

2019東京都：確率の問題

次の 中の「ア」, 「イ」に当てはまる数字をそれぞれ答えよ。
右の図のように, 1, 2, 3, 4, 5の数字を1つずつ書いた5枚のカードが



この5枚のカードから同時に3枚のカードを取り出すとき, 取り出した3枚のカードに書いてある数の積が3の倍数になる確率は, $\frac{\text{ア}}{\text{イ}}$ である。

ただし, どのカードが取り出されることも同様に確からしいものとする。

[東京都]