

*Задание выполняется с использованием прилагаемых файлов.*

24

Текстовый файл состоит не более чем из  $10^6$  символов X, Y и Z. Определите сколько раз встречаются комбинации из 6 подряд стоящих букв X или из 3 подряд стоящих букв Y или из 9 подряд стоящих букв Z. Для выполнения этого задания следует написать программу.

Ответ: \_\_\_\_\_.