[1147. 段式回文 - 力扣（Leetcode）](https://leetcode.cn/problems/longest-chunked-palindrome-decomposition/)

你会得到一个字符串 text 。你应该把它分成 k 个子字符串 (subtext1, subtext2，…， subtextk) ，要求满足:

* subtexti是 **非空**字符串
* 所有子字符串的连接等于 text ( 即subtext1 + subtext2 + ... + subtextk == text )
* 对于所有 i 的有效值( 即 1 <= i <= k ) ，subtexti == subtextk - i + 1 均成立

返回k可能最大值。

**示例 1：**

**输入：**text = "ghiabcdefhelloadamhelloabcdefghi"

**输出：**7

**解释：**我们可以把字符串拆分成 "(ghi)(abcdef)(hello)(adam)(hello)(abcdef)(ghi)"。

**示例 2：**

**输入：**text = "merchant"

**输出：**1

**解释：**我们可以把字符串拆分成 "(merchant)"。

**示例 3：**

**输入：**text = "antaprezatepzapreanta"

**输出：**11

**解释：**我们可以把字符串拆分成 "(a)(nt)(a)(pre)(za)(tpe)(za)(pre)(a)(nt)(a)"。

**提示：**

* 1 <= text.length <= 1000
* text 仅由小写英文字符组成