

# ИНФОРМАТИКА

4

ИНФОРМАТИКА  
В ИГРАХ И ЗАДАЧАХ

часть 1



Состав *предметов и их действия*

Разработка учителя информатики  
МБОУ «СОШ №20» г. Новомосковска  
Тульской области  
Поспеловой Галины Васильевны

## РАЗДЕЛ 2



Презентация к уроку информатики в 4 классе  
по программе А.В.Горячева  
(II четверть)

# *Массив объектов на схеме состава*

## *Цели урока:*

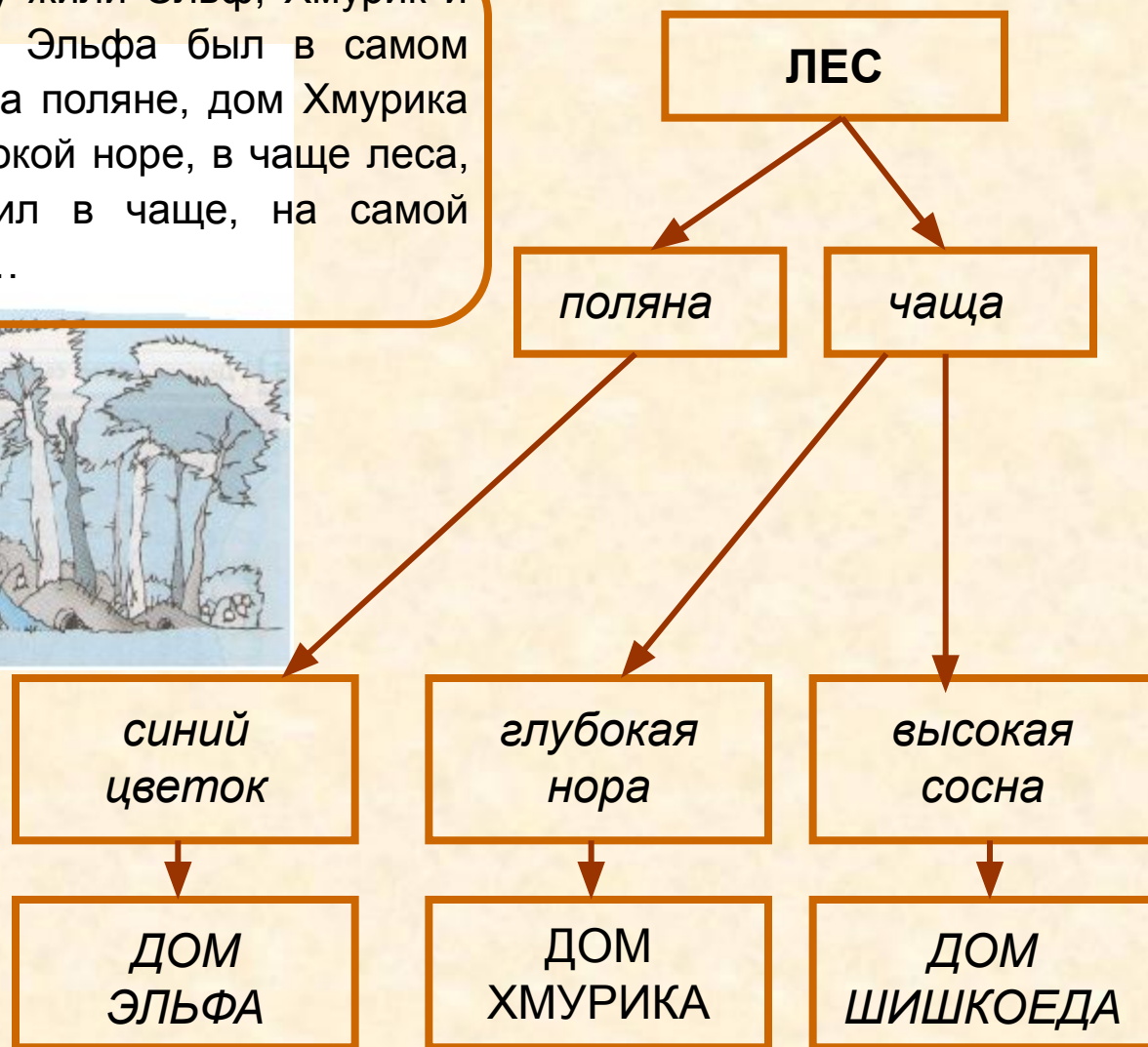
- уметь заполнять схему состава объекта;
- иметь представить массив объектов на схеме состава;
- уметь записывать адрес элемента массива в составе объекта.

7

# Проверка домашнего задания

Впиши пропущенные слова на схеме состава.

« В одном лесу жили Эльф, Хмурик и Шишкоед. Дом Эльфа был в самом синем цветке на поляне, дом Хмурика – в самой глубокой норе, в чаще леса, а Шишкоед жил в чаще, на самой высокой сосне... »



7

Запиши адреса всех героев сказки.

« В одном лесу жили Эльф, Хмурик и Шишкоед. Дом Эльфа был в самом синем цветке на поляне, дом Хмурика – в самой глубокой норе, в чаще леса, а Шишкоед жил в чаще, на самой высокой сосне...



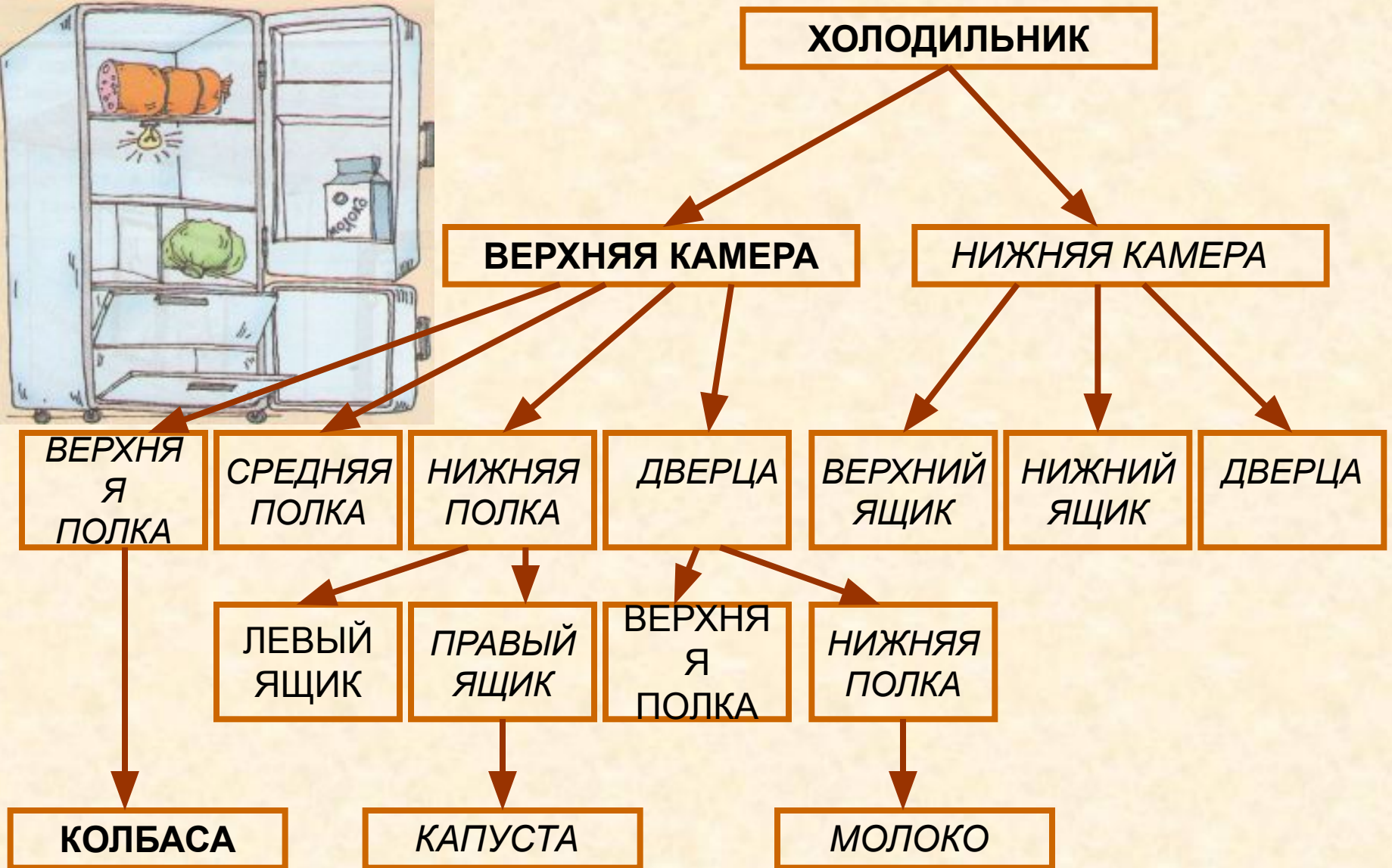
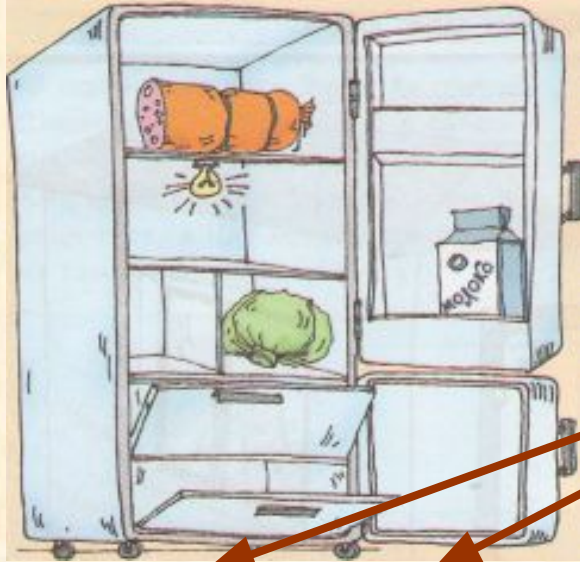
Адрес Эльфа: ЛЕС, полюна, синий цветок, ДОМ ЭЛЬФА

Адрес Хмурика: ЛЕС, чаща, глубокая нора, ДОМ ХМУРИКА

Адрес Шишкоеда: ЛЕС, чаща, высокая сосна, ДОМ ШИШКОЕДА

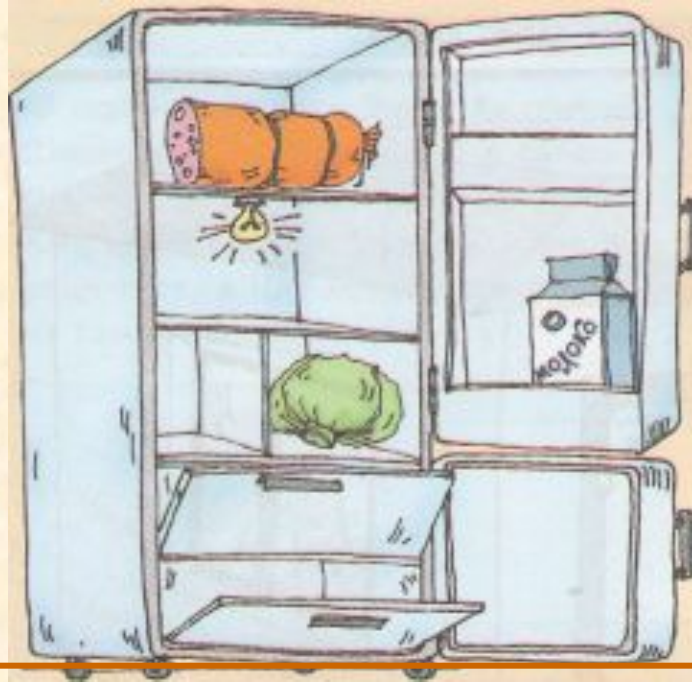
9

Запиши схему состава холодильника.



9

Допиши адреса продуктов.



Адрес колбасы: ХОЛОДИЛЬНИК, ВЕРХНЯЯ КАМЕРА,  
ВЕРХНЯЯ ПОЛКА, КОЛБАСА

Адрес капусты: ХОЛОДИЛЬНИК, ВЕРХНЯЯ КАМЕРА,  
НИЖНЯЯ ПОЛКА, ПРАВЫЙ ЯЩИК, КАПУСТА

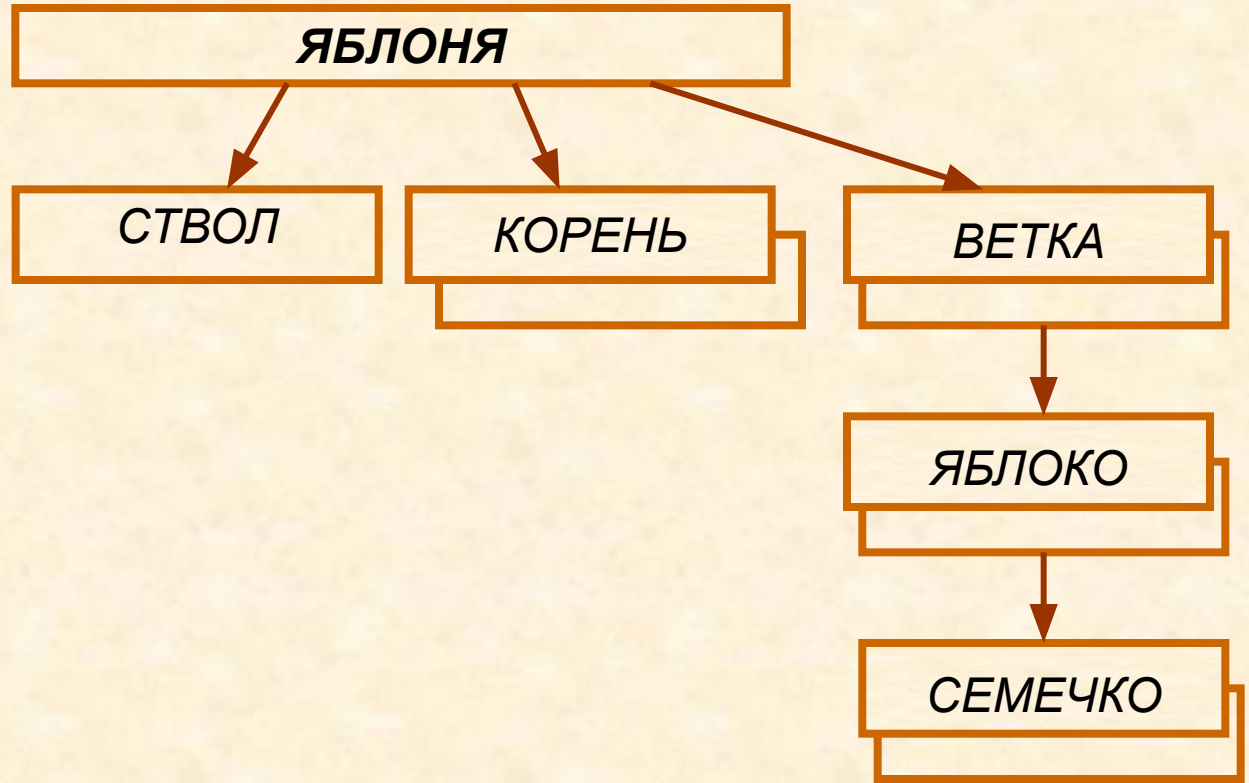
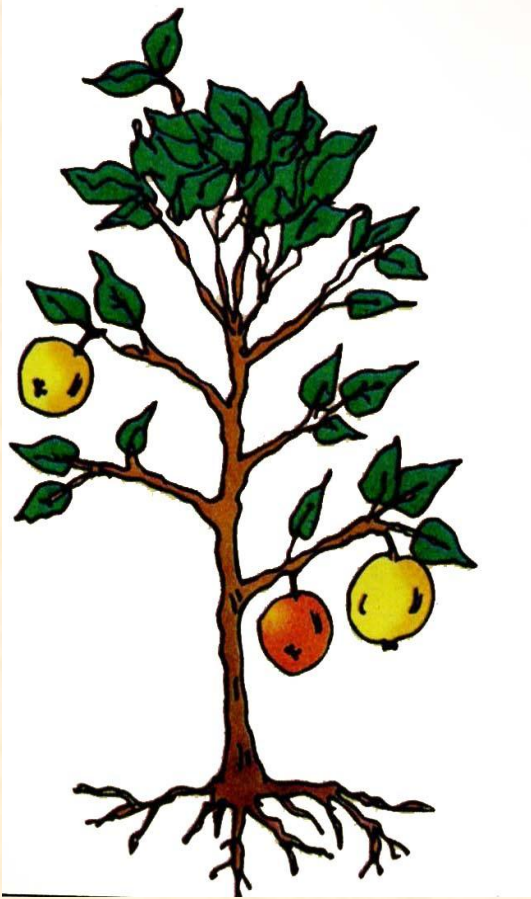
Адрес молока: ХОЛОДИЛЬНИК, ВЕРХНЯЯ КАМЕРА,  
ДВЕРЦА, НИЖНЯЯ ПОЛКА, МОЛОКО

*Веток много,  
ствол один*



10

Запиши схему состава яблони. Допиши адрес семечка в красном яблоке.



Адрес семечка: ЯБЛОНЯ,

нижняя правая ветка, красное яблоко,

семечко

*Чем помогут номера?*

12

Заполни схему состава Зелёной улицы. Допиши адрес Дана, если известно, что он живёт во втором подъезде на пятом этаже.



УЛИЦА ЗЕЛЁНАЯ

ДОРОГА

ТРОТУАР

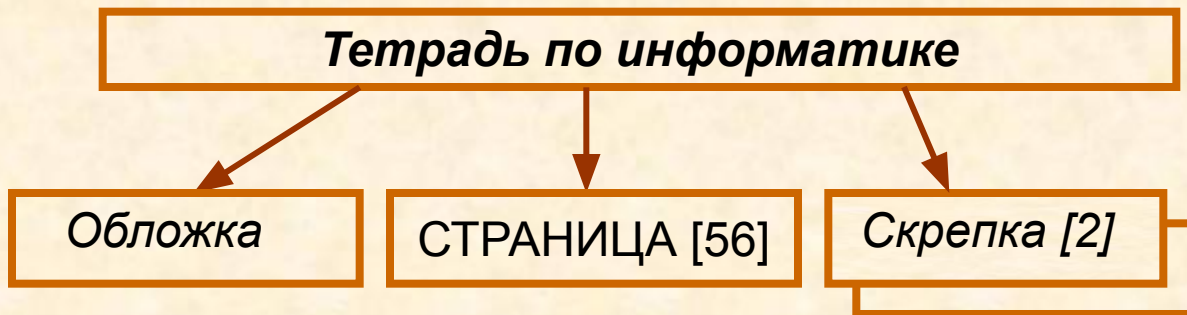
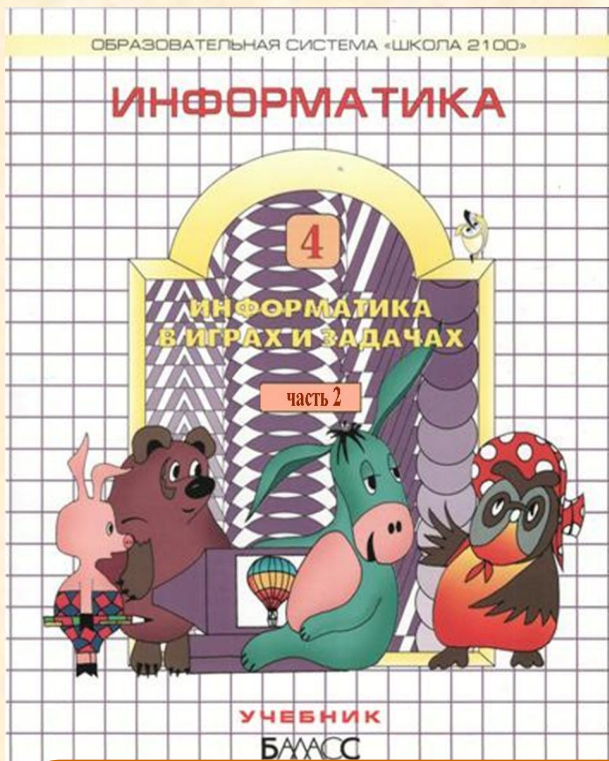
ДЕРЕВО

ДОМ

Адрес Дана: улица Зелёная, ДОМ 7, квартира 20.

13

Заполни схему состава тетради по информатике. Найди в этой тетради колесо по адресу и допиши адрес Шишкоеда.



Адрес колеса: ТЕТРАДЬ ПО ИНФОРМАТИКЕ, СТРАНИЦА [32], НИЖНИЙ РИСУНОК, СРЕДНЕЕ КОЛЕСО.

Адрес Шишкоеда: ТЕТРАДЬ ПО ИНФОРМАТИКЕ, Страница [34],

Рисунок,

Самая высокая сосна

ШИШКОЕД

# *Домашнее задание*

**№ 11, 14, 15 (стр. 37)**

# *Источники*

1. Информатика в играх и задачах. 4 класс: Методические рекомендации для учителя. – авт.- сост. А. В.. Горячев, К. И. Горина. - М.: Баласс, 2009. – 128 с.
2. Информатика в играх и задачах. 4-й класс. Учебник в 2-х частях, часть 1. - М.:Баласс, 2010, 64с.



*Презентацию подготовила*

**Поспелова Г.В.**

*Учитель информатики МОУ  
«СОШ № 20»*

*г. Новомосковск*

*Тульская область, 2011 г.*

**Желаю всем приятного просмотра!!!**