

Forme normale

Q: Ce este FND?

A: Forma normală disjunctivă (DNF).

Q: Ce este FNC?

A: Forma normală conjunctivă (CNF).

Q: Ce este o clauză?

A: O disjuncție de literali.

Q: Ce este un cub?

A: O conjuncție de literali.

Q: Cum obținem FND?

A: Prin completarea tabelului de adevăr.

Q: Cum obținem FNC?

A: Prin legea lui De Morgan și distribuție.

Q: Ce este o formulă saturată?

A: O formulă în care nu se mai pot aplica transformări standard.

Q: De ce sunt importante formele normale?

A: Pentru algoritmi și sisteme automate.