Sei F eine aussagenlogische Formel mit den Variablen A_1, \ldots, A_n .

- F ist in konjunktiver Form (KF), wenn sie eine Konjunktion von Disjunktionen von Literalen ist.
- Eine konjunktive Form heißt *minimal*, wenn es keine äquivalente konjunktive Form gibt, die mit weniger Literalen auskommt.
- F ist in disjunktiver Form (DF), wenn sie eine Disjunktion von Konjunktionen von Literalen ist.
- Eine disjunktive Form heißt *minimal*, wenn es keine äquivalente disjunktive Form gibt, die mit weniger Literalen auskommt.