
Aufgabe 11.4

A.

```
declare lastLine; while read line; do printf "%s\t%s\n" $line $lastLine >>tiger_11_3.txt; lastLine=$line; done <"tiger.txt";while read line
```

B.

```
while read line; do  
grep \"$line\" tiger_11_3.txt | wc -l >> tiger_wc.txt; printf \"%s\t\" $line >> tiger_wc.txt;  
done <"tiger_11_3.txt"
```

Es ist kompliziert über beide Dateien zu laufen.

C.

Die Wahrscheinlichkeit von $P(WIO) = P(\text{Affe und Gorilla})/P(\text{Gorilla})$.