

Để quá trình tiếp thu kiến thức mới trở nên dễ dàng và đạt hiệu quả nhất, trước khi bắt đầu bài học mới các em cần có sự chuẩn bị nhất định qua việc tổng hợp nội dung kiến thức lý thuyết trọng tâm, sử dụng những kiến thức hiện có trả lời câu hỏi liên quan. Dưới đây chúng tôi đã soạn sẵn Lời giải **Sinh học 10 Bài 2: Các giới sinh vật đầy đủ**, giúp các em tiết kiệm thời gian. Nội dung chi tiết được chia sẻ dưới đây.

## Soạn Sinh 10 Bài 2: Các giới sinh vật

### Giải bài tập SGK Sinh học 10 Bài 2

#### **Bài 1 (trang 13 sgk Sinh học 10):**

Hãy đánh dấu + vào ô  chỉ câu trả lời đúng: Những giới sinh vật nào gồm các sinh vật nhân thực?

- a) Giới Khởi sinh, giới Nguyên sinh, giới Thực vật, giới Động vật.
- b) Giới Nguyên sinh, giới Nấm, giới Thực vật, giới Động vật.
- c) Giới Khởi sinh, giới Nấm, giới Thực vật, giới Động vật.
- d) Giới Khởi sinh, giới Nấm, giới Nguyên sinh, giới Động vật

#### **Lời giải:**

Đáp án B

#### **Bài 2 (trang 13 sgk Sinh học 10):**

Hãy trình bày đặc điểm chính của giới Khởi sinh, giới Nguyên sinh và giới Nấm.

#### **Lời giải:**

Đặc điểm chính của các giới:

\* Giới Khởi sinh: (là các vi khuẩn)

- + Là các sinh vật nhân sơ nhỏ bé, phần lớn có kích thước 1-5  $\mu\text{m}$
- + Môi trường sống: đa dạng (trong đất, trong nước, trong không khí, trong cơ thể sinh vật)
- + Phương thức sống: đa dạng (hoại sinh, kí sinh, tự dưỡng,...)

\* Giới Nguyên sinh: gồm 3 thành phần

- + Tảo: sinh vật nhân thực, đơn bào hoặc đa bào, quang tự dưỡng, sống trong nước.

+ Nấm nhầy: sinh vật nhân thực, cơ thể tồn tại ở 2 pha (đơn bào giống amip và hợp bào là khối chất nguyên sinh nhầy, có nhiều nhân), dị dưỡng, hoại sinh.

+ Động vật nguyên sinh: sinh vật nhân thực, dị dưỡng hoặc tự dưỡng.

\* Giới Nấm:

+ Là sinh vật nhân thực

+ Cơ thể đơn bào hoặc đa bào, cấu trúc dạng sợi

+ Phần lớn tế bào chứa kitin, không có lục lạp

+ Sinh sản bằng vô tính (nhờ bào tử) hoặc hữu tính

+ Sống dị dưỡng: kí sinh, cộng sinh, hoại sinh

### **Bài 3 (trang 13 sgk Sinh học 10):**

Hãy đánh dấu + vào ô  chỉ câu trả lời đúng nhất: Sự khác biệt cơ bản giữa giới Thực vật và giới Động vật?

a) Giới Thực vật gồm những sinh vật tự dưỡng, giới Động vật gồm những sinh vật dị dưỡng

b) Giới Thực vật gồm những sinh vật sống cố định, cảm ứng chậm; giới Động vật gồm những sinh vật cảm ứng nhanh và có khả năng di chuyển.

c) Giới Thực vật gồm 4 ngành chính, nhưng giới Động vật gồm 7 ngành chính.

d) Cả a và b.

**Lời giải:**

Đáp án D

Lý thuyết Sinh 10 Bài 2: Các giới sinh vật

## **I. Giới và hệ thống phân loại 5 giới**

### **1. Khái niệm giới**

- Giới là đơn vị phân loại lớn nhất bao gồm các ngành sinh vật có chung những đặc điểm nhất định.

### **2. Hệ thống phân loại 5 giới**



## II. Đặc điểm chính của mỗi giới

### 1. Giới Khởi sinh (Monera)

- Gồm những loài vi khuẩn là sinh vật nhân sơ rất nhỏ, phân bố mọi nơi, có phương thức sống đa dạng.

### 2. Giới Nguyên sinh (Protista)

Bao gồm:

- + Tảo: Là những sinh vật nhân thực, đơn bào hoặc đa bào, có sắc tố quang hợp.
- + Nấm nhầy: Là những sinh vật nhân thực, sống dị dưỡng, sống hoại sinh.
- + Động vật nguyên sinh: Đa dạng, là cơ thể đơn bào nhân thực. Sống dị dưỡng hoặc tự dưỡng.

### 3. Giới Nấm (Fungi)

- Gồm những sinh vật nhân thực, cơ thể đơn bào hoặc đa bào, cấu trúc dạng sợi, thành tế bào chứa kitin, không có lục lạp. Sinh sản hữu tính hoặc vô tính nhờ bào tử. Là sinh vật dị dưỡng: hoại sinh, kí sinh hoặc cộng sinh.

### 4. Giới Thực vật (Plantae)

- Gồm những sinh vật đa bào, nhân thực, có khả năng quang hợp, là sinh vật tự dưỡng. Sống cố định, khả năng cảm ứng chậm.

### 5. Giới động vật (Animalia)

Gồm những sinh vật nhân thực, dị dưỡng, phản ứng nhanh và có khả năng di chuyển.

►► **CLICK NGAY** vào nút **TẢI VỀ** dưới đây để download Giải Sinh học 10 Bài 2: Các giới sinh vật đầy đủ chi tiết bản file word, file pdf hoàn toàn miễn phí từ chúng tôi.

