ابتدا هر متن به جملات تفکیک شده بعد تمیز شده است

سیس فایل تمیز شده برای کلاس اول و دوم به این شکل در آمده است:

1 | sentenceClass1

-1 | sentenceClass2

بعد کلاس train و تست جدا شده و به ۷W داده شده است

خروجی در تصویر است با کامند های زیر:

./vw -d train.txt --cb 10 --cb type ips

./vw -d train.txt --cb 10 --cb\_type dm --wap 10 -f predictor.vw

./vw -d test.txt -t -i predictor.vw

```
Store
M. Zowpal Wabbit Command Regions
C:\Program Files\VowpalWabbit>.\vw -d D:\NLP\VW\src\VWtest.txt -t -i D:\NLP\VW\src\predictor.vw
Num weight bits = 18
learning rate = 0.5
initial_t = 0
power_t = 0.5
using no cache
Reading datafile = D:\NLP\VW\src\VWtest.txt
num sources = 1
average since
                        example
                                       example current current current
loss
         last
                        counter
                                                  label predict features
                                        weight
    n.a.
             n.a.
                                           1.0
                                                unknown
                                                                        15
    n.a.
                              2
                                           2.0
             n.a.
                                                unknown 1908024458
                                                                         15
    n.a.
             n.a.
                             4
                                          4.0
                                               unknown 1908024458
                                                                         10
                                          8.0
                             8
    n.a.
             n.a.
                                               unknown 1908024458
                             16
                                          16.0
    n.a.
                                                unknown 1908024458
                                                                          3
                             32
                                          32.0
                                               unknown 1908024458
                                                                          6
    n.a.
             n.a.
                             64
    n.a.
             n.a.
                                          64.0
                                               unknown 1908024458
                                                                         20
                            128
                                                                         23
                                         128.0
                                               unknown 1908024458
    n.a.
             n.a.
                            256
                                         256.0
                                               unknown 1908024458
                                                                         11
    n.a.
             n.a.
                                         512.0 unknown 1908024458
                            512
                                                                         12
    n.a.
             n.a.
finished run
number of examples per pass = 930
passes used = 1
weighted example sum = 930.000000
weighted label sum = 0.000000
average loss = n.a.
total feature number = 14697
C:\Program Files\VowpalWabbit>_
```