

Reakcje substytucji elektrofilowej

1. W jaki sposób definiujemy pojęcia zasadowości i nukleofilowości w kontekście reakcji substytucji nukleofilowej?
2. Na czym polegają zjawiska: a) inwersji, b) retencji konfiguracji w reakcjach substytucji nukleofilowej?
3. Proszę omówić mechanizm reakcji S_N2 .
4. Proszę omówić czynniki wpływające na reakcję S_N2 .
5. Proszę omówić mechanizm reakcji S_N1 .
6. Proszę omówić czynniki wpływające na reakcję S_N1 .
7. Proszę omówić mechanizm reakcji $E2$.
8. Proszę omówić mechanizm reakcji $E1$.
9. Proszę wyjaśnić regułę Zajcewa na wybranym przez siebie dowolnym przykładzie.

