

# Bài 32. NẤM

## (Lí thuyết: 2 tiết)

### I. YÊU CẦU CẦN ĐẠT

- Nhận diện được một số loại nấm.
- Trình bày được sự đa dạng và vai trò của nấm trong tự nhiên cũng như trong thực tiễn.
- Kể tên được một số bệnh do nấm gây ra và cách phòng tránh bệnh.

### II. THIẾT BỊ DẠY HỌC VÀ HỌC LIỆU

- Giáo án, bài giảng powerpoint, máy tính.
- Hình ảnh liên quan đến nội dung bài học.
- Dụng cụ để chiếu tranh, ảnh.
- Phiếu học tập cá nhân, phiếu thảo luận nhóm.

### III. TỔ CHỨC CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC

#### Tiết 1

<b>Hoạt động 1: KHỞI ĐỘNG</b>		
<b>Mục tiêu:</b> Giúp HS làm quen với nội dung của bài học.		
<i>Tổ chức hoạt động</i>	<i>Hoạt động của HS</i>	<i>Kết quả/sản phẩm học tập</i>
<p>– Đặt vấn đề: “<i>Những cây nấm mọc lên sau mưa, những mốc đen trên bánh mì hay nhóm mốc nhĩ chúng ta ăn, tất cả đều là sinh vật thuộc giới Nấm</i>”.</p> <p>– GV đặt câu hỏi: “<i>Các em có biết vì sao những cây nấm nhỏ bé này lại được coi là những sinh vật to lớn nhất trên Trái Đất không?</i>”</p> <p>– GV dẫn dắt vào bài học.</p>	<p>– Lắng nghe và dự đoán trả lời câu hỏi.</p>	<p>– Có nhiều ý kiến phát biểu của HS.</p> <p>– HS tiếp cận với chủ đề bài học.</p>

## Hoạt động 2: TÌM HIỂU SỰ ĐA DẠNG CỦA NẤM

### Mục tiêu:

- Giúp HS hiểu được sự đa dạng về kích thước, hình dạng, môi trường sống của nấm.
- Biết phân biệt các loại nấm.

<i>Tổ chức hoạt động</i>	<i>Hoạt động của HS</i>	<i>Kết quả/sản phẩm học tập</i>
<p>– Tổ chức cho HS đọc, suy nghĩ, phát biểu về:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ <i>Nấm</i></li> <li>+ <i>Sự đa dạng của Nấm</i></li> </ul> <p>– GV mở rộng kiến thức, giới thiệu một số loại nấm đặc biệt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Nấm đèn lồng</li> <li>+ Nấm cầu mây</li> <li>- Giới thiệu một số loại nấm độc thường thấy ở Việt Nam:</li> <li>+ Nấm độc tán trắng</li> <li>+ Nấm độc trắng hình nón</li> <li>+ Nấm mũ khía nấm xám</li> <li>+ Nấm ô tán trắng phiến xanh</li> </ul>	<p>– Quan sát tranh ảnh, đọc SGK. HS tìm kiếm thông tin và nêu ý kiến về:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ <i>Số lượng loài nấm.</i></li> <li>+ <i>Hình dạng, kích thước của nấm.</i></li> <li>+ <i>Môi trường sống.</i></li> </ul> <p>– Làm quen với một số loài nấm đặc biệt:</p> <div style="text-align: center;">  <p><i>Nấm đèn lồng</i></p>  <p><i>Nấm cầu mây</i></p>  </div>	<p>– Trình bày, nhận diện được:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ <i>Số lượng lên đến hàng triệu loài.</i></li> <li>+ <i>Hình dạng, kích thước của nấm: phong phú, từ có thể quan sát bằng mắt thường cho đến chỉ có thể quan sát thấy bằng kính hiển vi.</i></li> <li>+ <i>Môi trường sống: nhiều nơi khác nhau, đất, nước, không khí.</i></li> <li>+ <i>Có nhiều nhóm: phân nhóm dựa vào cấu trúc của cơ quan tạo bào tử.</i></li> </ul> <div style="text-align: center;">  <p><i>Nấm độc tán trắng</i></p> </div>

## Tiết 2

### Hoạt động 3: TÌM HIỂU VAI TRÒ CỦA NẤM

**Mục tiêu:** Biết được vai trò của nấm trong đời sống.

<b>Tổ chức hoạt động</b>	<b>Hoạt động của HS</b>	<b>Kết quả/sản phẩm học tập</b>										
<p>– Tổ chức thảo luận nhóm trao đổi về tầm quan trọng, ý nghĩa của nấm.</p> <p>– GV nhận xét và chốt kiến thức.</p>	<p>– HS đọc SGK.</p> <p>– Chia sẻ những hiểu biết về vai trò của nấm trong tự nhiên và đời sống.</p> <p>– Thảo luận nhóm.</p> <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2"><b>PHIẾU HỌC TẬP</b></th> </tr> <tr> <th><i>Vai trò của nấm đối với con người</i></th> <th><i>Tên các loại nấm</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> <p>– HS khác bổ sung ý kiến.</p>	<b>PHIẾU HỌC TẬP</b>		<i>Vai trò của nấm đối với con người</i>	<i>Tên các loại nấm</i>							<p>– Phát biểu được vai trò của nấm:</p> <p>+ <i>Tham gia vào quá trình phân huỷ chất thải và xác động vật, thực vật thành các chất đơn giản.</i></p> <p>+ <i>Sử dụng trực tiếp làm thức ăn.</i></p> <p>+ <i>Trong công nghiệp chế biến thực phẩm: nấm men dùng trong sản xuất bánh mì...</i></p>
<b>PHIẾU HỌC TẬP</b>												
<i>Vai trò của nấm đối với con người</i>	<i>Tên các loại nấm</i>											

#### **Hoạt động 4: TÌM HIỂU MỘT SỐ BỆNH DO NẤM**

**Mục tiêu:** Kể tên được một số bệnh do nấm và nấm được nguyên nhân, biểu hiện, con đường truyền bệnh cũng như cách phòng bệnh.

<b>Tổ chức hoạt động</b>	<b>Hoạt động của HS</b>	<b>Kết quả/sản phẩm học tập</b>
<p>– Tổ chức cho nhóm HS trao đổi, tìm hiểu nội dung bệnh do nấm trong SGK.</p> <p>– Tổ chức trao đổi, thống nhất ý kiến của các nhóm.</p> <p>– GV mở rộng kiến thức: nấm độc và tổng kết.</p>	<p>– HS đọc SGK tìm thông tin các bệnh do nấm gây ra.</p> <p>+ <i>Nêu tên.</i></p> <p>+ <i>Biểu hiện.</i></p> <p>+ <i>Con đường truyền bệnh.</i></p> <p>+ <i>Cách phòng bệnh.</i></p> <p>– Đại diện nhóm trình bày. Nhóm khác bổ sung.</p>	<p>– Biết được:</p> <p>+ <i>Các bệnh do nấm và các biện pháp phòng bệnh.</i></p> <p>+ <i>Phân biệt giữa nấm độc qua màu sắc, mùi vị....</i></p>

