

Вариант 5. СКЛАД–1

Исходная таблица — Приложение, таблица 3.

1. Используя автофильтр, выбрать товары, отпущенные до 8 января 2002. Результат скопировать на новый лист и назвать его «Рождество». Отсортировать по дате и наименованию.
2. Определить количество мармелада, полученной одной из фирм.
3. Построить диаграмму изменения спроса на мармелад.
4. Подведение итогов. Составить ежедневный отчет по каждой фирме о стоимости полученного товара.
5. Сводные таблицы. Составить отчет для каждой фирмы о количестве и стоимости товара, полученного со склада, всего и по каждому наименованию.
6. Используя значения, полученные в предыдущем задании, определить скидку в оплате для каждой фирмы. Если стоимость товара больше 7000, скидка 15%, если от 3000 до 7000, то 10%, иначе скидки нет.
7. Сводные таблицы. Когда, сколько и по какой цене получала печенье фирма Весна.
8. Сводные таблицы. Составить отчет для каждой фирмы о количестве и стоимости товаров по каждой накладной.

Вычисления по формулам:

9. Функция СУММЕСЛИ. Определите стоимость товаров, отпущенных каждой фирме. Результат оформите в виде таблицы.

Получатель	Стоимость
Весна	
Лето	
Сезам	

10. Используя полученную таблицу постройте круговую диаграмму «Структура поставок».
11. Функция СЧЕТЕСЛИ. Определите, сколько раз отпускали каждый товар. Результат оформите в виде таблицы.

Наименование	Количество поступлений
Карамель	
Вафли	
Мармелад	
Шоколад	
Печенье	

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

Наименование	МИН цена	МАКС цена
Карамель		
.....		
Печенье		

Таблица 3. СКЛАД

№	Дата	№ накладной	Наименование	Получатель	Кол-во	Цена	Стоимость
1	04.01.02	1	Печенье	Весна	23	25	575
2	04.01.02	1	Вафли	Весна	43	30	1290
3	04.01.02	2	Карамель	Лето	65	33	2145
4	04.01.02	2	Мармелад	Лето	67	35	2345
5	04.01.02	3	Шоколад	Сезам	45	38	1710
6	05.01.02	4	Печенье	Сезам	67	25	1675
7	05.01.02	4	Вафли	Сезам	34	35	1190
8	05.01.02	5	Мармелад	Весна	76	38	2888
9	05.01.02	5	Карамель	Весна	45	29	1305
10	05.01.02	6	Печенье	Лето	6	30	180
11	06.01.02	6	Шоколад	Лето	2	42	84
12	06.01.02	6	Вафли	Лето	33	45	1485
13	06.01.02	7	Печенье	Весна	98	20	1960
14	08.01.02	8	Мармелад	Сезам	57	30	1710
15	08.01.02	8	Карамель	Сезам	89	37	3293
16	08.01.02	9	Шоколад	Весна	45	42	1890
17	08.01.02	9	Карамель	Весна	34	26	884
18	09.01.02	10	Газ.Вода	Лето	45	12	540
19	09.01.02	10	Печенье	Лето	67	30	2010
20	09.01.02	10	Мармелад	Лето	43	33	1419
21	09.01.02	11	Газ.Вода	Весна	56	15	840
22	09.01.02	11	Печенье	Весна	78	32	2496
23	10.01.02	12	Газ.Вода	Сезам	78	25	1950
24	10.01.02	12	Мармелад	Сезам	56	33	1848
25	10.01.02	13	Шоколад	Весна	35	43	1505
26	10.01.02	13	Карамель	Весна	6	40	240