

旭川大学

2015年 経済（2期）第3問

3 次の設問に答えよ.

- (1) 数字1~5を書いたカードが1枚ずつある. この中から3枚取って並べ, 3ケタの整数を作るとき, 整数はいくつできるか.
- (2) 男子5人, 女子4人の中から3人の代表を選ぶとき, 少なくとも女子1人を含む選び方は何通りあるか.
- (3) 学生60人のうち女子が25%である. 女子が30%になるためには, 男子を何人減らすべきか.
- (4) 100人が100個のパンを食べるが, 大人は1人3個, 子供は3人1個であった. 大人, 子供はそれぞれ何人か.