2012年 理系 第3問

3 次の7文字をすべて使って文字列を作る.

R Y U K O K U

(1) 全部で何通りの文字列を作ることができるか求めなさい.

(2) UとUが隣り合わせにならないような文字列が何通りあるか求めなさい.

(3) Oが少なくとも1つのUと隣り合うような文字列が何通りあるか求めなさい.