

课堂练习

1. 【NOIP2008】 设字符串 $S = \text{"Olympic"}$, S 的非空子串的数目是()。
A. 28 B. 29 C. 16 D. 17
2. 【NOIP2012】 原字符串中任意一段连续的字符组成的新字符串称为子串。则字符串“AAABBBCCC”共有()个不同的非空子串。
A. 3 B. 12 C. 36 D. 45
3. 【NOIP2017】 若串 $S = \text{"copyright"}$, 其子串的个数是()。
A. 72 B. 45 C. 46 D. 36
4. 【NOIP2016】 以下关于字符串的判定语句中正确的是()。
A. 字符串是一种特殊的线性表 B. 串的长度必须大于零
C. 字符串不可以用数组来表示 D. 空格字符组成的串就是空串