

Практическая работа №3 «Знакомство с электронными таблицами использование формул»

Выполнив задания этой темы, вы научитесь:

- Создавать и заполнять данными таблицу;
- Форматировать и редактировать данные в ячейке;
- Использовать в таблице простые формулы;
- Копировать формулы.

Задание:

1. Запустите табличный процессор Excel.
2. Используя табличный процессор Excel, решите следующие задачи, выполнив ее в текущем листе («Лист 1»).

Мама послала Петю в магазин, заказав ему купить 0,5 кг масла, 1 кг сыра, 700 граммов колбасы и сахарного песка, дав при этом ему 2000 рублей.

Цены на продукты указаны следующие: масло - 580 руб/кг, сыр – 790 руб/кг, колбаса 650 руб/кг, сахар - 50 руб/кг.

Хватит ли Пете полученных от мамы денег для покупки всех продуктов и сколько останется сдачи?

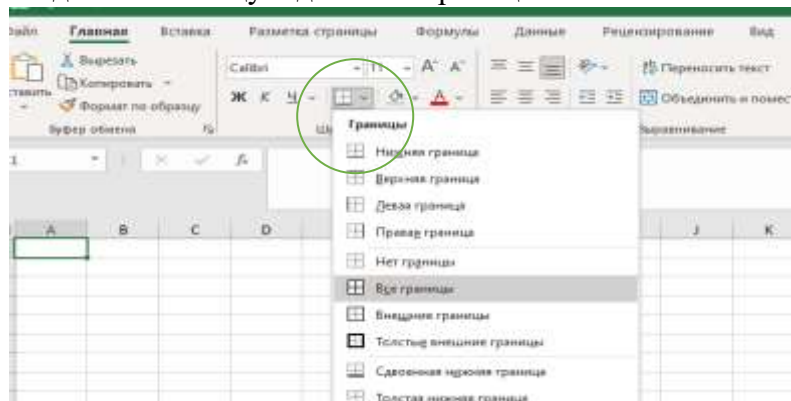
Продукты	Цена за 1 кг, руб	Вес, кг	Итого
Масло			
Сыр			
Колбаса			
Сахар			
		Всего:	
		Имеется:	2000
		Остаток:	

3. Технология выполнения задания:

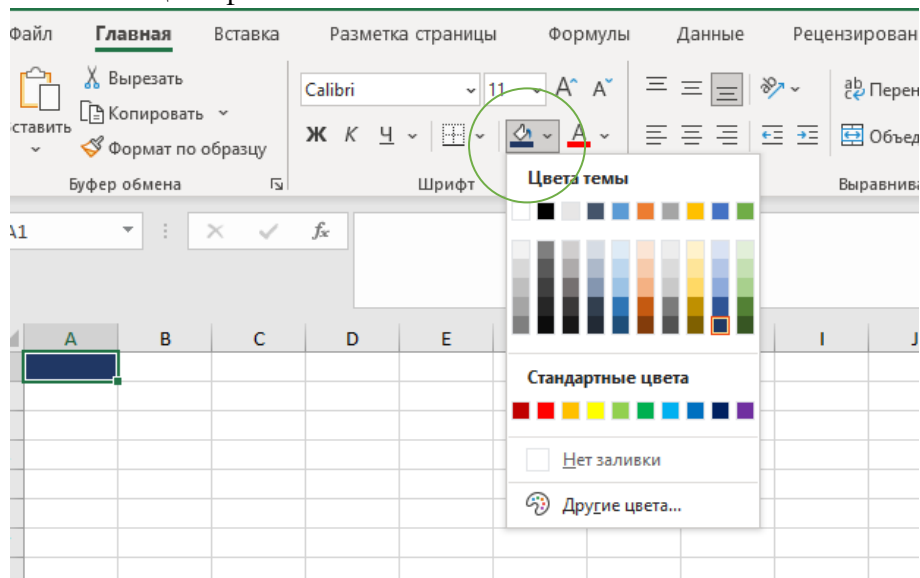
1. Создай таблицу по изображению выше.
2. Выберите ячейку **A1**, введите текст «Продукты»
3. Выберите ячейку **B1**, введите «Цена за 1 кг,руб»
4. Выберите ячейку **C1**, введите «Вес, кг»
5. Выберите ячейку **D1**, введите «Итого»
6. Заполните диапазон **A2:A5**
7. Внесите данные в ячейки **B2:B5** и **C2:C5** из условия задачи.
8. В ячейке D2 введите формулу **=B2*C2** и посчитайте остальное.
9. В ячейке D6 посчитать с помощью формулы СУММ
10. В ячейке D8 посчитать остаток.

4. Форматирование таблицы

1. Выделите таблицу и добавьте границы.



2. Измените цвет фона ячеек D5: D7



Самостоятельная работа выполняется на ЛИСТ2

1. Рассчитайте с помощью табличного процессора Excel (**обязательно использование формул!**) расходы школьников, собравшихся поехать на экскурсию в другой город.

	A	B	C	D
	Вид расходов	Количество школьников	Цена	Общий расход
1				
2	Билеты	6	650	
3	Экскурсия в музей	4	56	
4	Обед	6	190	
5	Посещение цирка	5	750	
6			Всего:	

2. **Сохраните** свою работу под именем **ФИ_Практическая работа_3** – она может вам потребоваться для дальнейших практических работ.

Меню → **Файл** → **Сохранить как**.

Отправить работу по ссылке .

<https://forms.yandex.ru/u/6969ce735056901dd6fffbbe>

ВАЖНО!!! Работа сдается в день урока, не позже!!!