

## Практическая работа № 6

### Условные вычисления

Откройте файл `if-calc-11-3.xlsx` и выполните указанные ниже задания. В конце занятия сохраните электронную таблицу под именем `ФамилияИО.xlsx` и отправьте полученный файл преподавателю на e-mail [fedyaevyus@gmail.com](mailto:fedyaevyus@gmail.com). В тексте письма укажите название работы, ФИО и класс.

**Уровень А.** Перейдите на Лист1. Университет набирает две группы по 20 человек. В университет принимаются те абитуриенты, которые набрали по сумме трёх экзаменов не менее проходного балла, записанного в ячейку **B1**. Заполните формулами ячейки, выделенные жёлтым фоном, и определите какой проходной балл нужно установить администрации университета. У абитуриентов, которые проходят, в жёлтой ячейке должен быть текст “да”. Используйте стандартные функции ЕСЛИ и СЧЁТЕСЛИ.

**Уровень В.** Перейдите на Лист2. Для заказов стоимостью больше 1000 рублей доставка бесплатная, для заказов на сумму больше 500, но не более 1000 рублей стоимость доставки – 10% от стоимости заказа, а для всех остальных заказов доставка стоит 200 рублей. Заполните формулами ячейки, выделенные жёлтым фоном, и определите общую сумму, которую получит интернет-магазин. Для определения стоимости доставки используйте вложенную функцию ЕСЛИ.

**Уровень С.** Перейдите на Лист3. На городской тур олимпиады проходят те школьники, которые набрали на районном туре (по сумме баллов за решение всех задач) не менее проходного балла, записанного в ячейку **B1**. Кроме того, на городской тур допускаются все, кто решил полностью хотя бы одну из самых сложных задач – 4 и 5, то есть получил 4 балла за задачу 4 или 5 баллов за задачу 5. Заполните формулами ячейки, выделенные жёлтым фоном, и определите количество прошедших на городскую олимпиаду. Для проверки условий используйте функции ЕСЛИ и ИЛИ.