

请看下面两组符号序列

序号	A	B
1	小张害怕老师	* 小张把老师害怕
2	小张借了两百元钱	* 小张把两百元钱借了
3	小张考了两次研究生	* 小张把研究生考了两次
4	小张把衣服晾出去了	* 小张晾出去了衣服
5	小张可能把衣服晾出去了	* 小张把衣服可能晾出去了
6	小张没有把衣服晾出去	* 小张把衣服没有晾出去
7	小张打算把衣服晾出去	* 小张把衣服打算晾出去
8	小张昨天把作业带来了	* 小张把作业昨天带来了
9	小张把剩菜统统倒掉了	* 小张统统把剩菜倒掉了

(1) 请写一个上下文无关文法，该文法可以接受 A 组句子，同时拒绝 B 组句子。

(2) 请以上面 2、4、6 组为例，

甲：用自底向上的 Chart 算法，描述文法 (1) 接受 A，同时拒绝 B 的过程。

乙：用 LR 算法，描述文法 (1) 接受 A，同时拒绝 B 的过程。

(甲、乙选做一个)