1. Tính toán sinh khả dụng tuyệt đối và tương đối của viên nén theo dữ liệu sau:

Dạng thuốc Liều AUC (mcg/ml.h)

Viên nén uống 100mg 20

Dung dịch thuốc uống 100mg 25

Dung dịch tiêm IV 50mg 40

1. Giải thích cơ sở lý luận của hai phương pháp lọc sau

* Lọc dưới áp suất giảm
* Lọc dưới áp suất

1. Cần lưu ý gì khi dùng nhiệt độ cao để pha chế các dung dịch có nồng độ cao hơn nồng độ bão hòa ở điều kiện thường?