|  |  |
| --- | --- |
|  | **ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **MÔN: MÔN: SINH HỌC 8** |

**A. TRẮC NGHIỆM:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **Mã đề 301** | **Mã đề 302** | **Mã đề 303** | **Mã đề 304** |
| **1** | **A** | **A** | **D** | **A** |
| **2** | **B** | **A** | **B** | **C** |
| **3** | **D** | **B** | **A** | **C** |
| **4** | **A** | **C** | **A** | **B** |
| **5** | **C** | **D** | **C** | **D** |
| **6** | **A** | **D** | **B** | **C** |
| **7** | **A** | **B** | **C** | **B** |
| **8** | **B** | **A** | **A** | **A** |
| **9** | **C** | **A** | **C** | **B** |
| **10** | **D** | **C** | **D** | **D** |
| **11** | **D** | **B** | **D** | **A** |
| **12** | **B** | **C** | **A** | **C** |
| **13** | **A** | **A** | **C** | **A** |
| **14** | **A** | **C** | **C** | **A** |
| **15** | **C** | **D** | **B** | **B** |
| **16** | **B** | **D** | **D** | **C** |
| **17** | **C** | **A** | **C** | **D** |
| **18** | **A** | **C** | **B** | **D** |
| **19** | **C** | **C** | **A** | **B** |
| **20** | **D** | **B** | **B** | **A** |
| **21** | **D** | **D** | **D** | **A** |
| **22** | **A** | **C** | **A** | **C** |
| **23** | **C** | **B** | **C** | **B** |
| **24** | **C** | **A** | **A** | **C** |
| **25** | **B** | **B** | **A** | **A** |
| **26** | **D** | **D** | **B** | **C** |
| **27** | **C** | **A** | **C** | **D** |
| **28** | **B** | **C** | **D** | **D** |

**B. TỰ LUẬN(3 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **29**  **2.0 đ** | Lấy 1 ví dụ về phản xạ có điều kiện, 1 ví dụ về phản xạ không điều kiện. Phân tích đường đi của xung thần kinh trong phản xạ *“Khi thấy người khác ăn đồ chua thì tiết nước bọt”.*  - Ví dụ về phản xạ có điều kiện.  - Ví dụ về phản xạ không điều kiện.  - Phân tích cung phản xạ: *“Khi thấy người khác ăn đồ chua thì tiết nước bọt”*  Cơ quan thụ cảm (mắt nhìn thấy ngưới khác ăn đồ chua) 🡪 nơron hướng tâm 🡪 trung ương thần kinh (não bộ: vì trước đó đã từng ăn đồ chua) 🡪 nơron li tâm 🡪 nơron trung gian 🡪 cơ quan phản ứng (tuyến nước bọt) 🡪 tiết nước bọt.  *(Học sinh lấy ví dụ đúng, phân tích đến đâu cho điểm đến đó)* | 0,25  0,25  0,25  0,25  1.0 |
| **30**  **1.0 đ** | Người già thường phải đeo kính lão vì ở người già thể thủy tinh bị lão hóa, mất khả năng đàn hồi, không phồng được → đeo kính lão (kính hội tụ) để làm tăng độ hội tụ, kéo ảnh của vật từ phía sau về đúng màng lưới. | 1,0 |