**ĐỀ CƯƠNG MÔN TIN HỌC 8**

*Giáo viên lựa chọn hình thức thi lý thuyết hoặc thực hành.*

**Nội dung:**

**1. Lí thuyết:**

Cấu trúc lặp? Cú pháp, nguyên tắc hoạt động của câu lệnh lặp biết trước số lần lặp, không biết trước số lần lặp?

Viết chương trình Pascal có câu lệnh lặp for … do.

Viết chương trình Pascal sử dụng câu lệnh lặp với số lần không xác định trước

**2. Thực hành các kĩ năng:**

Lập trình, chỉnh sửa chương trình, lưu, biên dịch, sửa lỗi, chạy và xem kết quả hoạt động của chương trình (có sử dụng: câu lệnh lặp for … do hoặc câu lệnh lặp while ... do) trong môi trường lập trình free Pascal.