

??1

2017 年 12 月 1 日

1 作业 1

```
In [1]: # 新建文件
        #touch abc.Txt My.log
        # 请将以上两个文件名全部修改为大写

        # "1 2 3 4 5 6 7 9 a v 你好 . /8"
        # 求以上字符串中所有数字之和

        #echo "ABCefg" >> test.log
        # 请将该文件中所有大写字母转换为小写，小写转换为大写

In [ ]: mv abc.Txt $(echo "abc.Txt"|tr [a-z] [A-Z])

In [ ]: mv My.log $(echo "abc.My.log"|tr [a-z] [A-Z])

In [22]: number=$(echo $echo "1 2 3 4 5 6 7 9 a v 你好 . /8"|tr -c [0-9] ' ')
        echo $number
        j=0
        for i in $number; do
            j=$((j+i))
        done
        echo $j

1 2 3 4 5 6 7 9 8
45

In [23]: echo $(echo "ABCefg" | tr [a-zA-Z] [A-Za-z])

abcEFG
```