## practice-lessons-theory-1-Amin-Chaloukh

## Amin Chaloukh

October 2022

## 1 Ejercicio 2

En este ejercicio, nos encontramos con 1012 archivos, y para encontrar los que nos piden tenemmos que usar grep "usepackageamsthm, amsmath" (si introducimos los valores entre comillas doble no da problemas) y nos encontramos que el archivos que contiene esos paquetes exactamente es mainP.tex donde no encontramos con un enunciado que nos piden. Consideremos  $L = \{w \in \{a,b\}^* : w \text{ no termina en } ab\}$ . Un expresión regular que genera L es:

$$bba$$
 (1)