

第六章 1-2 语义分析课后作业

1. 给定下面文法及语义动作，输入 abc 时对应的输出是什么？输入是 dc 时对应的输出是什么？请分别写出语义动作执行过程。

$$S \rightarrow aA\{putchar('a');\}B|AB$$
$$A \rightarrow bA\{putchar('b');\}|\in\{putchar('e');\}$$
$$B \rightarrow c\{putchar('c');\}|dA\{putchar('d');\}B$$