**BẢNG ĐẶC TẢ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung kiến thức/kĩ năng** | **Đơn vị kiến thức/kĩ năng** | **Mức độ kiến thức, kĩ năng****cần kiểm tra, đánh giá** | **Số câu hỏi theo các mức độ nhận thức** |
| **Nhận biết** | **Thông hiểu** | **Vận dụng** | **Vận dụng cao** |
| 1 | **Chủ đề F. Giải quyết vấn đề với sự trợ giúp của máy tính** | Bài 6. Câu lệnh rẽ nhánh | **Nhận biết:**– Nêu được cấu trúc rẽ nhánh- Chỉ ra được câu lệnh đúng, sai, phát hiện lỗi sai trong câu lệnh rẽ nhánh**Thông hiểu:****-** Thực hiện được các câu lệnh rẽ nhánh cụ thể- Chỉ ra được điều kiện trong câu lệnh rẽ nhánh– Biết được các phép so sánh và các phép tính logic tạo thành biểu thức logic thể hiện điều kiện rẽ nhánh trong chương trình **Vận dụng:**- Áp dụng câu lệnh rẽ nhánh vào làm bài tập viết chương trình trong python, tìm và sửa lỗi sai trong chương trình | 5 | 3 | 1 |  |
| 2 | **Chủ đề F. Giải quyết vấn đề với sự trợ giúp của máy tính** | Bài 7. Thực hành Câu lệnh rẽ nhánh | **Nhận biết*** Nêu được câú trúc rẽ nhánh.
* Biết kết quả khi thực hiện câu lệnh rẽ nhánh

**Thông hiểu*** Biết cách sử dụng câu lệnh rẽ nhánh trong bài tập cụ thể.
* Phát hiện lỗi sai trong chương trình có sử dụng câu lệnh rẽ nhánh.
* Giải thích được ý nghĩa của cấu trúc rẽ nhánh.

**Vận dụng*** Viết được câu lệnh rẽ nhánh từ một bài tập cụ thể.

Viết được chương trình đơn giản có sử dụng cấu trúc rẽ nhánh. | 3 | 2 | 1 | 1 |
| Tổng |  | 8 | 5 | 2 | 1 |