

Вариант 1

Задание 1. Создать таблицу, произвести расчеты.

Расчет заработной платы						
	Таблица констант					
	Тариф за 1 час =	120				
	Районный коэффициент =	1,53				
	Подоходный налог в % =	13%				
№ п/п	Фамилия И.О.	Отраб. часы	Зарплата	Зарплата с РК	Подоходный налог в руб.	К выдаче
1	Иванов А.П.	134				
2	Кузьмин Н.В.	140				
3	Зверев А.В.	138				
4	Сидоров А.К.	145				
5	Кузнецов В.А.	120				
6	Борискин В.Н.	149				
7	Захаров А.П.	125				
8	Шарапов П.С.	126				
9	Васильев С.Н.	130				
10	Савин И.Н.	135				
	Итого					
	Максимальное					
	Среднее					
	Минимальное					

Произведите расчеты во всех столбцах таблицы. Для констант используйте абсолютную адресацию.

$$\text{Зарплата} = \text{Отработанные часы} \times \text{Тариф}$$

$$\text{Зарплата с РК} = \text{Зарплата} \times \text{Районный коэффициент}$$

$$\text{Подоходный налог в руб.} = \text{Зарплата с учетом РК} \times \text{Подоходный налог в \%}$$

$$\text{К выдаче} = \text{Зарплата с учетом РК} - \text{Подоходный налог в руб.}$$

Задание 2. По данным таблицы постройте гистограмму доходов сотрудников. Данные для построения диаграммы выделяйте при нажатой клавише CTRL.

Вариант 2

Задание 1. Создать таблицу, произвести расчеты.

Анализ продаж							
	Таблица констант						
	Наценка в % =	2,50%					
	Скидка в % =	8,50%					
	Курс доллара =	67,84					
№	Наименование	Цена, руб.	Наценка, руб.	Цена с наценкой	Скидка, руб.	Цена со скидкой	Цена в \$
1	Туфли	2000					
2	Сапоги	7000					
3	Куртка	90000					
4	Юбка	2500					
5	Шарф	1000					
6	Зонт	1500					
7	Перчатки	500					
8	Варежки	300					
9	Шапка	3000					
10	Пальто	10000					
	Итого						
	Максимальное						
	Среднее						
	Минимальное						

Произведите расчеты во всех столбцах таблицы. Для констант используйте абсолютную адресацию.

$$\text{Наценка в руб.} = \text{Цена} \times \text{Наценка в \%}$$

$$\text{Цена с наценкой} = \text{Цена} + \text{Наценка в руб.}$$

$$\text{Скидка в руб.} = \text{Цена с наценкой} \times \text{Скидка в \%}$$

$$\text{Цена со скидкой} = \text{Цена с наценкой} - \text{Скидка в руб.}$$

$$\text{Цена в \$} = \text{Цена со скидкой} / \text{Курс доллара}$$

Задание 2. По данным таблицы постройте круговую диаграмму цены в долларах. Данные для построения диаграммы выделяйте при нажатой клавише CTRL.

Вариант 3

Задание 1. Создать таблицу, произвести расчеты.

Расчет заработной платы							
	Таблица констант						
	Тариф за 1 час =	130					
	Премия в % =	20%					
	Подоходный налог в % =	13%					
№ п/п	Фамилия И.О.	Отраб. часы	Зарплата	Премия в руб.	Всего начислено	Подоходный налог в руб.	К выдаче
1	Иванов А.П.	134	17420	3484	20904	2717,52	18186,48
2	Кузьмин Н.В.	140	18200	3640	21840	2839,2	19000,8
3	Зверев А.В.	138	17940	3588	21528	2798,64	18729,36
4	Сидоров А.К.	145	18850	3770	22620	2940,6	19679,4
5	Кузнецов В.А.	120	15600	3120	18720	2433,6	16286,4
6	Борискин В.Н.	149	19370	3874	23244	3021,72	20222,28
7	Захаров А.П.	125	16250	3250	19500	2535	16965
8	Шарапов П.С.	126	16380	3276	19656	2555,28	17100,72
9	Васильев С.Н.	130	16900	3380	20280	2636,4	17643,6
10	Савин И.Н.	135	17550	3510	21060	2737,8	18322,2
	Итого						
	Максимальное						
	Среднее						
	Минимальное						

Произведите расчеты во всех столбцах таблицы. Для констант используйте абсолютную адресацию.

Зарплата = Отработанные часы × Тариф.

Премия в руб. = Зарплата × Премия в %

Всего начислено = Зарплата + Премия в руб.

Подоходный налог в руб. = Всего начислено × Подоходный налог в %

К выдаче = Всего начислено – Подоходный налог в руб.

Задание 2. По данным таблицы постройте гистограмму доходов сотрудников. Данные для построения диаграммы выделяйте при нажатой клавише CTRL.

Вариант 4

Задание 1. Создать таблицу, произвести расчеты.

Анализ продаж							
	Таблица констант						
	Наценка в % =	2,50%					
	Скидка в % =	8,50%					
	Курс евро =	78,04					
№	Наименование	Цена, руб.	Наценка, руб.	Цена с наценкой	Скидка, руб.	Цена со скидкой	Цена в евро
1	Туфли	2000					
2	Сапоги	7000					
3	Куртка	90000					
4	Юбка	2500					
5	Шарф	1000					
6	Зонт	1500					
7	Перчатки	500					
8	Варежки	300					
9	Шапка	3000					
10	Пальто	10000					
	Итого						
	Максимальное						
	Среднее						
	Минимальное						

Произведите расчеты во всех столбцах таблицы. Для констант используйте абсолютную адресацию.

$$\text{Наценка в руб.} = \text{Цена} \times \text{Наценка в \%}$$

$$\text{Цена с наценкой} = \text{Цена} + \text{Наценка в руб.}$$

$$\text{Скидка в руб.} = \text{Цена с наценкой} \times \text{Скидка в \%}$$

$$\text{Цена со скидкой} = \text{Цена с наценкой} - \text{Скидка в руб.}$$

$$\text{Цена в \$} = \text{Цена со скидкой} / \text{Курс евро}$$

Задание 2. По данным таблицы постройте круговую диаграмму цены в евро. Данные для построения диаграммы выделяйте при нажатой клавише CTRL.

Вариант 5

Задание 1. Создать таблицу, произвести расчеты.

Расчет заработной платы							
	Таблица констант						
	Тариф за 1 час =	150					
	Северная надбавка в % =	30%					
	Подоходный налог в % =	13%					
№ п/п	Фамилия И.О.	Отраб. часы	Зарплата	Северная надбавка в руб.	Всего начислено	Подоходный налог в руб.	К выдаче
1	Иванов А.П.	134					
2	Кузьмин Н.В.	140					
3	Зверев А.В.	138					
4	Сидоров А.К.	145					
5	Кузнецов В.А.	120					
6	Борискин В.Н.	149					
7	Захаров А.П.	125					
8	Шарапов П.С.	126					
9	Васильев С.Н.	130					
10	Савин И.Н.	135					
	Итого						
	Максимальное						
	Среднее						
	Минимальное						

Произведите расчеты во всех столбцах таблицы. Для констант используйте абсолютную адресацию.

$$\text{Зарплата} = \text{Отработанные часы} \times \text{Тариф}$$

$$\text{Северная надбавка в руб.} = \text{Зарплата} \times \text{Северная надбавка в \%}$$

$$\text{Всего начислено} = \text{Зарплата} + \text{Северная надбавка в руб.}$$

$$\text{Подоходный налог в руб.} = \text{Всего начислено} \times \text{Подоходный налог в \%}$$

$$\text{К выдаче} = \text{Всего начислено} - \text{Подоходный налог в руб.}$$

Задание 2. По данным таблицы постройте гистограмму доходов сотрудников. Данные для построения диаграммы выделяйте при нажатой клавише CTRL.

Вариант 6

Задание 1. Создать таблицу, произвести расчеты.

Анализ продаж							
	Таблица констант						
	НДС в % =	18,00%					
	Скидка в % =	5,00%					
	Курс евро =	78,04					
№	Наименование	Цена, руб.	НДС, руб.	Цена с НДС	Скидка, руб.	Цена со скидкой	Цена в евро
1	Туфли	2000					
2	Сапоги	7000					
3	Куртка	90000					
4	Юбка	2500					
5	Шарф	1000					
6	Зонт	1500					
7	Перчатки	500					
8	Варежки	300					
9	Шапка	3000					
10	Пальто	10000					
	Итого						
	Максимальное						
	Среднее						
	Минимальное						

Произведите расчеты во всех столбцах таблицы. Для констант используйте абсолютную адресацию.

$$\text{НДС в руб.} = \text{Цена} \times \text{НДС в \%}$$

$$\text{Цена с НДС} = \text{Цена} + \text{НДС в руб.}$$

$$\text{Скидка в руб.} = \text{Цена с наценкой} \times \text{Скидка в \%}$$

$$\text{Цена со скидкой} = \text{Цена с наценкой} - \text{Скидка в руб.}$$

$$\text{Цена в \$} = \text{Цена со скидкой} / \text{Курс евро}$$

Задание 2. По данным таблицы постройте круговую диаграмму цены в евро. Данные для построения диаграммы выделяйте при нажатой клавише CTRL.

Вариант 7

Задание 1. Создать таблицу, произвести расчеты.

Расчет заработной платы							
	Таблица констант						
	Тариф за 1 час =	140					
	Северная надбавка в % =	30%					
	Отчисления в пенсионный фонд в % =	22%					
№ п/п	Фамилия И.О.	Отраб. часы	Зарплата	Северная надбавка в руб.	Всего начислено	Отчисления в пенсионный фонд в руб.	К выдаче
1	Иванов А.П.	134					
2	Кузьмин Н.В.	140					
3	Зверев А.В.	138					
4	Сидоров А.К.	145					
5	Кузнецов В.А.	120					
6	Борискин В.Н.	149					
7	Захаров А.П.	125					
8	Шарапов П.С.	126					
9	Васильев С.Н.	130					
10	Савин И.Н.	135					
	Итого						
	Максимальное						
	Среднее						
	Минимальное						

Произведите расчеты во всех столбцах таблицы. Для констант используйте абсолютную адресацию.

Зарплата = Отработанные часы × Тариф

Северная надбавка в руб. = Зарплата × Северная надбавка в %

Всего начислено = Зарплата + Северная надбавка в руб.

Отчисления в пенсионный фонд в руб. =

Всего начислено × Отчисления в пенсионный фонд в %

К выдаче = Всего начислено – Отчисления в пенсионный фонд в руб.

Задание 2. По данным таблицы постройте гистограмму доходов сотрудников. Данные для построения диаграммы выделяйте при нажатой клавише CTRL.

Вариант 8

Задание 1. Создать таблицу, произвести расчеты.

Анализ продаж							
	Таблица констант						
	НДС в % =	18,00%					
	Скидка в % =	5,00%					
	Курс \$ =	67,84					
№	Наименование	Цена, руб.	НДС, руб.	Цена с НДС	Скидка, руб.	Цена со скидкой	Цена в \$
1	Туфли	2000					
2	Сапоги	7000					
3	Куртка	90000					
4	Юбка	2500					
5	Шарф	1000					
6	Зонт	1500					
7	Перчатки	500					
8	Варежки	300					
9	Шапка	3000					
10	Пальто	10000					
	Итого						
	Максимальное						
	Среднее						
	Минимальное						

Произведите расчеты во всех столбцах таблицы. Для констант используйте абсолютную адресацию.

$$\text{НДС в руб.} = \text{Цена} \times \text{НДС в \%}$$

$$\text{Цена с НДС} = \text{Цена} + \text{НДС в руб.}$$

$$\text{Скидка в руб.} = \text{Цена с НДС} \times \text{Скидка в \%}$$

$$\text{Цена со скидкой} = \text{Цена с НДС} - \text{Скидка в руб.}$$

$$\text{Цена в \$} = \text{Цена со скидкой} / \text{Курс \$}$$

Задание 2. По данным таблицы постройте круговую диаграмму цены в долларах. Данные для построения диаграммы выделяйте при нажатой клавише CTRL.

Вариант 9

Задание 1. Создать таблицу, произвести расчеты.

Расчет заработной платы							
	Таблица констант						
	Тариф за 1 час =	135					
	Премия в % =	25%					
	Отчисления в % =	15%					
№ п/п	Фамилия И.О.	Отраб. часы	Зарплата	Премия в руб.	Всего начислено	Отчисления в руб.	К выдаче
1	Иванов А.П.	134					
2	Кузьмин Н.В.	140					
3	Зверев А.В.	138					
4	Сидоров А.К.	145					
5	Кузнецов В.А.	120					
6	Борискин В.Н.	149					
7	Захаров А.П.	125					
8	Шарапов П.С.	126					
9	Васильев С.Н.	130					
10	Савин И.Н.	135					
	Итого						
	Максимальное						
	Среднее						
	Минимальное						

Произведите расчеты во всех столбцах таблицы. Для констант используйте абсолютную адресацию.

$$\text{Зарплата} = \text{Отработанные часы} \times \text{Тариф}$$

$$\text{Премия в руб.} = \text{Зарплата} \times \text{Премия в \%}$$

$$\text{Всего начислено} = \text{Зарплата} + \text{Премия в руб.}$$

$$\text{Отчисления в руб.} = \text{Всего начислено} \times \text{Отчисления в \%}$$

$$\text{К выдаче} = \text{Всего начислено} - \text{Отчисления в руб.}$$

Задание 2. По данным таблицы постройте гистограмму доходов сотрудников. Данные для построения диаграммы выделяйте при нажатой клавише CTRL.

Вариант 10

Задание 1. Создать таблицу, произвести расчеты.

Анализ продаж						
	Таблица констант					
	НДС в % =	18,00%				
	Курс евро	78,00				
	Курс \$ =	67,84				
№	Наименование	Цена, руб.	НДС, руб.	Цена с НДС	Цена в евро	Цена в \$
1	Мышь	149				
2	Процессор	8900				
3	Клавиатура	280				
4	Монитор	5600				
5	Корпус	700				
6	Оперативная память	2350				
7	Приавод DVD-RW	1350				
8	Материнская плата	4750				
9	Видеокарта	9600				
10	Кулер для процессора	800				
	Итого					
	Максимальное					
	Среднее					
	Минимальное					

Произведите расчеты во всех столбцах таблицы. Для констант используйте абсолютную адресацию.

$$\text{НДС в руб.} = \text{Цена} \times \text{НДС в \%}$$

$$\text{Цена с НДС} = \text{Цена} + \text{НДС в руб.}$$

$$\text{Цена в евро} = \text{Цена с НДС} / \text{Курс евро}$$

$$\text{Цена в \$} = \text{Цена с НДС} / \text{Курс \$}$$

Задание 2. По данным таблицы постройте круговую диаграмму цены в долларах. Данные для построения диаграммы выделяйте при нажатой клавише CTRL.