

[3]

1から6までの数が1つずつ書かれた6枚のカードが入っている袋Aと、0から6までの数が1つずつ書かれた7枚のカードが入っている袋Bがある。袋Aと袋Bからそれぞれ1枚ずつカードを引き、袋Aから引いたカードを十の位、袋Bから引いたカードを一の位としてできる2けたの整数を作る。このとき、次の空欄  から  にあてはまる数や符号を解答用紙にマークしなさい。

(1) この整数が3の倍数である確率は  $\frac{\text{ア}}{\text{イ}}$  である。

(2) この整数が素数である確率は  $\frac{\text{ウ}}{\text{エオ}}$  である。