**Chương 11. THUỐC TIM-MẠCH**

***\* Trả lời ngắn các câu từ 11.1 đến 11.20:***

11.1. Quinidin sulfat ở dạng bột màu………A…..…; biến màu chậm khi tiếp xúc với không khí, ánh sáng. Dễ tan trong………B……; tan ít trong nước.

A = B =

11.2. Hoàn thiện công thức procainamid hydroclorid bằng các nhóm thế R:

 R1 =

R2 =

11.3. Nitroglycerin ở dạng…..…A….…, màu vàng nhạt. Dễ ……B…… khi va chạm và gặp nhiệt độ cao. Khó tan trong nước; tan trong ethanol.

A = B =

11.4. Các glycosid trợ tim nguồn gốc thiên nhiên hiện đang còn sử dụng: :

A. Digoxin B……………

C…………….

11.5. Hoàn thiện công thức nifedipin bằng nhóm thế R:

 R1 =

R2 =

11.6. Digoxin là một…..…….A…….....từ cây Dương địa hoàng lông. Chế phẩm dược dụng ở dạng bột màu….…B….….Khó tan trong nước; tan trong ethanol.

A = B =

11.7. Hoàn thiện công thức enalapril maleat bằng nhóm thế R:



R1 = R2 =

11.8. Các nhóm thuốc hạ huyết áp tác động trên hệ thống Renin-angiotensin:

A. Thuốc phong bế hoạt tính renin.

B……..........

C…..……….

11.9. Hoàn thiện công thức fenofibrat bằng nhóm thế R:



R1 = R2 =

11.10. Methyldopa dễ bị…A… khi để tiếp xúc với không khí, ánh sáng. Dễ tan trong nước và…B….; không tan trong dung môi hữu cơ.

A = B =

11.11. Hoàn thiện công thức isosorbid dinitrat bằng nhóm thế R:

 R1 =

R2 =