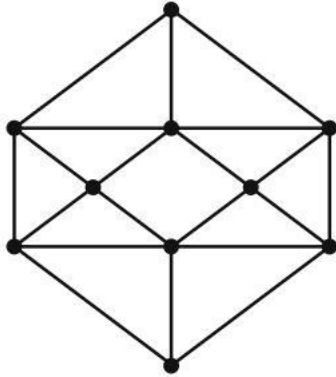


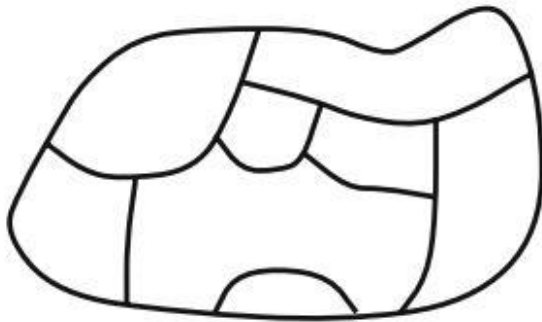
BÀI KIỂM TRA – TÔ MÀU ĐỒ THỊ

Yêu cầu: Sinh viên áp dụng kiến thức về lý thuyết về Tô màu đồ thị để làm. Bài làm gõ vào file nộp qua hệ thống Elit (file word hoặc pdf). Thời hạn nộp bài: trước 22h Thứ Ba ngày 07/04/2020.

1. Tìm số màu của đồ thị sau, giải thích câu trả lời một cách đầy đủ:



2. Có thể tô màu bản đồ sau bằng tối thiểu mấy màu sao cho hai vùng láng giềng có màu tô khác nhau?



3. Sử dụng thuật toán SequentialColor để tô màu cho đồ thị sau:

