

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0			
0	0	1			
0	1	0			
0	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = X + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\bar{X}	$Y \wedge Z$	$\bar{X} + Y \wedge Z$
0	0	0			
0	0	1			
0	1	0			
0	1	1			
1	0	0			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0			
0	0	1			
0	1	0			
0	1	1			
1	0	0			
1	0	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0			
0	0	1			
0	1	0			
0	1	1			
1	0	0			
1	0	1			
1	1	0			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0			
0	0	1			
0	1	0			
0	1	1			
1	0	0			
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = X + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\bar{X}	$Y \wedge Z$	$\bar{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1			
0	1	0			
0	1	1			
1	0	0			
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1			
0	1	0			
0	1	1			
1	0	0			
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0			
0	1	1			
1	0	0			
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0			
0	1	1			
1	0	0			
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1			
1	0	0			
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1			
1	0	0			
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0			
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0			
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0	0		
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0	0		
1	0	1			
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0	0		
1	0	1	0		
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0	0		
1	0	1	0		
1	1	0			
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0	0		
1	0	1	0		
1	1	0	0		
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0	0		
1	0	1	0		
1	1	0	0		
1	1	1			

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0	0		
1	0	1	0		
1	1	0	0		
1	1	1	0		

Определить значение логической функции
 $F = X + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\bar{X}	$Y \wedge Z$	$\bar{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1		
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0	0		
1	0	1	0		
1	1	0	0		
1	1	1	0		

Определить значение логической функции
 $F = X + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\bar{X}	$Y \wedge Z$	$\bar{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1	0	
0	0	1	1		
0	1	0	1		
0	1	1	1		
1	0	0	0		
1	0	1	0		
1	1	0	0		
1	1	1	0		

Продолжаем заполнять по тому же правилу данный столбец,
получим:

Определить значение логической функции
 $F = X + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\bar{X}	$Y \wedge Z$	$\bar{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1	0	
0	0	1	1	0	
0	1	0	1	0	
0	1	1	1	1	
1	0	0	0	0	
1	0	1	0	0	
1	1	0	0	0	
1	1	1	0	1	

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1	0	
0	0	1	1	0	
0	1	0	1	0	
0	1	1	1	1	
1	0	0	0	0	
1	0	1	0	0	
1	1	0	0	0	
1	1	1	0	1	

Определить значение логической функции
 $F = \bar{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\bar{X}	$Y \wedge Z$	$\bar{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1	0	
0	0	1	1	0	
0	1	0	1	0	
0	1	1	1	1	
1	0	0	0	0	
1	0	1	0	0	
1	1	0	0	0	
1	1	1	0	1	

Определить значение логической функции
 $F = \overline{X} + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1	0	1
0	0	1	1	0	
0	1	0	1	0	
0	1	1	1	1	
1	0	0	0	0	
1	0	1	0	0	
1	1	0	0	0	
1	1	1	0	1	

Продолжаем заполнять по тому же правилу данный столбец,
получим:

Определить значение логической функции
 $F = X + Y \wedge Z$

X	Y	Z	\bar{X}	$Y \wedge Z$	$\bar{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1	0	1
0	0	1	1	0	1
0	1	0	1	0	1
0	1	1	1	1	1
1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0
1	1	0	0	0	0
1	1	1	0	1	1

Определили значение логической функции

$$F = \overline{X} + Y \wedge Z$$

X	Y	Z	\overline{X}	$Y \wedge Z$	$\overline{X} + Y \wedge Z$
0	0	0	1	0	1
0	0	1	1	0	1
0	1	0	1	0	1
0	1	1	1	1	1
1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0
1	1	0	0	0	0
1	1	1	0	1	1