

1. Реагенты в реакциях окисления первичных ароматических аминов
 - A) хлорамин
 - B) реактив Фреде
 - C) нингидрин
 - D) сульфат меди
 - E) бета-нафтол
 - F) оксалат аммония
2. Качественное обнаружение сапонинов
 - A) проба бельштейна
 - B) реакция витали-морена
 - C) реакции осаждения
 - D) мурексидная проба
 - E) гемолиз
 - F) реакции пенообразования
 - G) пламя горелки
 - H) реакция образования йодоформа
3. Специфическая реакция на флавоноиды
 - A) мурексидная проба
 - B) паули
 - C) фреде
 - D) драгендорфа
 - E) майера
 - F) марме
 - G) цианидиновая проба
4. Листья сенны используют в фармации для получения препарата
 - A) ротокан
 - B) рекутан
 - C) фламин
 - D) цистенал
 - E) кафеол
 - F) солутан
5. Наличие незамещенных фенольных гидроксиллов обнаруживают с помощью
 - A) концентрированной серной кислоты
 - B) азотной кислоты
 - C) диметилформаида
 - D) бромата калия
 - E) хлорида железа
 - F) перманганата калия

6. В листьях мяты перечной содержатся эфирные масла
- A) тимол
 - B) изокверцетин
 - C) туйон
 - D) ментол
 - E) галловая кислота
 - F) хамазулен
 - G) антраценпроизводные
7. Корневища и корни марены красильной содержат антраценпроизводные вещества
- A) акарон
 - B) кислота аскорбиновая
 - C) ализарин
 - D) аралозид
 - E) кислота лимонная
 - F) кислота молочная
 - G) кислота рубэритриновая
8. Лекарственные препараты, хлорпроизводные амида бензолсульфокислоты
- A) глибенкламид
 - B) йод
 - C) формальдегид
 - D) тиреоидин
 - E) галотин
 - F) хлорамин Б
 - G) галазон
9. Метамизол натрия обладает выраженными свойствами
- A) антиоксидантным
 - B) анальгезирующим
 - C) противовоспалительным
 - D) жаропонижающим
 - E) гипотензивным
 - F) антибиотическим
 - G) антисептическим
 - H) сосудосуживающим
10. По химическому строению налоксон близок к
- A) фентанилу
 - B) трамадолу
 - C) апоморфину
 - D) кодеину
 - E) морфину
 - F) налорфину