


```
o_str = '84 104 101 32 113 117 105 99 107 32 98 114 111 119 110 32 102 111 120 32 106 117 109 112 115 32 111 118  
101 114 32 116 104 101 32 108 97 122 121 32 100 111 103'  
o_str = o_str.split(' ')  
d_str = ''  
for i in o_str:  
    d_str += chr(int(i))  
  
print(d_str)
```

Base32/64/58编码

base32的编码表是由（A-Z、2-7）32个可见字符构成，“=”符号用作后缀填充。

base64的编码表是由（A-Z、a-z、0-9、+、/）64个可见字符构成，“=”符号用作后缀填充。

base58的编码表相比base64少了数字0，大写字母I，O，小写字母l(这个是L)，以及符号‘+’和‘/’

base系列的编码，通常特征值都是在一堆大小写字母和数字后加1-2个等号，若无等号，只存在字母和数字，也可能是base编码，通常是base64。

例子：

```
原文: you are so handsome  
base64编码: eW91IGFyZSBzbyBoYW5kc29tZQ==
```

rot5/13/18/47

ROT5: 只对数字进行编码，用当前数字往前数的第5个数字替换当前数字，

ROT13: 只对字母进行编码，用当前字母往前数的第13个字母替换当前字母，

ROT18: 这是一个异类，本来没有，它是将ROT5和ROT13组合在一起，将其命名为ROT18。

ROT47: 对数字、字母、常用符号进行编码，按照它们的ASCII值进行位置替换，用当前字符ASCII值往前数的第47位对应字符替换当前字符，用于ROT47编码的字符其ASCII值范围是33—126。

UUencode/XXencode

这两种编码和base64都比较相似。

UUencode

```
原文: you are so handsome  
UUencode编码: 3>6]U(&%R92!S;R!H86YD<V]M90``
```

特征: 有很多的特殊字符看见。

XXencode

```
原文: you are so handsome  
XXencode编码: HSKxp643mNG-nPm-cMKtYQqxhNE++
```

特征: 同base64特别相近。

栅栏密码

通常这种题目会在题目描述的时候提示你是栅栏加密的。当提示我们是栅栏后，我们可以在在线的解密网站一个一个的尝试，然后其中有意义的一组就是我们的flag。

例子

培根加密

看到一串的A和B，并且五个一组，那么就是培根加密，直接在线解密。

在线加解密网站

最后，粘一些在线加解密的网站。

[培根](#)

[与佛论禅](#)

[在线加密解密\(多种\)](#)

[栅栏密码 && 凯撒密码 && 摩斯电码](#)

[ROT5/13/18/47编码转换](#)



[创作打卡挑战赛](#) >

[赢取流量/现金/CSDN周边激励大奖](#)