

Задача 16*. Каждое конечное слово в некоем языке либо хорошее, либо нехорошее. Докажите, что в любом бесконечном слове можно откинуть несколько начальных букв так, что оставшееся бесконечное слово можно будет нарезать либо только на хорошие слова, либо только на нехорошие.

[illegible]