**NỘI DUNG PHỤ ĐẠO HỌC SINH YẾU - MÔN SINH 9**

***(Tuần 9, 10, 11)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TUẦN** | **CHỦ ĐỀ** | **NỘI DUNG PHỤ ĐẠO** |
| **9** | **AND VÀ GEN** | Cấu tao hóa học và cấu trúc không gian của AND  Quá trình tự sao: Nguyên tắc, kết quả  Khái niệm Gen, bản chất hóa học và chức năng của gen |
| **10** | Cấu tao hóa học và cấu trúc không gian của ARN  Phân loại cấu trúc và chức năng của 3 loại ARN  Quá trình sao mã: Nguyên tắc, kết quả  Mối quan hệ giữa Gen và ARN qua sơ đồ:  Gen → mARN |
| **11** | Cấu tao hóa học và cấu trúc không gian và chức năng của Protein  So sánh sự giống và khác nhau giữa AND, ARN và Protein về cấu trúc và chức năng.  Quá trình giải mã: Nguyên tắc, kết quả  Mối quan hệ giữa Gen và tính trạng qua sơ đồ:  Gen → mARN→ Protein → Tính trạng |