**CÂU HỎI NGẮN**

**Câu 1.** Có bao nhiêu cấp độ tổ chức sống cơ bản?

**Đáp án là:**

**Câu 2.** Dựa vào đặc điểm chung, các loài sinh vật được chia thành bao nhiêu lãnh giới?

**Đáp án là:**

**Câu 3.** Cho các tổ chức sống: tim, não, phổi, lục lạp và ribosome. Có bao nhiêu tổ chức sống là bào quan?

**Đáp án là:**

**Câu 4.** Có bao nhiêu đặc trưng sau là đặc trưng của sự sống của các cấp độ tổ chức sống?

(1) Cảm ứng.

(2) Sinh sản.

(3) Chuyển hóa vật chất và năng lượng.

(4) Sinh trưởng và phát triển.

(5) Tái tạo cơ thể.

**Đáp án là:**

**Câu 5.** Sự đa dạng của sinh giớithể hiện ở bao nhiêu đặc điểm sau đây?

(1) Đa dạng về sinh quyển.

(2) Đa dạng về hệ sinh thái.

(3) Đa dạng về loài, về nguồn gen.

(4) Đa dạng về lưới và chuỗi thức ăn.

**Đáp án là:**

**Câu 6.** Có bao nhiêu đặc điểm sau đây chỉ có ở tổ chức sống mà không có ở vật vô sinh?

(1) Liên tục tiến hóa.

(2) Tổ chức theo nguyên tắc thứ bậc.

(3) Có khả năng cảm ứng và vận động.

(4) Là hệ mở, có khả năng tự điều chỉnh.

(5) Là hệ kín, có tính ổn định và bền vững.

(6) Thường xuyên trao đổi chất với môi trường.

**Đáp án là:**

**HƯỚNG DẪN GIẢI**

**Câu 1.** Có bao nhiêu cấp độ tổ chức sống cơ bản?

**Đáp án là: 5 (tế bào, cơ thể, quần thể, quần xã và hệ sinh thái)**

**Câu 2.** Dựa vào đặc điểm chung, các loài sinh vật được chia thành bao nhiêu lãnh giới?

**Đáp án là: 3 (vi khuẩn, vi khuẩn cổ và nhân thực)**

**Câu 3.** Cho các tổ chức sống: tim, não, phổi, lục lạp và ribosome. Có bao nhiêu tổ chức sống là bào quan?

**Đáp án là: 2 (lục lạp và ribosome)**

**Câu 4.** Có bao nhiêu đặc trưng sau là đặc trưng của sự sống của các cấp độ tổ chức sống?

(1) Cảm ứng.

(2) Sinh sản.

(3) Chuyển hóa vật chất và năng lượng.

(4) Sinh trưởng và phát triển.

(5) Tái tạo cơ thể.

**Đáp án là: 4 (trừ 5)**

**Câu 5.** Sự đa dạng của sinh giớithể hiện ở bao nhiêu đặc điểm sau đây?

(1) Đa dạng về sinh quyển.

(2) Đa dạng về hệ sinh thái.

(3) Đa dạng về loài, về nguồn gen.

(4) Đa dạng về lưới và chuỗi thức ăn.

**Đáp án là: 3 (2, 3, 4)**

**Câu 6.** Có bao nhiêu đặc điểm sau đây chỉ có ở tổ chức sống mà không có ở vật vô sinh?

(1) Liên tục tiến hóa.

(2) Tổ chức theo nguyên tắc thứ bậc.

(3) Có khả năng cảm ứng và vận động.

(4) Là hệ mở, có khả năng tự điều chỉnh.

(5) Là hệ kín, có tính ổn định và bền vững.

(6) Thường xuyên trao đổi chất với môi trường.

**Đáp án là: 5 (trừ 5)**