

2016年全学部第5問

5 3個のさいころを投げるとする。1個のさいころの目が6で、残り2個のさいころの目がいずれも5となる確率は、 $\frac{\boxed{\text{ハ}}}{\boxed{\text{ヒ}} \quad \boxed{\text{フ}}}$  である。また、2個のさいころの目が同じで、残りのさいころの目がそれとは異なる場合の確率は、 $\frac{\boxed{\text{へ}}}{\boxed{\text{ホ}} \quad \boxed{\text{マ}}}$  である。ただし、3個のさいころのそれぞれの目が出る確率は、いずれも等しいとする。