





Практическое задание 2

Построение таблицы сложения трех чисел a , b , c , сохранив значения в переменной d .

1. **Запуск программы Excel.** Для этого вы выбираете команду **Пуск** → **Программы** → **Microsoft Office** → **Microsoft Excel**.

2. **Создание заголовка.**

Для этого:

- ✓ Выделите ячейки **A1**, **B1**, **C1** и **D1** и нажмите  на Панели инструментов форматирования. Таким образом вы объединили ячейки для последующего введения заголовка в полученную строку.
- ✓ Установите курсор мыши в объединенной ячейке и выделите ее щелчком.
- ✓ Наберите текст заголовка «**Сумма трех чисел**». Выделите этот заголовок, как вы обычно это делаете в Word (с помощью нажатой кнопки мыши и курсора).
- ✓ На панели инструментов выбрать цвет шрифта **синий** с помощью кнопки .
- ✓ В строке меню выбрать **Формат** → **Ячейки...** В появившемся диалоговом окне *Формат ячеек* изменить размер шрифта на **12**, начертание – **полужирный**, шрифт – **DS Moster**.
- ✓ Выровнять заголовок нажатием кнопки «**по центру**» .
- ✓ Для подтверждения ввода нажать кнопку **ввод** (или зеленая галочка, расположенная между строкой формул и полем имени), после чего текущей остается объединенная ячейка. 

3. **Задание шапки таблицы:**

- ✓ Вписать в ячейку **A2** – букву **a**;
- ✓ Вписать в ячейку **B2** – букву **b**;
- ✓ Вписать в ячейку **C2** – букву **c**;
- ✓ Вписать в ячейку **D2** – букву **d**;

4. **Задание формата ячеек:**

- ✓ Выделить фрагмент **A3:D7**,
- ✓ Задать команду **Формат/Ячейки**.
- ✓ Выбрать вкладку **Число**.
- ✓ В списке «**Числовые форматы**» выделить строку **Числовой**.
- ✓ В поле «**Число десятичных знаков**» выбрать значение 0.
- ✓ Нажать кнопку **ОК**.

5. **Ввод исходных данных.**


- ✓ В ячейки **A3**, **B3**, **C3** заносим любые целые числа (например, 3, 5, 7);
- ✓ Аналогично заполняем еще 4 строки. (всего 5 строк)

6. **Запись формул.**

- ✓ В ячейку **D3** вносим запись **=A3+B3+C3**;
- ✓ В ячейку **D4** вносим запись **=A4+B4+C4**;
- ✓ В ячейку **D5** вносим запись **=A5+B5+C5**;

✓ И т.д.

7. Форматирование таблицы.

- ✓ Внешнюю рамку данной таблицы выделяем двойной линией с помощью раскрывающегося списка **Вид линий**.
- ✓ Аналогичным способом внутренние границы таблицы выделяем пунктирной линией.
- ✓ Сделайте текущей строку с заголовком. На панели инструментов выбрать цвет заливки **бледно-зеленый** с помощью кнопки 
- ✓ Выделить ячейки **A2, B2, C2** и **D2** и выбрать цвет заливки **сиреневый**;
- ✓ Выделить диапазон ячеек **A3:C7** и выбрать цвет заливки **светло-желтый**;
- ✓ Выделить ячейки **D3 – D7** и выбрать цвет заливки **бледно-зеленый**.

В итоге таблица должна иметь следующий вид (только исходные числовые данные у всех будут разные):

	A	B	C	D
1	сумма трех чисел			
2	a	b	c	d
3	3	5	7	15
4	4	2	10	16
5	5	1	9	15
6	6	8	11	25
7	3	0	8	11

8. Сохранение результатов работы.

- ✓ Сохранить книгу под именем **Сумма трех чисел** в папке под своим именем в «Мои документы», используя команду **Файл/Сохранить как...**
- ✓ Завершить работу в Excel.

!!! Задание для самостоятельной работы. Продумать тему и строение вашей собственной базы данных для ввода в таблицу Excel. !!!