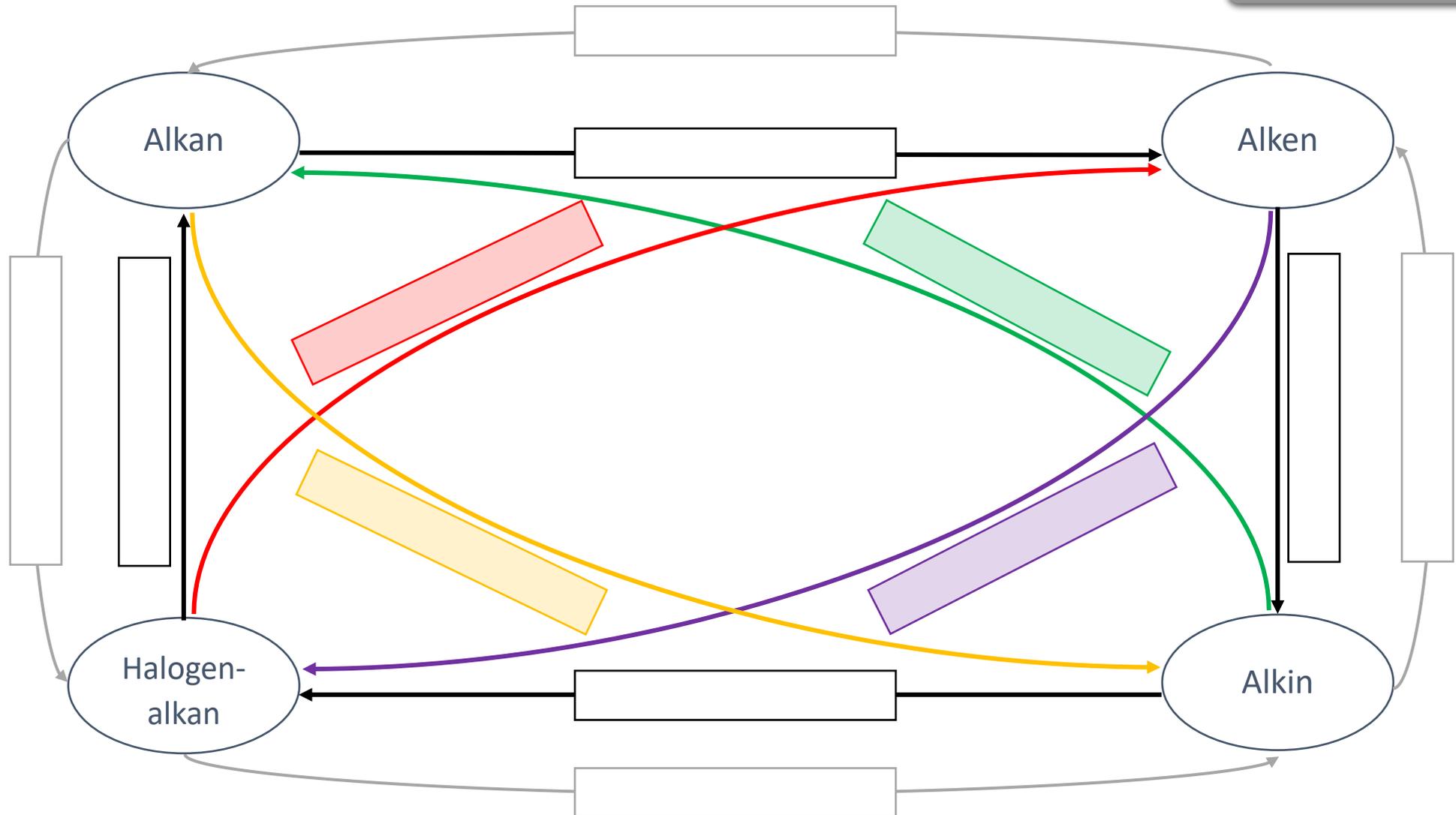


► Übersicht – Reaktionen in der organischen Chemie

Basiswissen!



Substitution

Austausch von Atomen/Atomgruppen zwischen zwei Molekülen: 2 Eduktmoleküle → 2 Produktmoleküle

Addition

Anlagerung von Atomen/Atomgruppen an einer Mehrfachbindung eines Moleküls: 2 Eduktmoleküle → 1 Produktmolekül

Eliminierung

Abspaltung von Atomen/Atomgruppen von einem Molekül unter Bildung einer Mehrfachbindung: 1 Eduktmolekül → 2 Produktmoleküle