

| STT                                            | Nội dung                                                                                                                                                                           | Trả lời                                                                                                                              |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bài 11: Khái quát về cảm ứng ở sinh vật</b> |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                      |
| 1                                              | Trong cơ chế cảm ứng, sinh vật đáp ứng tác nhân kích thích (điều chỉnh hình thái, phản ứng sinh lí, vận động cơ quan/ phản xạ - co, giãn cơ; tăng, giảm tiết các chất) ở giai đoạn |                                                                                                                                      |
| 2                                              | Trong cơ chế cảm ứng, việc quyết định hình thức và mức độ phản ứng được thực hiện ở giai đoạn                                                                                      |                                                                                                                                      |
| <b>Bài 12: Cảm ứng ở thực vật</b>              |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                      |
| 3                                              | Hình thức phản ứng của cơ quan thực vật đối với tác nhân kích thích theo 1 hướng xác định được gọi là                                                                              |                                                                                                                                      |
| 4                                              | Hướng động dương và âm là gì?                                                                                                                                                      | : Sự sinh trưởng của cơ quan thực vật hướng về nguồn kích thích.<br>: Sự sinh trưởng của cơ quan thực vật tránh xa nguồn kích thích. |
| 5                                              | Ứng động sinh trưởng khác với ứng động không sinh trưởng ở đặc điểm                                                                                                                |                                                                                                                                      |
| 6                                              | Cảm ứng ở thực vật có các đặc điểm bao gồm                                                                                                                                         |                                                                                                                                      |
| <b>Bài 14: Tập tính ở động vật</b>             |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                      |
| 13                                             | Tập tính có đặc điểm:                                                                                                                                                              | - Sinh ra đã có, mang tính bản năng<br>- Có khả năng di truyền.<br>- Số lượng giới hạn.<br>- Đặc trưng cho loài.                     |
| 14                                             | Tập tính có đặc điểm:                                                                                                                                                              | - Hình thành trong quá trình sống.<br>- Không có khả năng di truyền.<br>- Số lượng không giới hạn.<br>- Đặc trưng cho cá thể.        |
| 15                                             | Con non đi theo bố mẹ và học các hành vi cơ bản của loài thể hiện hình thức học tập                                                                                                |                                                                                                                                      |
| 16                                             | Kích thích từ môi trường ít hoặc không truyền thông tin mới thì cơ thể                                                                                                             |                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                 |                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                          | không đáp ứng với kích thích thể hiện hình thức học tập                                                                         |                                                                                                            |
| 17                                                                                                                                                                                       | Cho ví dụ về tập tính                                                                                                           | Chim di cư tránh rét/ tìm thức ăn, linh dương di chuyển theo mùa mưa – khô.                                |
| 18                                                                                                                                                                                       | Cho ví dụ về tập tính                                                                                                           | Chim công xòe đuôi tán tỉnh, chim làm tổ nuôi con, ếch kêu gọi bạn tình.                                   |
| 19                                                                                                                                                                                       | Nêu vai trò của tập tính                                                                                                        | Giúp sinh vật tồn tại và phát triển nhờ cung cấp nguồn dinh dưỡng.                                         |
| <b>Bài 15: Khái quát về sinh trưởng và phát triển ở sinh vật + Bài 16: Sinh trưởng và phát triển ở thực vật + Bài 17: Các nhân tố ảnh hưởng đến sinh trưởng và phát triển ở thực vật</b> |                                                                                                                                 |                                                                                                            |
| 20                                                                                                                                                                                       | Quá trình gia tăng kích thước và khối lượng của cơ thể sinh vật (do tăng số lượng, kích thước và khối lượng tế bào) được gọi là |                                                                                                            |
| 21                                                                                                                                                                                       | Trong sinh trưởng thực vật, mô phân sinh bên có vai trò                                                                         |                                                                                                            |
| 22                                                                                                                                                                                       | Trong sinh trưởng thực vật, mô phân sinh đỉnh có vai trò                                                                        |                                                                                                            |
| 23                                                                                                                                                                                       | Mô phân sinh là                                                                                                                 |                                                                                                            |
| 24                                                                                                                                                                                       | Mỗi loài thực vật ra hoa khi ở độ tuổi nhất định, phụ thuộc vào                                                                 |                                                                                                            |
| 25                                                                                                                                                                                       | Hiện tượng cây chỉ ra hoa khi trải qua (tiếp xúc) một giai đoạn nhiệt độ lạnh tự nhiên hoặc nhân tạo gọi là                     |                                                                                                            |
| 26                                                                                                                                                                                       | Liệt kê tên các hormone ức chế sinh trưởng của thực vật:                                                                        |                                                                                                            |
| 27                                                                                                                                                                                       | Liệt kê tên các hormone kích thích sinh trưởng của thực vật:                                                                    |                                                                                                            |
| 28                                                                                                                                                                                       | Ở cây một lá mầm, có các loại mô phân sinh bao gồm:                                                                             |                                                                                                            |
| 29                                                                                                                                                                                       | Vòng tuổi của cây có 2 màu, vùng màu sáng và màu tối, tương ứng với điều kiện môi trường thế nào?                               | <div>: môi trường thuận lợi, tế bào có kích thước lớn.</div> <div>: môi trường khó khăn, tế bào nhỏ.</div> |