

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102010412	方一舟	2023-05-09 22:22:26	100	93

1. 【简答题】设计一个基于Python面向对象思想的"Student"类, 具备以下属性和方法 :

得分 : 93/100

属性 :

- name : 学生姓名

- age : 学生年龄

- gender : 学生性别

- score : 学生分数

方法 :

- init(self, name, age, gender) : 学生初始化方法, 初始化以上四个属性

- set_score(self, score) : 设置学生分数

- get_score(self) : 返回学生分数, 如果学生未设置分数, 则返回"暂未设置分数"提示信息

要求 :

请编写程序, 根据以上要求设计并实现"Student"类, 并创建两个学生对象, 分别设置他们的分数并进行输出。每个输出语句格式如下 :

[学生姓名]的分数是[学生分数]

学生答案 : # 开发人员: 纯真舟一郎

开发时间: 2023/5/7

文件名称: student.py

class STUDENT:

def __init__(self, name, age, gender):

self.name = name

self.age = age

self.gender = gender

self.score = "暂未设置"

def set_score(self, score):

self.score = score

def get_score(self):

return self.score

studentA = STUDENT("A", 18, "男")

studentB = STUDENT("B", 18, "女")

studentA.set_score(60)

studentB.set_score(73)

print(studentA.name, "年龄是", studentA.age, "性别是", studentA.gender, "成绩是", studentA.get_score())

print(studentB.name, "年龄是", studentB.age, "性别是", studentB.gender, "成绩是", studentB.get_score())

参考答案 : 略