**Trả lời ngắn các câu sau: (Thuốc tiêu hóa)**

15.1. Tác dụng chung của thuốc bảo vệ niêm mạc dạ dày (antacid và thuốc khác):

 A. Trung hòa acid HCl dịch dạ dày.

 B…………

 C………...

15.2. Sorbitol dược dụng dạng bột màu……..A……, vị ngọt nhẹ, không mùi. Tan trong………B……..; ethanol; khó tan trong ether, cloroform.

 A = B =

15.3. Hoàn thiện công thức famotidin bằng các nhóm thế R:

 R1 =

R2 =

15.4. Các loại thuốc dùng trong phác đồ điều trị loét dạ dày do *H. pylori:*

 A……......

 B. Thuốc diệt khuẩn *H. pylori:* Amoxicillin, metronidazol v.v…

 C…………

15.5. Bột lansoprazol màu trắng; biến màu do….…A……..Tan trong methanol; tan ít trong nước;……..B………trong pH acid ở dạ dày.

 A = B =

15.6. Từ công thức chung của thuốc ức chế bơm proton, hoàn thiện công thức omeprazol và lansoprazol bằng các nhóm thế R (P, Q, X, Y)::

 *Omeprazol Lansoprazol*

 R1 = ….P…. - H

R2 = -Me …Q…

 R3 = ….X… -O-CH2CF3

 R4 = -Me ….Y….

*Công thức chung*

 P = Q =

 X = Y =

15.7. Thành phần hoạt chất trong 1 viên **Maalox plus** gồm:

 -…..A…. 225 mg

 -…..B…. 200 mg

 - Tá dược vđ

 A = B =

15.8. Hoàn thiện phương trình phản ứng xác định ion Mg++:

 Mg++ + HPO42- +…..Y….. → ….Z….. + H2O

 Y = Z =

15.9. famotidin dạng bột màu...........A............Khó tan trong nước, ethanol; dễ tan trong............B……..và dung dịch acid vô cơ loãng.

 A = B =

15.10. Thành phần một gói bột **Orezol** (chế phẩm 1) gồm:

 1. Natri clorid 3,5g

 2...….A….. 1,5g

 3. …..B…... 2,9g

 4. Glucose 20g

 A = B =