**РАЙОННАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ (8-9 класс)**

На решение и оформление задач отводится 2,5 часа (150 минут), без перерыва.

Решение задач должно происходить строго индивидуально. На олимпиаде запрещено использование средств мобильной и радиосвязи, калькуляторов и иных электронно-вычислительных средств (включая ноутбуки и КПК), не разрешается также использование литературы.

Все вспомогательные файлы для выполнения заданий находятся на диске в папке «Олимпиада Район – 2013», участнику необходимо создать папку с именем, «участникX\_Y» **(Х – номер аудитории, Y – номер компьютера)** в месте указанном организаторами. Все выполненные задания должны быть сохранены в этой же папке с именами:

- к части 1: «участникX\_Y\_Word 8\_9», сохраненный в формате MS Word;

- к части 2: «участникX\_Y \_Excel 8\_9», сохраненный в формате MS Excel;

- к части 3: «участникX\_Y\_Access 8\_9», сохраненный в формате MS Access;

**Участникам необходимо выполнить три части. Каждая часть оценивается в 20 баллов, максимальная сумма баллов 60.**

**Никаких сведений об авторе работы ни в названии файлов, и в самих работах не должно быть!!!**

Не забывайте регулярно сохранять ваши рабочие файлы.

Удачи!!!

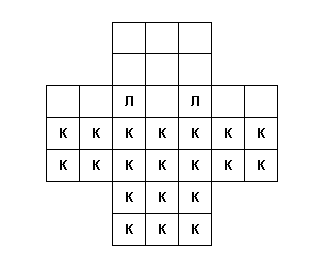
***Часть 1*** (20 баллов)



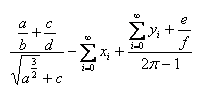
**Все задания выполняются в одном документе.**

***Задание 1.*** Создайте в документе два раздела. В нижний колонтитул первого раздела введите текст «Олимпиада по ИТ», в верхний колонтитул второго раздела введите текст «Word и свой номер участника».

***Задание 2.*** Создайте таблицу за наименьшее количество шагов. Приведите упорядоченные изображение и описание каждого шага.



***Задание 3.*** Создайте формулу по образцу, во втором разделе.



**Примечание:** Не забудьте сохранить документ под именем «участникX\_Y\_Word», в созданной папке «УчастникX\_Y».

***Часть2*** (20 баллов)

Откройте файл с именем Excel 8\_9.xlsx.

Выполните 2 задания, сформулированные в файле.

Сохраните файл со своей работой в рабочую папку с именем «участник X\_Y\_Excel 8\_9» в формате MS Excel (Х – номер аудитории, Y – номер компьютера).

***Часть 3*** (20 баллов)

1. Откройте файл базы данных с именем **Бронирование 8-9кл**.

* Найдите и укажите ключевые поля.
* Создайте структуру базы данных (свяжите таблицы!).

*Примечание: связи должны удовлетворять требованию по обеспечению целостности данных.*

1. Создайте запросы к созданной базе данных:

* Получите список забронированных туров во Францию и Данию.
* Получите количество авиарейсов в каждую страну.

*НА ПРОВЕРКУ ПЕРЕДАЕТСЯ ФАЙЛ БАЗЫ ДАННЫХ с именем* «участникX\_Y\_Access 8\_9»*!!!* (Х – номер аудитории, Y – номер компьютера)