## Project 7 成绩单打印

## 程序有如下功能:

首先随机产生一个班级的成绩单,然后按照学生 ID 的先后顺序打印成绩单,最后按照成绩排名的先后顺序打印成绩单。

project7\_util.py 提供了 3 个函数,get\_id()、get\_name()和 get\_score()函数分别返回学生的 ID、姓名和分数。project7.py 已经有部分代码,还有三个函数的函数体需要进一步完善,它们是函数 get\_class\_sheet()、print\_class\_sheet()和 print\_class\_sheet\_sorted(),请实现这些函数来完成相应的功能。你补充的代码应该添加在# your code here...和 pass 之间。

成绩单包含唯一标识学生的 ID、姓名和期末考试成绩,要求采用字典来保存,该字典的 key (类型为整数)是标识用户的身份的 ID,而 value 为列表,包括了学生姓名和分数,比如 {285:['Stone', 99], 297:['Idle', 90]}

编写代码,保存成.py 格式,作为作业附件上传。 下面给出了运行示例:

## 成绩单如下,按照ID排序

ID	Name	Score
16	Baqis	84
158	Nlmq	82
170	Inxnto	65
295	Jme	87
332	Zfbvrowo	76
341	Jzox	71
630	Anwe	91
850	Dodjhi	79
925	Qvqvonc	54
989	Idwhhgvg	75

## 成绩单如下,按照成绩排序

ID	Name	Score
925	Qvqvonc	54
170	Inxnto	65
341	Jzox	71
989	Idwhhgvg	75
332	Zfbvrowo	76
850	Dodjhi	79
158	Nlmq	82
16	Bagis	84
295	Jme	87
630	Anwe	91