

當女朋友說「如果太陽從西邊出來，我一定嫁給你」。這句話表示 ( 1 ) 無論如何，她肯定不嫁你。( 2 ) 她什麼都沒說，你還有機會！。假設 a 表示前提，太陽從西邊出來，b 表示結果，女朋友一定嫁給你。此時非 a 表示，太陽不是從西邊出來，非 b 表示女朋友一定不會嫁給你。若非 b 則非 a 表示，若女朋友一定不會嫁給你，太陽不是從西邊出來。若女朋友一定嫁給你，假設太陽不是從西邊出來，這樣應該女朋友一定不會嫁給你的吧。所以太陽不是從西邊出來，是不可能發生的事。也就是說，若女朋友一定嫁給你，該太陽從西邊出來。也就是說，若非 b 則非 a 是正確的。結論是，( 2 ) 她什麼都沒說，你還有機會！