Phân tích công thức thuốc sau

Công thức

Iod 0,1g

Tanin 0,2g

Nước cất 20ml

Đường trắng 30g

#### Phân tích

* Hoạt chất chính của dung dịch là gì? Được hình thành như thế nào? Để phản ứng được xảy ra một cách dễ dàng, cần lưu ý những điểm nào?
* Phản ứng điều chế siro thuốc này? Tại sao phải chia đường thành 2 lần cho vào dung dịch?
* Phản ứng để thử iod chưa phản ứng hết?