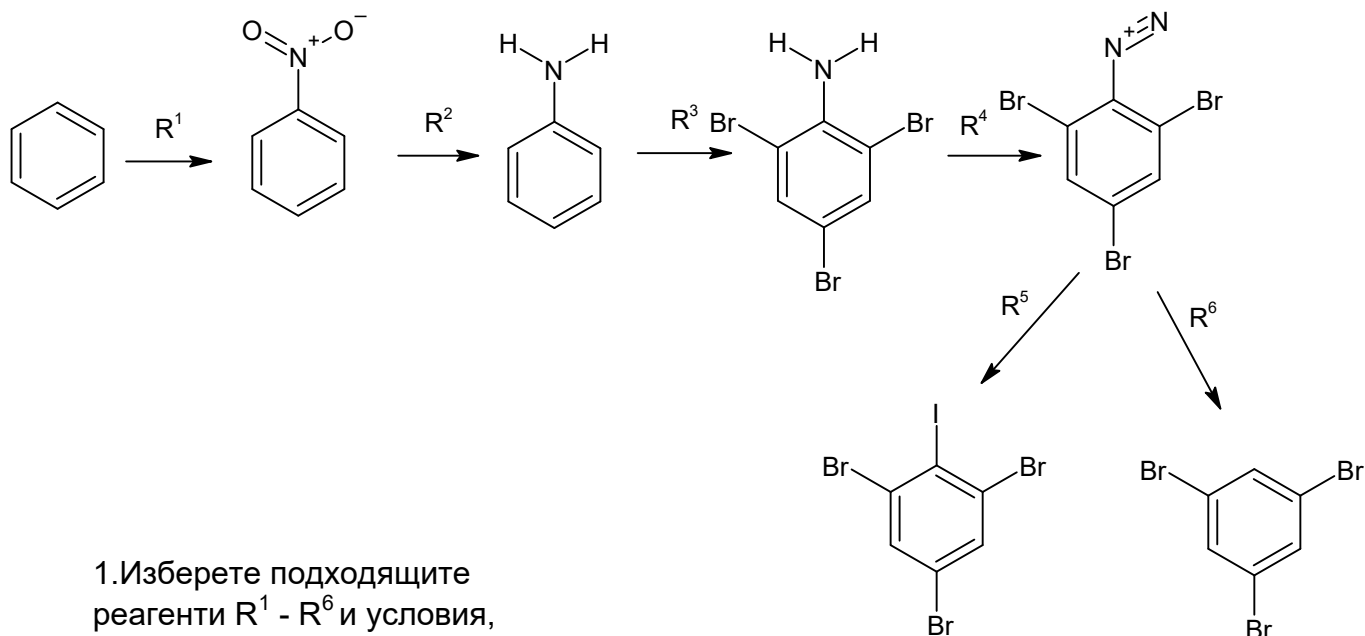


Как се получават полихалогено производни на бензена?



1.Изберете подходящите реагенти $R^1 - R^6$ и условия, за да превърнете бензен в тези вещества по посочената схема. Напишете уравненията на реакциите и обяснете защо протичат по този начин.

2. Като използвате знанията си за диазониевите соли и реакциите на заместване в бензеновото ядро, предложете схема на получаване на веществото по-долу от бензен и неогранични реактиви.

