|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ĐÁP ÁN ĐỀ 2 SINH 12**  **I. Đáp án trắc nghiệm đề 2:** | | | | |
|  |  |  |  |  |
|  | **201** | **202** | **203** | **204** |
| 1 | D | D | B | A |
| 2 | C | C | B | B |
| 3 | D | A | D | D |
| 4 | A | B | D | A |
| 5 | D | A | B | A |
| 6 | B | C | B | B |
| 7 | D | B | C | B |
| 8 | B | C | C | B |
| 9 | A | A | D | C |
| 10 | C | B | C | C |
| 11 | A | D | D | D |
| 12 | C | C | A | D |
| 13 | C | D | B | B |
| 14 | B | B | C | D |
| 15 | C | D | A | C |
| 16 | D | A | A | C |
| 17 | A | A | A | A |
| 18 | B | B | C | D |
| 19 | A | C | D | A |
| 20 | B | D | A | C |
| 21 | C | B | C | B |
| 22 | A | C | C | C |
| 23 | C | A | B | C |
| 24 | A | D | D | D |
| 25 | D | C | B | D |
| 26 | D | D | A | B |
| 27 | C | A | C | C |
| 28 | D | B | D | B |

**II. Đáp án tự luận đề 2:**

**Câu 1:** **4ý x 025đ =1đ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Tiến hóa nhỏ | Tiến hóa lớn |
| Nội dung | Là quá trình ***hình thành loài mới /*** (biến đổi tần số alen, thành phần kiểu gen của quần thể) dưới tác động của các nhân tố tiến hóa và cách li sinh sản. / | Là quá trình ***hình thành các nhóm phân loại trên loài /*** như: chi🡪 họ🡪 bộ🡪 lớp🡪 ngành🡪 giới./ |

**Câu 2:** **4ý x 025đ =1đ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cơ quan | Tương đồng | Tương tự |
| Chức năng | thực hiện các ***chức năng sống khác nhau*** | đảm nhiệm những ***chức năng giống nhau*** |
| Cho 1 ví dụ | -Chi trước mèo, cá voi, dơi, người  -Gai xương rồng và tua cuốn đậu Hà Lan đều là biến dạng của lá.  -Tuyến nọc độc của rắn, tuyến nước bọt của động vật.  -Vòi hút của bướm, đôi hàm dưới của các sâu bọ. | -Cánh sâu bọ và cách dơi.  -Mang cá và mang tôm.  -Chân chuột chũi,chân dế dũi  -Gai cây hòang liên là biến dạng của lá, còn gai cây hoa hồng là do sự phát triển biểu bì thân |

**Câu 3:** **4ý x 025đ =1đ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Chọn lọc tự nhiên theo Đacuyn | Chọn lọc tự nhiên theo hiện đại |
| Đơn vị | Các cá thể | Cá thể  Quần thể( quần thể là đơn vị cơ bản nhất) |
| Ý nghĩa | ***Qui định chiều hướng, tốc độ*** biến đổi ***của sinh vật***. | Nhân tố ***qui định chiều hướng và nhịp điệu biến đổi thành phần kiểu gen*** của quần thể. |