



2012年法（国際），総合（社会）第3問

3 1から9までの数字が1つずつ書かれた9枚のカードがある．これらを3枚ずつ3つのグループに無作為に分け，それぞれのグループから最も大きい数が書かれたカードを取り出す．

(1) 取り出された3枚のカードの中に9が書かれたカードが含まれる確率は $\frac{\boxed{\text{ミ}}}{\boxed{\text{ム}}}$ である．

(2) 取り出された3枚のカードの中に8が書かれたカードが含まれる確率は $\frac{\boxed{\text{メ}}}{\boxed{\text{モ}}}$ である．

(3) 取り出された3枚のカードの中に3が書かれたカードが含まれる確率は $\frac{\boxed{\text{ヤ}}}{\boxed{\text{ユ}}}$ である．

(4) 取り出された3枚のカードの中に6が書かれたカードが含まれる確率は $\frac{\boxed{\text{ヨ}}}{\boxed{\text{ラ}}}$ である．

(5) 取り出された3枚のカードに書かれた数の中で，最小の数が6である確率は $\frac{\boxed{\text{リ}}}{\boxed{\text{ル}}}$ である．