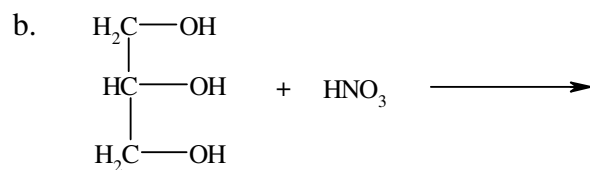
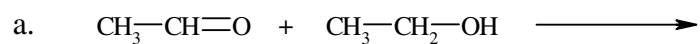


1. Fejezze be a következő reakcióegyenleteket!



2. Fellép-e izoméria az 1, 4-dimetil-ciklohexán esetén? Ha igen, akkor milyen?

3. Milyen vegyületek kimutatására alkalmas az Ag-tükör próba? Mi lesz a termék ebben a reakcióban?

4. Írja fel a nitro-benzol klórozásának reakcióegyenletét!

5. Melyik erősebb sav: az etanol vagy a fenol?

6. Írja fel egy tetszőleges savamid előállításának reakcióegyenletét!

7. Írjon egy példát tautomerizációra!

8. Nevezze el, illetve rajzolja fel a következő vegyületeket!

a. *p*-nitro-toluol

b. etil-izopropil-éter

c. piridin

d. formamid

