

Вариант 6. МАГАЗИН–2

Исходная таблица — Приложение, таблица 4.

1. Используя автофильтр, выбрать товары, поступившие после 1 октября 2002 года. Результат скопировать на чистый лист и назвать лист «Последние поступления».
2. Сколько кг яблок поступило по цене меньше 25 руб.? Отсортировать полученный список по полю «Цена».
3. Построить график изменения цен на яблоки.
4. Вставить в исходную таблицу столбец «Списание». Если на 1 ноября 2002 года до окончания срока годности товара осталось 30 и меньше дней, вывести в столбце текст «Уценить», если срок годности уже истек, то вывести «Списать», иначе «Годен».
5. Подведение итогов. Составить о количестве и стоимости товаров, подлежащих уценке, списанию и годных к употреблению всего и для каждого наименования.
6. Сводные таблицы. Составить отчет для каждой фирмы о количестве и стоимости товаров, подлежащих списанию.
7. Сводные таблицы. Составить таблицу, отражающую перечень и количество товаров от каждой из фирм, годных к продаже.
8. Сводные таблицы. Составить отчет для каждого наименования товара, подлежащего списанию, с разбивкой по ценам.

Вычисления по формулам:

9. Функция СУММЕСЛИ. Определите количество товаров годных к продаже, к списанию и уценке. Результат оформите в виде таблицы.

Категория	Количество
Снять	
Уценить	
Годен	

10. Используя полученную таблицу постройте круговую диаграмму «Качество товаров».
11. Функция СЧЕТЕСЛИ. Определите, сколько раз получали каждый товар. Результат оформить в виде таблицы.

Наименование	Количество поступлений
Апельсины	
Бананы	
Яблоки	
Лимоны	
Мандарины	

12. Функции ДМАКС и ДМИН. Определите максимальную и минимальную цену каждого наименования товара. Результат оформите в виде таблицы, аналогичной п.11.

Таблица 4. МАГАЗИН

№	Дата поступления	№ накладной	Наименование	Фирма	Годен до	Кол-во	Цена	Стоимость
1.	04.01.02	3	Яблоки	Скиф	01.02.02	334	30	10020
2.	10.01.02	23	Бананы	Евразия+	10.02.02	45	25	1125
3.	19.01.02	2	Бананы	Евразия+	19.02.02	23	25	575
4.	19.01.02	33	Апельсины	Манголия	19.03.02	43	25	1075
5.	19.01.02	45	Мандарины	Евразия+	19.02.02	98	32	3136
6.	24.01.02	1	Мандарины	Скиф	12.03.02	55	33	1815
7.	25.01.02	2	Лимоны	Евразия+	25.03.02	44	40	1760
8.	26.01.02	4	Яблоки	Манголия	26.03.02	22	35	770
9.	06.02.02	5	Апельсины	Манголия	06.04.02	77	25	1925
10.	13.02.02	34	Яблоки	Скиф	13.04.02	78	30	2340
11.	16.02.02	6	Мандарины	Манголия	16.04.02	88	36	3168
12.	20.02.02	7	Лимоны	Скиф	20.04.02	55	38	2090
13.	20.02.02	35	Апельсины	Евразия+	20.04.02	123	26	3198
14.	21.02.02	11	Бананы	Евразия+	21.03.02	45	25	1125
15.	23.02.02	8	Яблоки	Евразия+	23.04.02	44	25	1100
16.	23.02.02	8	Мандарины	Евразия+	23.04.02	66	30	1980
17.	17.03.02	47	Апельсины	Манголия	17.05.02	67	26	1742
18.	21.03.02	21	Бананы	Скиф	21.04.02	33	29	957
19.	21.03.02	21	Апельсины	Скиф	21.05.02	45	28	1260
20.	21.03.02	21	Мандарины	Скиф	21.05.02	67	32	2144
21.	22.09.02	22	Бананы	Манголия	25.11.02	87	25	2175
22.	07.10.02	9	Апельсины	Скиф	07.12.02	77	24	1848
23.	07.10.02	9	Мандарины	Скиф	07.12.02	99	31	3069
24.	07.10.02	122	Лимоны	Манголия	07.12.02	33	36	1188
25.	07.10.02	122	Яблоки	Манголия	07.12.02	88	26	2288
26.	07.10.02	20	Апельсины	Скиф	07.12.02	99	27	2673