定义一个人的基类 **Person**

**数据成员（访问权限定义为protected）**：

姓名（char \*name）、性别（bool sex）、年龄、身高、体重

**成员函数（访问权限定义为public）：**

* **构造函数**：数据成员初始化

**Person**(char \*\_name, bool \_sex, int \_age, double \_height, double \_weight);

* **析构函数**：释放系统资源
* 年龄增长（age加1） void grow();
* 设置身高和体重 void set(double \_height, double \_weight);
* 获取年龄（定义为const成员函数）
* 获取身高（定义为const成员函数）
* 获取体重（定义为const成员函数）
* 打印人的信息（定义为const成员函数） void print() const;

**要求**：将类的定义与类成员函数的实现分开。

定义一个学生的派生类**Student**，并以**public**方式继承**Person**基类

**数据成员（访问权限定义为protected）**：

学号、专业（char \*major）

**成员函数（访问权限定义为public）**：

* **构造函数**：数据成员初始化

**Student**(char \*\_name, bool \_sex, int \_age, double \_height, double \_weight, int \_sid, char \*\_major);

**注意**：基类数据成员的初始化由基类的构造函数去完成

* **析构函数**：释放系统资源
* 获取学号（定义为const成员函数）
* 打印学生信息（定义为const成员函数） void print() const;

**要求**：将类的定义与类成员函数的实现分开。