На выходе xlsx с разными цветами ячеек

Цвета:

* Зеленый – улучшил оценку
* Желтый – ухудшил оценку
* Красный – получил 2
* Белый – не изменилась

Сортировка:

* Новые 2
* Алфавит

Через qt заливка xlsx файлов. Потом в qt зажимаешь кнопку и тебе выдает xlsx файл. Сделать класс ученика.

Дополнительно:

* Разобраться с непредвиденными ситуациями
* Накатить дизайна
* Добавить аналитики