Разработать программное средство с использованием ООП для представления успеваемости студентов по дисциплине:

1. Промежуточная аттестация максимум 20 баллов, разбитые по количеству работ (практики, контрольная и тестирование в 1 половине семестра);
2. Работа в семестре 20 баллов (практики, контрольная и тестирование во 2 половине семестра);
3. Экзамен 60 баллов;
4. Выставление итоговой оценки.

Объект класса должен содержать поля для сохранения имени студента и истории получения баллов (по практикам, контрольным и тестированиям) с учетом даты получения оценки по схеме: выполнено, защищено.