**G - Minimum Permutation**

１入力

2k M回繰り返す

2N回繰り返す i

2-1 M回繰り返す j

2-1-1Nのk+i番目の文字列がstr(j)に一致する

2-1-2j++

2-1-3 out[k]= strj+out

2-2j==M

2-3outstr[k]が最小のものを出力