều mắt xích chung

 D. Gồm ít nhất là 1 chuỗi thức ăn trở lên

**Câu 2:** Thành phần hữu sinh của hệ sinh thái gồm

 A. sinh vật sản xuất, sinh vật tiêu thụ

 B. sinh vật tiêu thụ bậc 1, sinh vật tiêu thụ bậc 2, sinh vật phân giải

 C. sinh vật sản xuất, sinh vật phân giải

 D. sinh vật sản xuất, sinh vật tiêu thụ và sinh vật phân giải

**Câu 3**: Các chuỗi thức ăn trong hệ sinh thái đều bắt đầu từ

 A. sinh vật sản xuất. B. sinh vật tiêu thụ. C. sinh vật phân giải. D. con người.

**Câu 4:** Hãy chọn chuỗi thức ăn phù hợp khi có các sinh vật sau: cỏ, vi khuẩn, châu chấu, gà rừng.

 A. vi khuẩn → cỏ → châu chấu → gà rừng. B. Cỏ → châu chấu → gà rừng→ vi khuẩn

 C. Gà rừng →châu chấu → cỏ → vi khuẩn D. Châu chấu → gà rừng → vi khuẩn → cỏ.

**Câu 5:** Nhận định nào sau đây sai về chuỗi thức ăn sau: Cỏ → sâu→ chim→ gà → Vi khuẩn?

 A. Cỏ là sinh vật sản xuất. B. Chỉ có sâu và gà là sinh vật tiêu thụ.

 C. Vi khuẩn là sinh vật phân giải. D. sâu, chim và gà là sinh vật tiêu thụ.

**Câu 6:** Một hệ sinh thái hoàn chỉnh có các thành phần chủ yếu sau:

 A. các thành phần vô sinh, sinh vật tiêu thụ, sinh vật phân giải.

 B. các thành phần vô sinh, sinh vật sản xuất, sinh vật phân giải.

 C. các thành phần vô sinh, sinh vật sản xuất, sinh vật tiêu thụ, sinh vật phân giải.

 D. các thành phần vô sinh, sinh vật sản xuất, sinh vật tiêu thụ.

**Câu 7**: Xét chuỗi thức ăn: Cỏ → chuột → rắn hổ mang → diều hâu. Trong đó, sinh vật tiêu thụ là

 A. Cỏ, chuột, rắn hổ mang, diều hâu. B. Chuột, rắn hổ mang, diều hâu.

 C. Cỏ, diều hâu. D. diều hâu.

**Câu 8:** Trong một hệ sinh thái, cây xanh là

 A. Sinh vật sản xuất B. Sinh vật phân giải và sinh vật tiêu thụ

 C. Sinh vật phân giải D. Sinh vật phân giải và sinh vật sản xuất

**Câu 9:** Sinh vật tiêu thụ bao gồm

 A. Vi khuẩn, nấm và động vật ăn cỏ B. Vi khuẩn và cây xanh

 C. Động vật ăn thịt và cây xanh D. Động vật ăn cỏ và động vật ăn thịt

**Câu 10:** Hãy chọn câu trả lời đúng về trật tự của các dạng sinh vật trong một chuỗi thức ăn?

 A. Sinh vật phân giải → Sinh vật tiêu thụ → Sinh vật sản xuất

 B. Sinh vật tiêu thụ → Sinh vật sản xuất → Sinh vật phân giải

 C. Sinh vật sản xuất → Sinh vật tiêu thụ → Sinh vật phân giải

 D. Sinh vật phân giải → Sinh vật sản xuất → Sinh vật tiêu thụ