

8

Шифр кодового замка представляет собой последовательность из шести символов, каждый из которых является цифрой от 1 до 3. Сколько различных вариантов шифра можно задать, если известно, что цифра 3 может встречаться ровно два раза, а каждая из других допустимых цифр может встречаться в шифре любое количество раз или не встречаться совсем?

Ответ: \_\_\_\_\_.