SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO TP HỒ CHÍ MINH

**TRƯỜNG THPT NĂNG KHIẾU TDTT H.BC ĐÁP ÁN ĐỀ CHÍNH THỨC**

**ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ I – NĂM HỌC 2023-2024**

**MÔN SINH – KHỐI 10**

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (7 điểm)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **Đề 601** | **Đề 602** | **Đề 603** | **Đề 604** |
| **1** | A | D | A | A |
| **2** | C | A | B | C |
| **3** | A | A | D | C |
| **4** | C | D | C | C |
| **5** | C | B | D | A |
| **6** | A | A | B | B |
| **7** | B | D | C | D |
| **8** | D | C | B | C |
| **9** | A | C | A | B |
| **10** | B | A | C | C |
| **11** | D | A | D | A |
| **12** | A | C | A | B |
| **13** | C | D | A | A |
| **14** | C | C | B | D |
| **15** | B | C | C | C |
| **16** | D | B | A | A |
| **17** | D | A | D | D |
| **18** | D | B | A | D |
| **19** | B | B | B | D |
| **20** | B | B | A | A |
| **21** | B | D | B | B |
| **22** | B | C | B | A |
| **23** | C | A | C | B |
| **24** | D | C | B | A |
| **25** | A | A | B | D |
| **26** | A | C | D | B |
| **27** | B | D | C | C |
| **28** | B | A | D | D |

**\* Mỗi câu đúng HS được 0,25 điểm**

**II. PHẦN TỰ LUẬN (3 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu hỏi** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **Câu 1:** Tại sao những người bán rau cứ cách một khoảng thời gian lại phun nước lên rau? (1,0 điểm) | Việc phun nước lên rau để tạo môi trường nhược trương, nước được vận chuyển vào trong tế bào.  → tế bào giữ được trạng thái trương nước giúp rau không bị héo. | 0,5đ  0,5đ |
| **Câu 2:** Phân biệt tế bào nhân sơ và tế bào nhân thực theo các tiêu chí sau: (2,0 điểm)   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Tiêu chí** | **Tế bào nhân sơ** | **Tế bào nhân thực** | | **Kích thước** |  |  | | **Vật chất di truyền** |  |  | | **Nhân** |  |  | | **Đại diện** |  |  | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Tiêu chí** | **Tế bào nhân sơ** | **Tế bào nhân thực** | | **Kích thước** | Kích thước nhỏ | Kích thước lớn | | **Vật chất di truyền** | DNA dạng vòng, không liên kết với protein | DNA dạng thẳng, liên kết với protein | | **Nhân** | Chưa hoàn chỉnh, không có màng bao bọc | Hoàn chỉnh, đã có màng bao bọc | | **Đại diện** | Vi khuẩn | Động vật nguyên sinh, nấm, thực vật, động vật | | Mỗi ý đúng 0,25đ |