

2013年第4問

- 4 大小2個のさいころを投げたとき、大きいさいころの出た目を  $X$ 、小さいさいころの出た目を  $Y$  とする。  
このとき、 $\frac{X}{X+3Y} \geq \frac{2}{7}$  となる確率を求めよ。