

Microcomputadoras

Algebra de Boole

M.C.C. Eduardo Genner Escalante Cruz

Guiándote de las tablas de verdad resuelve la tabla del final.

Tablas de verdad:

x	y	x+y
F	F	F
F	V	V
V	F	V
V	V	V

x	y	x y
F	F	F
F	V	F
V	F	F
V	V	V

x	y
F	V
V	F

\underline{A} = A negado

*= and

+ = or

Tarea

A	B	$\underline{A+B}$	$(A+B)+A$	$(A*A)$	$B*B$	$(B*B)$
0	0					
0	1					
1	0					
1	1					