

2016 软件工程复试笔试题回忆版

三道题，共 100 分。

（不可以用标准库函数）

1. 写出字符串复制算法，请用尽可能多的方法。

2. 求出一个数组中有多少对相加等于 2016 的数。

3. （题目比较复杂）

命令行，还要带选项。

实现从一个文件里 找出指定行（选项可以指定输出最多行数） 包含一个字符串的行。

（语言表达能力好差,而且具体记不清了大概看个意思）

举例 `Find -abc -r -d10`

文件里是

`abc12345`

`ddddddd`

`12345abc`

`cccccccc`

`12345abc`

我写命令 `Find -abc -r -d2`

就是从里面找出含 `abc` 的行，并打印，且最多打两行。

所以输出结果是

`abc12345`

`12345abc`