

CDF [res我的几何分布, 3] (*即上面的累加函数中, 第3格的数字*)

能获得最多3女的概率 = 获得0女的概率 + 获得1女的概率
+ 获得2女的概率 + 获得3女的概率

$$\text{Out[58]} = \frac{31}{42}$$

$$\text{In[59]} := \text{N}\left[\frac{31}{42}\right]$$

$$\text{Out[59]} = 0.738095$$