

Борис составляет 6-буквенные коды из букв Б, О, Р, И, С. Буквы Б и Р нужно обязательно использовать ровно по одному разу, букву С можно использовать один раз или не использовать совсем, буквы О и И можно использовать произвольное количество раз или не использовать совсем. Сколько различных кодов может составить Борис?

$$48 \cdot 6 \cdot 5 = 1440$$

б	р	с	2	2	2
б	р	2	2	2	2
б	р	2	с	2	2
б	р	2	2	с	2
б	р	2	2	2	с

1	1				
---	---	--	--	--	--

$6 \cdot 5 / 2!$
