\*ASR (Automatic Speech Recognition) 에게 성능 전단. V WER (Word Erron Rote)  $WER = \frac{S + D + I}{M}$ 

S(substitution): 교체된 단데의 7나수
D(delition): 제1대 단데의 수
I (incertion): 서함이 삽입된 단데의 수
N (number of words): 또 단데의 수

v 한神 B. Character ER 些 CER = 小的比 站