Spécification: formule logique

Constantes: $0,\ 1$

Variables: $x,\ y,\ z,\ \ldots$

Opérateurs: $+,\ \bar{\ },\ \cdot$

loi	forme et	forme ou
identité	$1x = x$	$0+x = x$
nullité	$0x = 0$	$1+x = 1$
idempotence	$xx = x$	$x+x = x$
inversion	$x\bar{x} = 0$	$x+\bar{x} = 1$
commutativité	$xy = yx$	$x+y = y+x$
associativité	$(xy)z = x(yz)$	$(x+y)+z = x+(y+z)$
distributivité	$x+yz = (x+y)(x+z)$	$x(y+z) = xy+xz$
absorption	$x(x+y) = x$	$x+xy = x$
De Morgan	$\overline{xy} = \bar{x}+\bar{y}$	$\overline{x+y} = \bar{x}\ \bar{y}$