

Левий составляет 5-буквенные коды из букв Л, Е, В, И, Й. Каждую букву нужно использовать ровно 1 раз, при этом код не может начинаться с буквы Й и не может содержать сочетания ЕИ. Сколько различных кодов может составить Левий?

4	4	3	2	1
---	---	---	---	---

96

ЕИ(1,2) : 6

ЕИ(2,3) : $2 * 2 * 1 = 4$

ЕИ(3,4) : 4

ЕИ(4,5) : 4

78