**Bài 6. THỰC HÀNH THÍ QUAN SÁT ĐỘT BIẾN NHIỄM SẮC THỂ**

**TÌM HIỂU TÁC HẠI GÂY ĐỘT BIẾN CỦA MỘT SỐ CHẤT ĐỘC**

**I. CHUẨN BỊ**

- Dụng cụ: ……………………………………………………………………………………

- Mẫu vật: …………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

**II. CÁCH TIẾN HÀNH**

**1. Đặc câu hỏi nghiên cứu cho các vấn đề sau:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Nội dung vấn đề** | **Câu hỏi giả định** |
| **1** | Có thể xác định số lượng và hình thái nhiễm sắc thể dưới kính hiển vi. |  |
| **2** | Dựa trên quan sát nhiễm sắc thể đó, người ta có thể xác định được các dạng đột biến nhiễm sắc thể. |  |
| **3** | Hiện nay, một số hoá chất như: thuốc trừ sâu DDT (Dichloro-Diphenyl-Trichloroethane), thuốc tẩy giun sán Dipterex,… đã bị cấm sản xuất vfa sử dụng. |  |

**2. Mô tả các bước quan sát đột biến nhiễm sắc thể trên tiêu bản cố định.**

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

3. Hãy cho biết tác hại của một số loại hoá chất (thốc trừ sâu, thuốc diệt cỏ,…) đối với con người. Đề xuất một số biện pháp để phòng chống sự tác động của các chất độc gây đột biến đến con người. ………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………