**ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ В EXEL**

***Задание 1***

Создайте таблицу следующего вида. Определите итоговые суммы. Выполните форматирование таблицы по своему желанию.

**Смета затрат за май 1999 г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование работы | Стоимость работы, руб. | Стоимость исходного  материала, руб. |
| 1. Покраска дома | 2000 | 600 |
| 2. Побелка стен | 1000 | 300 |
| 3. Вставка окон | 4000 | 1200 |
| 4. Установка сантехники | 5000 | 7000 |
| 5. Покрытие пола паркетом | 2500 | 10000 |
| *ИТОГО*: |  |  |

***Задание 2***

Создайте таблицу следующего вида. Отсортируйте данные в таблице в порядке возрастания количества товара.

**Перечень товаров на складе №1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер товара | Наименование товара | Количество товара |
| 1 | Сгущеное молоко, банок | 150 |
| 2 | Сахар, кг | 300 |
| 3 | Мука, кг | 500 |
| 4 | Пиво “Очаковское”, бут. | 400 |
| 5 | Водка “Столичная”, бут. | 550 |

***Задание 3***

Создайте таблицу следующего вида. Рассчитайте по формуле данные в последнем столбце.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер счета | Наименование вклада | Про-цент | Начальная сумма вклада, руб. | Итоговая сумма вклада, руб. |
| 1 | Годовой | 8 | 5000 |  |
| 2 | Рождественский | 15 | 15000 |  |
| 3 | Новогодний | 20 | 8500 |  |
| 4 | Мартовский | 13 | 11000 |  |

***Задание 4***

Создайте таблицу следующего вида и постройте 4 диаграммы по всем видам деревьев и итоговым данным.

**Данные по Светлогорскому лесничеству (хвойные, тыс. шт.)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Молодняки | | Средне-  возрастные | | Приспевающие | | Всего | |
|  | 1973 | 1992 | 1973 | 1992 | 1973 | 1992 | 1973 | 1992 |
| Сосна | 263 | 201,2 | 450 | 384,9 | 10 | 92,7 | 723 | 684 |
| Ель | 170 | 453,3 | 893 | 228,6 | 10 | 19,1 | 1073 | 701,6 |
| Пихта | 8 | 0 | 18 | 3,5 | 0 | 0 | 26 | 3,5 |
| Лиственница | 0 | 3,2 | 0 | 16,5 | 0 | 23 | 0 | 22 |
| *ИТОГО:* | 441 | 657,7 | 1361 | 633,5 | 20 | 134,8 | 1822 | 1411,1 |

***Задание 5***

Создайте таблицу следующего вида, сохраняя установки по форматированию. Рассчитайте данные в последнем столбце по формуле.

**Смета затрат**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование  работы | Стоимость одного часа | Количество часов | Стоимость  расходных  материалов | Сумма |
| 1 | Побелка | 10,50р. | 2 | 124р. |  |
| 2 | Поклейка обоев | 12,40р. | 12 | 2 399р. |  |
| 3 | Укладка паркета | 25,00р. | 5 | 4 500р. |  |
| 4 | Полировка паркета | 18,00р. | 2 | 500р. |  |
| 5 | Покраска окон | 12,50р. | 4 | 235р. |  |
| 6 | Уборка мусора | 10,00р. | 1 | 0р. |  |
|  | *ИТОГО* |  |  |  |  |

***Задание 6***

Создайте таблицу следующего вида. Рассчитайте данные во втором и третьем столбце по формулам. Процент налога примите равным 13. Определите итоговые данные по столбцам.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО | Должность | Оклад, руб. | Налог, руб. | К выдаче, руб. |
| 1 | Яблоков Н.А. | Уборщик | 100 |  |  |
| 2 | Иванов К.Е. | Директор | 2000 |  |  |
| 3 | Егоров О.Р. | Зав. тех. отделом | 1500 |  |  |
| 4 | Семанин В.К. | Машинист | 500 |  |  |
| 5 | Цой А.В. | Водитель | 400 |  |  |
| 6 | Петров К.Г. | Строитель | 800 |  |  |
| 7 | Леонидов Т.О. | Крановщик | 1200 |  |  |
| 8 | Проша В.В. | Зав. складом | 1300 |  |  |
|  | *ИТОГО* |  | 7800 |  |  |