**Практическая работа Расчеты по таблицам №4**

**Задача1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Фамилия, имя** | **Математика**  | **Рус. язык** | **Ин. язык** |
| Андреева О. | 4 | 3 | 5 |
| Авдеев И. | 4 | 4 | 4 |
| Баранкин С. | 3 | 4 | 3 |
| Бодров О. | 5 | 4 | 5 |
| Волин С. | 5 | 5 | 5 |
| Волкова Е. | 3 | 5 | 4 |
| Галкин П. | 3 | 4 | 3 |
| Данилов М. | 5 | 3 | 5 |
| Евсеева С. | 4 | 5 | 5 |
| Жуков Д. | 5 | 4 | 4 |
| Иванова Е. | 4 | 5 | 5 |
| Кузнецов И. | 5 | 4 | 5 |
| Караваева А. | 3 | 3 | 3 |
| Кузовлев П. | 3 | 4 | 3 |
| Ломов Д. | 3 | 3 | 3 |
| Макаров А. | 4 | 3 | 4 |
|  Мельникова М. | 5 | 4 | 3 |
| Надюшина С. | 4 | 5 | 4 |
| Норов П. | 4 | 4 | 3 |
| Оганов А. | 5 | 3 | 4 |
| Островая Е. | 5 | 4 | 5 |
| Петров С. | 4 | 5 | 5 |
| Петрова И. | 4 | 4 | 5 |
| Пронина Д. | 5 | 5 | 4 |
| Шашкин П. | 4 | 3 | 4 |
| Яковлева Н. | 3 | 4 | 4 |

Пользуясь этой таблицей, составьте таблицу результатов подсчета:

а) учеников, которые имеют оценки 5, 4 и 3 по математике;

|  |
| --- |
|  |

б) учеников, которые имеют оценки 5, 4 и 3 по русскому языку;

|  |
| --- |
|  |

в) учеников, которые имеют оценки 5, 4 и 3 по иностранному языку;

|  |
| --- |
|  |

г) мальчиков, которые имеет оценки 5, 4 и 3 по математике;

|  |
| --- |
|  |

д) девочек, которые имеют оценки 5, 4 и 3 по математике.

|  |
| --- |
|  |

**Задание 2**

В таблице указаны средние цены(в рублях)на некоторые основные продукты питания в трех городах России

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование продукта** | **Тверь** | **Липецк** | **Барнаул** |
| Пшеничный хлеб (батон) | 28 | 31 | 35 |
| Молоко (1 литр) | 52 | 49 | 50 |
| Картофель (1 кг) | 18 | 24 | 26 |
| Сыр (1 кг) | 320 | 300 | 330 |
| Мясо (Говядина) (1 кг) | 380 | 400 | 420 |
| Подсолнечное масло (1 литр) | 74 | 80 | 86 |
| цена продуктового набора |  |  |  |

Определите цену набора в каждом из городов: 2 батона пшеничного хлеба, 3 кг картофеля, 1,5 кг говядины, 1 л подсолнечного масла.

|  |
| --- |
|  |

В каком из этих городов набор обойдется дешевле всего?

|  |
| --- |
|  |

В каком окажется самым дорогим из предложенных?

|  |
| --- |
|  |

Какова средняя цена набора?

|  |
| --- |
|  |

**Задание 3**.Автосалон заключает договоры с дилерами,в которых указывается, какой процент от суммы, вырученной за продажу автомобиля, поступает в доход автосалона.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дилер** | **Процент от выручки,** | **Примечания** |
|  | **поступающий в доход салона** |  |
| Ford | 5% | Автомобиль ценой до 800 000 |
|  | 3% | Автомобиль ценой свыше 800 000 |
| KIA | 4% | Все автомобили |
| Skoda | 6% | Все автомобили |

**В прейскуранте приведены цены на четыре автомобиля.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дилер** | **Модель авто** | **Цена** | **прибыль** |
| Ford | Focus | 719 000 |  |
| Ford | EcoSport | 868 000 |  |
| KIA | Rio | 792 000 |  |
| Skoda | Rapid | 646 000 |  |

Определите, продажа какого автомобиля наиболее выгодна для салона?

|  |
| --- |
|  |

А какое авто продавать наименее выгодно?

|  |
| --- |
|  |