Вариант 1  
Сегодня Вам нужно создать приложение для учебного офиса, которое поможет вести учет личных дел студентов.  
В отдельной библиотеке классов создать классы Student, Library.  
class Student  
автосвойство int GPA – средний балл студента  
автосвойство string Name – ФИО студента  
автосвойство int Course – курс студента в диапазоне [1,4]  
Переопределить ToString(): «Student: Name = {Name}, Course = {Course}, GPA = {GPA}»

class Library – библиотека учета студентов  
List<Student> students – список студентов в библиотеке  
Переопределить оператор +, чтобы он объединял две библиотеки студентов, оставляя в них только уникальных студентов, уникальность определяется совокупностью трех свойств  
Создать именованный итератор IEnumerable<Student> GetEnumrable(string key) – ключ для сортировки, один из трех: “Name”, “Course”, “GPA”, в противном случае выкинуть ArgumentException с сообщением «Неверный ключ». Метод возвращает отсортированный по какому-либо ключу список студентов, не изменяя исходный список (советую использовать метод Sort() и кастомный компаратор, либо OrderBy()).

//TODO: Написать задание на Main и ввод-вывод