Каков результат работы нормального алгоритма для входного слова ‘aababc’ в алфавите {a, b, c}? Определить область применимости данного алгоритма.

1. \*a → #

2. \*b → #

3. \*c → #

4. #a → a#

5. #b → b#

6. #c → c#

7. a# !

8. b# !

9. c# !

10. → \*

1. \*aababc
2. #ababc
3. a#babc
4. ab#abc
5. aba#bc
6. abab#c
7. ababc#
8. abab