P(FS)			
FS	Value		
TRUE	0.05		
FALSE	0.95		

P(FM)		
FM Value		
TRUE	1. / 28	
FALSE	27. / 28	

P(NA)		
NA	Value	
TRUE	0.3	
FALSE	0.7	

P(FB FS)				
FB	FS	Value		
TRUE	TRUE	0.6		
TRUE	FALSE	0.1		
FALSE	TRUE	0.4		
FALSE	FALSE	0.9		

P(NDG NA, FM)				
NDG	NA	FM	Value	
FALSE	FALSE	FALSE	1	
FALSE	FALSE	TRUE	0.6	
FALSE	TRUE	FALSE	0.5	
FALSE	TRUE	TRUE	0.2	
TRUE	FALSE	FALSE	0	
TRUE	FALSE	TRUE	0.4	
TRUE	TRUE	FALSE	0.5	
TRUE	TRUE	TRUE	0.8	

P(FH FS, FM, NDG)				
FH	FS	FM	NDG	Value
FALSE	FALSE	FALSE	FALSE	1
FALSE	FALSE	FALSE	TRUE	0.8
FALSE	FALSE	TRUE	FALSE	0.6
FALSE	FALSE	TRUE	TRUE	0.35
FALSE	TRUE	FALSE	FALSE	0.5
FALSE	TRUE	FALSE	TRUE	0.25
FALSE	TRUE	TRUE	FALSE	0.1
FALSE	TRUE	TRUE	TRUE	0.01
TRUE	FALSE	FALSE	FALSE	0
TRUE	FALSE	FALSE	TRUE	0.2
TRUE	FALSE	TRUE	FALSE	0.4
TRUE	FALSE	TRUE	TRUE	0.65
TRUE	TRUE	FALSE	FALSE	0.5
TRUE	TRUE	FALSE	TRUE	0.75
TRUE	TRUE	TRUE	FALSE	0.9
TRUE	TRUE	TRUE	TRUE	0.99