Шарипов Фаррух Рустамович, гр. N3352.

**Вопросы:**

1. Зачем аргументы передаются в функцию как указатели на  
   указатели?
2. Для чего нужна функция len\_comp()? Откуда она вызывается?
3. Функция main() в программах на С. Что передается в argc, argv? Как  
   используется значение, которое возвращает функция main?
4. При компиляции в ОС Linux с помощью gcc 7.5.0 получаем следующие  
   предупреждения. Устранить все предупреждения.

**Ответы:**

1. Чтобы функция изменила данные и изменения сохранились после выхода из функции.
2. Функция len\_comp() нужна для сравнения двух элементов, она вызывается в qsort(dict.start, count, sizeof(array\*\*),len\_comp);
3. Параметр argc имеет тип данных int, и содержит количество параметров, передаваемых в функцию main. Причем argc всегда не меньше 1, даже когда мы не передаем никакой информации, так как первым параметром считается имя функции. Параметр argv[] это  массив указателей на строки. Через командную строку  можно передать только данные строкового типа. Указатели и строки — это две большие темы, под которые созданы отдельные разделы. Так вот именно через параметр argv[] и передается какая-либо информация
4. Исправленный код в файле Lab1a.c