**complex stego**

**280pt**

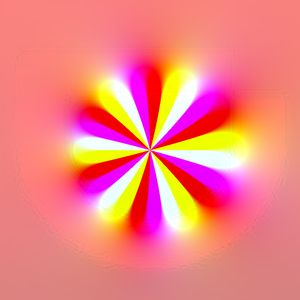
不算提示的提示3：这道题一共有两个解法，之前只提示了一种，另外一种比较简单

不算提示的提示2：<https://www.bilibili.com/video/av19141078>  
<https://www.bilibili.com/video/av21411551>  
P.S. 出题时间在出视频时间之前，从这个意义上说跟题目没有关系，因此这是不算提示的提示

提示：请善用搜索引擎来学习，重点是z

=====

警方正在利用某黑客使用过的设备，来追查其行踪，并发现了下面附件中的文件。

该黑客利用附件中的encrypt.py，将其密钥转换成encrypted.bmp保存。警方在测试时，发现利用encrypt.py字符串“DDCTF{}”能被转换成下图的美丽图样。  


你能帮助警方从encrypted.bmp恢复出该黑客的密钥么？（为便于修正误差，本题flag后面重复出现了一次flag本体）

请点击下面按钮下载附件