

Nội dung bài viết

1. [Bộ 23 bài tập trắc nghiệm Sinh 10 Bài 1: Các cấp tổ chức của thế giới sống](#)

Mời các em học sinh tham khảo ngay nội dung hướng dẫn giải **câu hỏi trắc nghiệm Sinh 10 Bài 1: Các cấp tổ chức của thế giới sống** có đáp án chi tiết, dễ hiểu nhất dưới đây sẽ giúp bạn đọc hiểu rõ hơn về bài học này, từ đó chuẩn bị tốt cho tiết học sắp tới nhé.

**Bộ 23 bài tập trắc nghiệm Sinh 10 Bài 1: Các cấp tổ chức của thế giới sống**

**Câu 1:** Đơn vị tổ chức cơ sở của mọi sinh vật là

A. Các đại phân tử **B. Tế bào** C. Mô D. Cơ quan

**Câu 2:** Tập hợp các cá thể cùng loài, cùng sống trong một không gian nhất định vào một thời điểm xác định và có quan hệ sinh sản với nhau được gọi là

**A. Quần thể**

B. Nhóm quần thể

C. Quần xã

D. Hệ sinh thái

**Câu 3:** Cho các nhận định sau đây về tế bào

1. Tế bào chỉ được sinh ra bằng cách phân chia tế bào.
2. Tế bào là nơi diễn ra mọi hoạt động sống.
3. Tế bào là đơn vị cấu tạo cơ bản của cơ thể sống.
4. Tế bào có khả năng trao đổi chất theo phương thức đồng hóa và dị hóa.
5. Tế bào có một hình thức phân chia duy nhất là nguyên phân.

Có mấy nhận định đúng trong các nhận định trên?

A. 2 B. 3 **C. 4** D. 5

**Câu 4:** Khi nói về động vật, có bao nhiêu phát biểu đúng?

1. Tự tổng hợp chất hữu cơ cung cấp cho hệ sinh thái
2. Làm tăng lượng oxi của không khí
3. Cung cấp thực phẩm cho con người
4. Góp phần tạo ra sự cân bằng sinh thái
5. Nhiều loài có thể là tác nhân gây truyền bệnh cho con người
6. Khi tăng số lượng đều gây hại cho cây trồng

A. 5 B. 4 C. 3 D. 2

**Câu 5:** Khi nói về nguyên tắc thứ bậc của các tổ chức sống, phát biểu nào sau đây đúng?

**A. Cấp tổ chức nhỏ hơn làm nền tảng để xây dựng cấp tổ chức cao hơn**

B. Tất cả các cấp tổ chức sống được xây dựng từ cấp tế bào

C. Kích thước của các tổ chức sống được sắp xếp từ nhỏ đến lớn

D. Các cơ thể còn non phải phục tùng các cơ thể trưởng thành

**Câu 6:** Cho các ý sau

1. Tổ chức theo nguyên tắc thứ bậc.
2. Là hệ kín, có tính bền vững và ổn định.
3. Liên tục tiến hóa.
4. Là hệ mở, có khả năng tự điều chỉnh.
5. Có khả năng cảm ứng và vận động.
6. Thường xuyên trao đổi chất với môi trường.

Trong các ý trên, có mấy ý là đặc điểm của các cấp độ tổ chức sống cơ bản?

A. 5 B. 3 C. 4 D. 2

**Câu 7:** Sự đa dạng của thế giới sinh vật thể hiện ở những đặc điểm nào sau đây?

1. Đa dạng về loài, về nguồn gen
2. Đa dạng về lưới và chuỗi thức ăn
3. Đa dạng về hệ sinh thái
4. Đa dạng về sinh quyển

A. 1, 2, 3

B. 1, 2, 4

C. 1, 3, 4

D. 2, 3, 4

**Câu 8:** Tất cả các tổ chức sống đều là hệ mở. Tại sao?

**A. Vì thường xuyên trao đổi chất với môi trường**

B. Vì thường xuyên có khả năng tự điều chỉnh

C. Vì thường xuyên biến đổi và liên tục biến hóa

D. Vì có khả năng sinh sản, cảm ứng và vận động

**Câu 9:** “Tổ chức sống cấp thấp hơn làm nền tảng để xây dựng nên tổ chức sống cấp cao hơn” giải thích cho nguyên tắc nào của thế giới sống?

**A. Nguyên tắc thứ bậc.**

B. Nguyên tắc mở.

C. Nguyên tắc tự điều chỉnh.

D. Nguyên tắc bổ sung

**Câu 10:** Đặc tính quan trọng nhất đảm bảo tính bền vững và ổn định tương đối của tổ chức sống là?

A. Trao đổi chất và năng lượng

B. Sinh sản

C. Sinh trưởng và phát triển

**D. Khả năng tự điều chỉnh và cân bằng nội môi**

**Câu 11:** Những đặc điểm nào sau đây chỉ có ở tổ chức sống mà không có ở vật vô sinh?

1. Tổ chức theo nguyên tắc thứ bậc
2. Là hệ kín, có tính ổn định và bền vững
3. Liên tục tiến hóa
4. Là hệ mở, có khả năng tự điều chỉnh

5. Có khả năng cảm ứng và vận động
6. Thường xuyên trao đổi chất với môi trường

A. 1, 2, 3, 4

B. 1, 3, 4, 5

**C. 1, 3, 4, 6**

D. 2, 3, 5, 6

**Câu 12:** Có các cấp độ tổ chức cơ bản của thế giới sống là

1. Cơ thể.
2. Tế bào
3. Quần thể
4. Quần xã
5. Hệ sinh thái

Các cấp độ tổ chức sống trên được sắp xếp theo đúng nguyên tắc thứ bậc là

A. 2 → 1 → 3 → 4 → 5

B. 1 → 2 → 3 → 4 → 5

C. 5 → 4 → 3 → 2 → 1

D. 2 → 3 → 4 → 5 → 1

**Câu 13:** Đặc tính quan trọng nhất đảm bảo tính bền vững và ổn định tương đối của tổ chức sống là

A. Trao đổi chất và năng lượng

B. Sinh sản

C. Sinh trưởng và phát triển

**D. Khả năng tự điều chỉnh và cân bằng nội môi**

**Câu 14:** Cho các ý sau

1. Tổ chức theo nguyên tắc thứ bậc.

2. Là hệ kín, có tính bền vững và ổn định.
3. Liên tục tiến hóa.
4. Là hệ mở, có khả năng tự điều chỉnh.
5. Có khả năng cảm ứng và vận động.
6. Thường xuyên trao đổi chất với môi trường.

Trong các ý trên, có mấy ý là đặc điểm của các cấp độ tổ chức sống cơ bản?

A. 5 B. 3 C. 4 D. 2

**Câu 15:** "Đàn voi sống trong rừng" thuộc cấp độ tổ chức sống nào dưới đây?

A. Cá thể.

**B. Quần thể.**

C. Quần xã

D. Hệ sinh thái

**Câu 16:** Các cấp tổ chức cơ bản của thế giới sống bao gồm:

1. Quần xã

2. Quần thể

3. Cơ thể

4. Hệ sinh thái

5. Tế bào

Các cấp tổ chức đó theo trình tự từ nhỏ đến lớn là...

A. 5-3-2-4-1

**B. 5-3-2-1-4**

C. 5-2-3-1-4

D. 5-2-3-4-1

**Câu 17:** Hãy chọn câu sau đây có thứ tự sắp xếp các cấp độ tổ chức sống từ thấp đến cao:

- A. Cơ thể, quần thể, hệ sinh thái, quần xã
- B. Quần xã, quần thể, hệ sinh thái, cơ thể
- C. Quần thể, quần xã, cơ thể, hệ sinh thái
- D. Cơ thể, quần thể, quần xã, hệ sinh thái**

**Câu 18:** Trong các cấp tổ chức sống dưới đây, cấp nào là lớn nhất ?

- A. Tế bào
- B. Quần xã**
- C. Quần thể
- D. Bào quan

**Câu 19:** Tổ chức sống nào sau đây có cấp thấp nhất so với các tổ chức còn lại?

- A. Quần thể
- B. Quần xã
- C. Cơ thể**
- D. Hệ sinh thái

**Câu 20:** Tập hợp nhiều tế bào cùng loại và cùng thực hiện một chức năng nhất định tạo thành:

- A. Hệ cơ quan
- B. Mô**
- C. Cơ thể
- D. Cơ quan

**Câu 21:** "Đàn Vọc chà vá chân nâu ở bán đảo Sơn Trà" thuộc cấp độ tổ chức sống nào dưới đây?

- A. Quần xã
- B. Hệ sinh thái
- C. Quần thể**
- D. Sinh quyển

**Câu 22:** Tập hợp các sinh vật sống ở rừng Quốc gia Cúc Phương là

- A. Cá thể sinh vật
- B. Quần thể sinh vật
- C. Quần xã sinh vật**
- D. Cá thể và quần thể

**Câu 23:** Đọc thông tin dưới đây: "Về quần thể thực vật mà cụ thể là rừng nhiệt đới thì những cây ưa ánh sáng sẽ phát triển ở tầng trên cùng (thân cao to, tán lá rộng để có thể hấp thụ lượng ánh sáng tối đa), tiếp theo là tầng thân gỗ ưa sáng ở mức độ trung bình sẽ phát triển phía dưới tầng thân gỗ ưa sáng. tiếp nữa là tầng cây thân leo, cây ưa bóng râm, thân thảo sẽ phát triển ở gần sát mặt đất. Đây là ví dụ về sự phân tầng của thực vật trong rừng nhiệt đới"

Ví dụ trên thể hiện đặc điểm nào của thế giới sống?

- A. Thế giới sống liên tục tiến hóa
- B. Hệ thống tự điều chỉnh**
- C. Tổ chức theo nguyên tắc thứ bậc
- D. Hệ thống mở

►► **CLICK NGAY** vào đường dẫn dưới đây để **TẢI VỀ** lời giải **câu hỏi trắc nghiệm Sinh học 10 Bài 1: Các cấp tổ chức của thế giới sống** có đáp án chi tiết, đầy đủ nhất file word, file pdf hoàn toàn miễn phí từ chúng tôi, hỗ trợ các em ôn luyện giải đề đạt hiệu quả nhất.

