



РАЗНОВИДНОСТИ ОБЪЕКТОВ И ИХ КЛАССИФИКАЦИЯ

6 класс

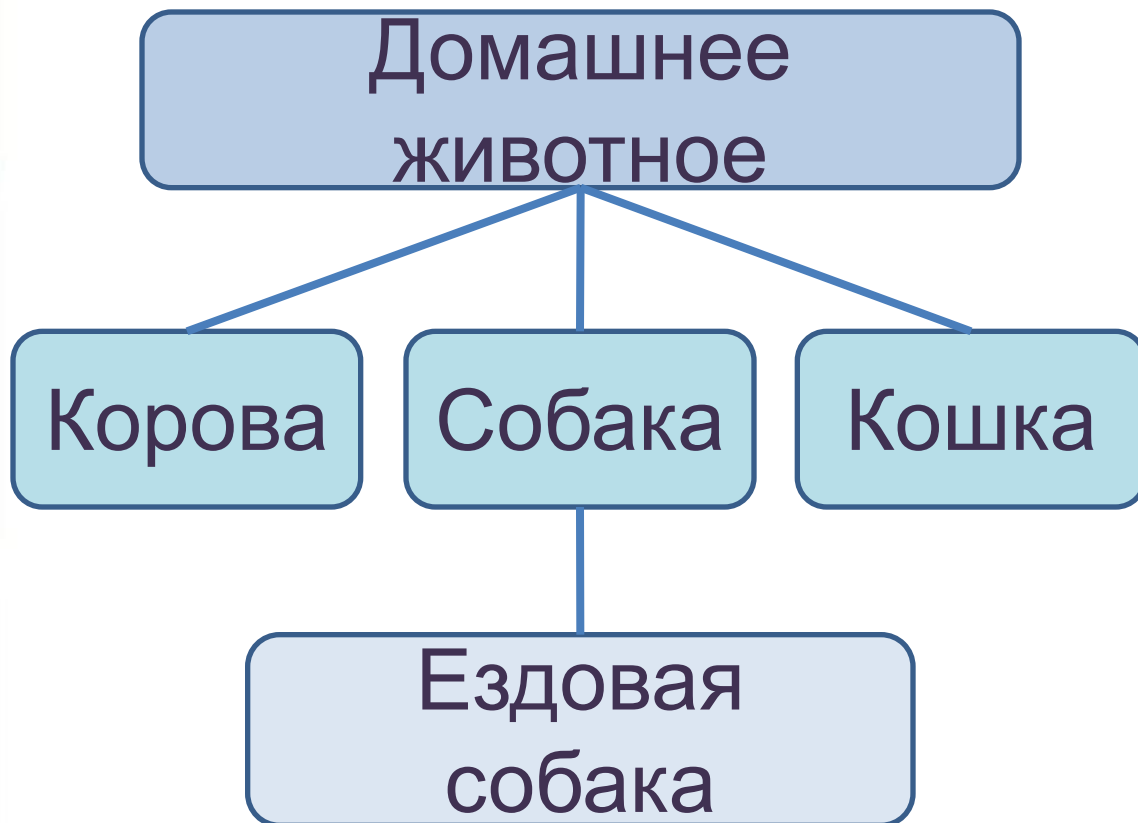
Ключевые слова

- **Отношение
«является разновидностью»**
- **Схема разновидностей**
- **Классификация**



**Из двух множеств, связанных
отношением «является
разновидностью», одно
является подмножеством
другого. Например,
множество попугаев является
подмножеством множества
птиц.**

Схема разновидностей



Имя подмножества всегда располагается ниже имени включающего его множества.

Классификация объектов



Подмножество объектов, имеющих общие признаки, называется классом.

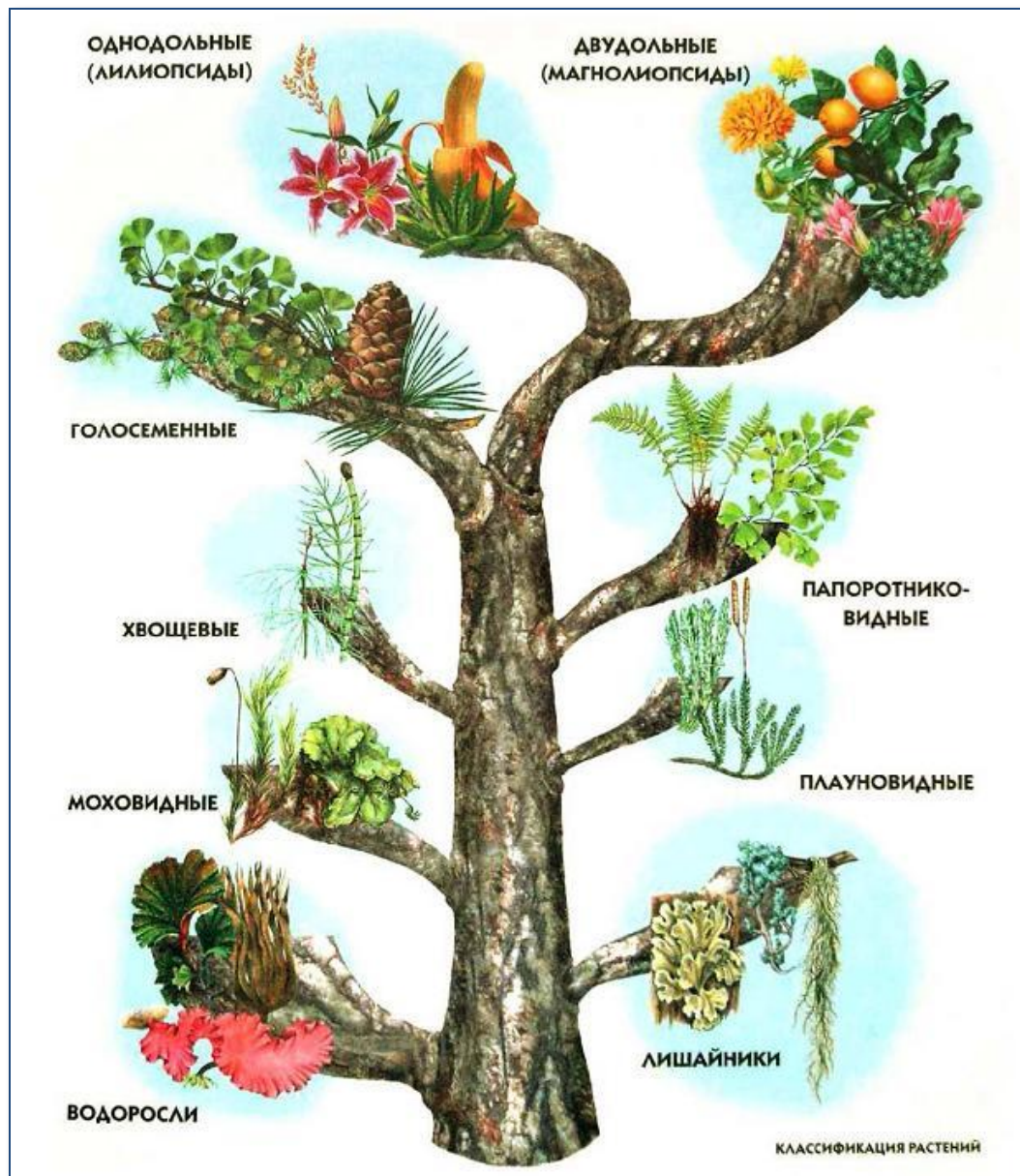
Деление множества объектов на классы называется классификацией.

Признаки, по которым один класс отличается от другого, называются основанием классификации.

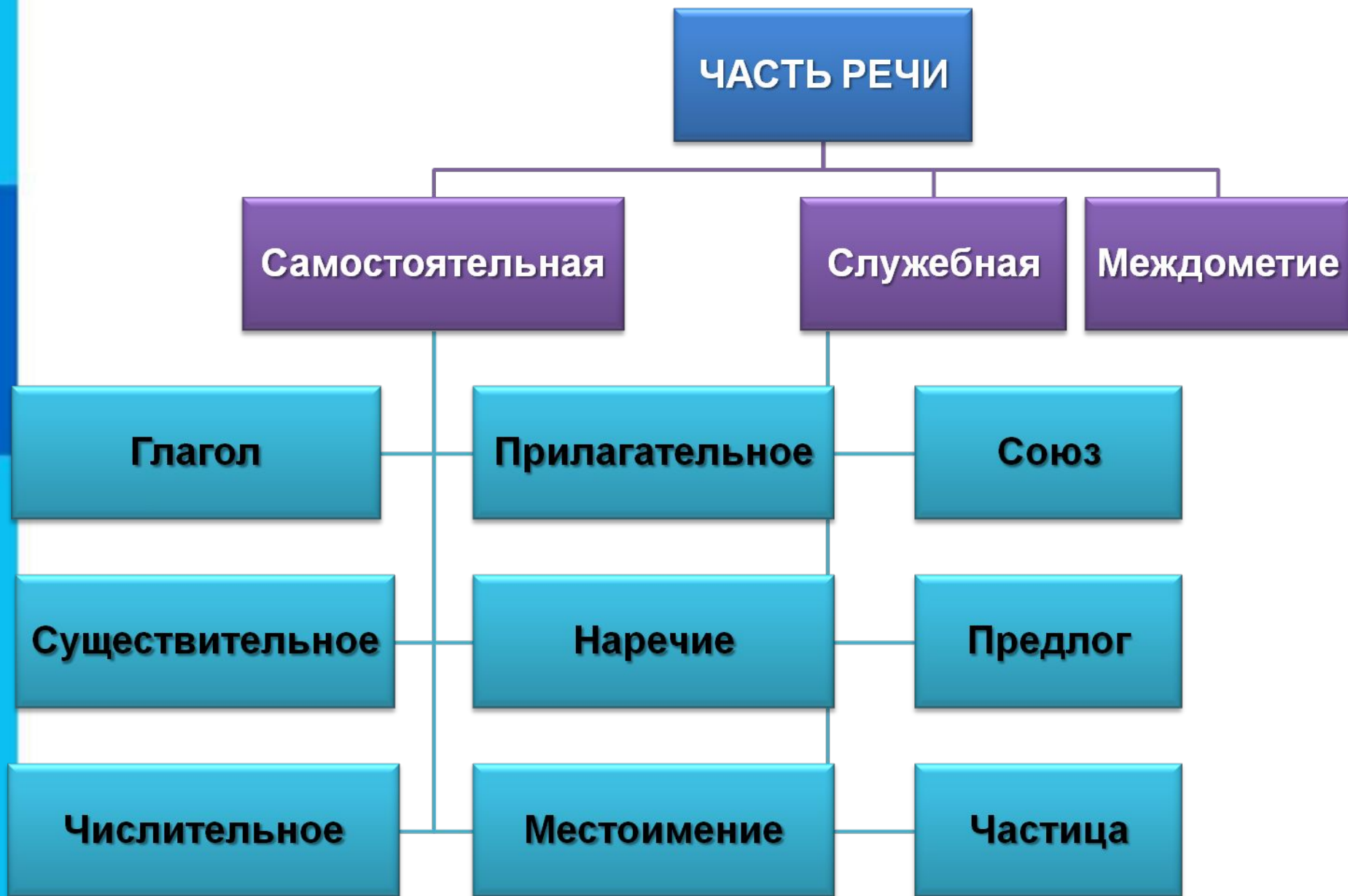
Классификация объектов



Естественная классификация



Естественная классификация



Вспомогательные классификации



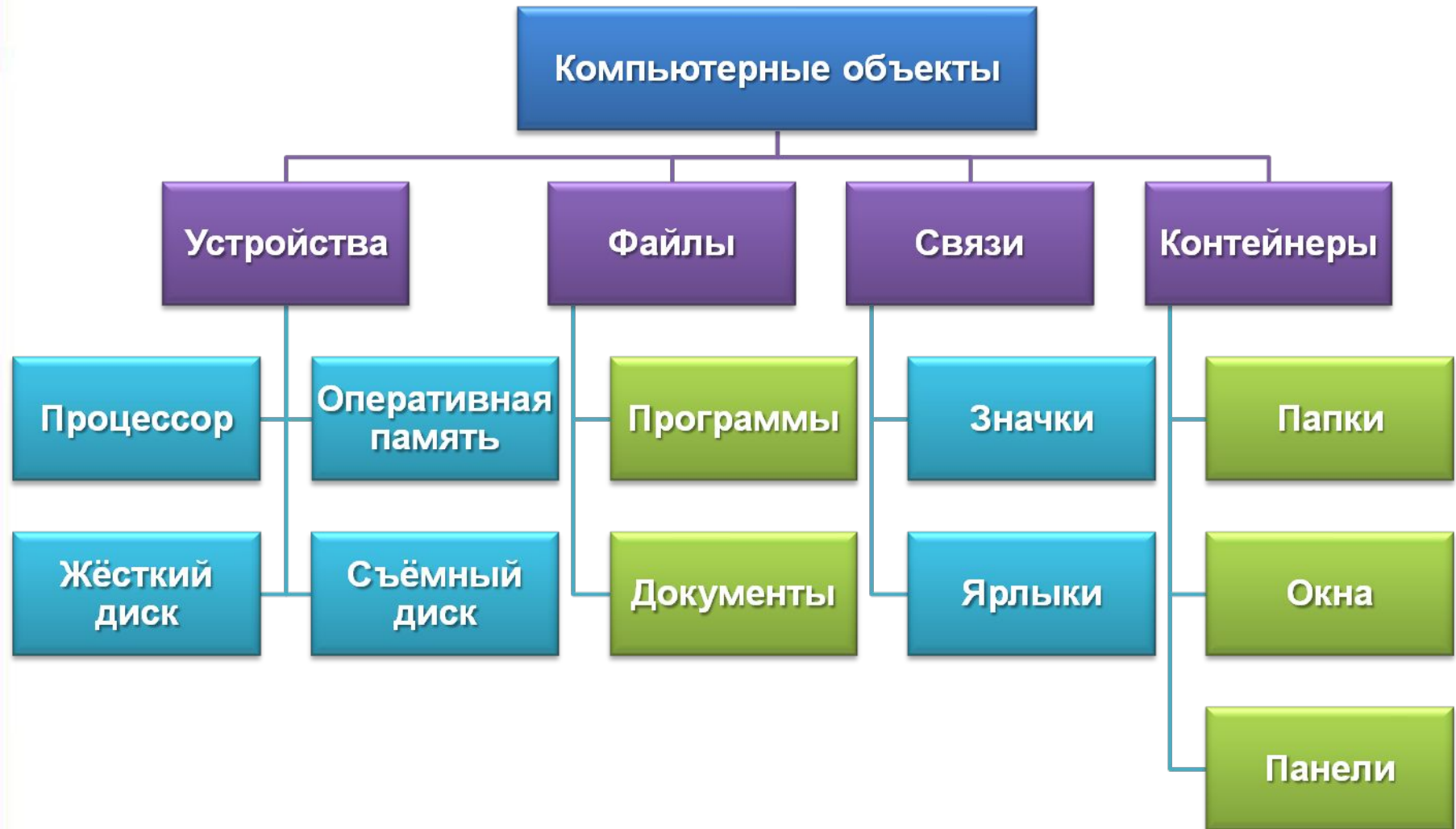
Алфавитный указатель
населенных пунктов.
Къ Карты „Окрестностей Петрограда“.
Правильными буквами и цифрами указывается на этой квадрате на карте, где находится данная местность.

Авдолово, Г 1	Аронжаков, В 4	Ванга-Старость, Б 5
Аваломыска, Г 2	Ауди, В 3	Вариксела, В 4
Авлово, Г 2	Афонасово, Б 2	Варламова, Г 2
Автова, В 3	Ахмад, Б 5	Вартемки (м.), Г 1
Агаскуль, Б 3	Ахогас, Б 5	Вайняково, Б 4
Азисель, Д 1	Вабито, Д 2	Вала, В 5
Азюлово, Б 5	Баболово, В, Г 4	Валюново, В 5
Аза, В 3	Березонярово, Б 2	Валюново, В 5
Азюково, Б 4	Березо, Б и М, В 5	Валюновъ, Б 4
Азюкуль, Стар., В 1	Березово, Б 3	Валтерск, Г 3
Александров, Б 3	Бобильская, В 3	Вандельск, Г 5
Александровка, В, Г 4	Бобильская, Б 3	Векеран, В 4
Александровск. уст., Саблю, Д 5	Богородица (Кузнецкая), Д 4	Вертедово (Дубки), В 2
Александровское, Село, Г 3	Болотное Мд., Б 3	Восемь Поселок, Г 3
Александрово, Со., В 4	Борисова Грод., Д 2	Ведж-оя, Г 2
Александровск. лос., Б 2	Борь, Д 3	Важково, В 3
Александровское, Слоб., В 1	Борь, В 5	Важюво, Г 2
Александровское, Село, В 1	Борь (Стар. и Мал.), А 4	Важюво, В 5
Алжски, Б 3	Бронная (Верх. и Нижн.), А 3	Важюво, Г 2
Аланута, В 4	Брытошкына, Слоб., В 4	Важюво, В 5
Алексеевское, Д 4	Бугор, Нек., В 5	Виттово (Вос. и Мал.), В 4
Алино, В 4	Бугорки, Г 3	Владимирова, Б 4
Алиса, В 4	Бугорск. дачи, Г 4	Владимирова, Б 2
Антолово, Г 5	Бугри, Г 2	Владимирова, В 1
Анюсово, Г 5	Буеостров, В 1	Владимирова (м.), Б 5
Антонино, Слоб. (Б. Графская), Г 5	Буеостров (ст.), В 2	Вальска, Г 3
	Ванново, Е 2	Волосенское (Корчмино), Г 4
	Вальс-сарни (Корчмино), В 1	Волгово, А 5
	Вангаца, Г 5	
	Ванга-Мюлло, В, Г 5	

1

Вспомогательная классификация не позволяет судить о признаках объектов; она служит для более лёгкого поиска объектов.

Классификация компьютерных объектов



Самое главное

- Отношение «является разновидностью» может существовать между подмножеством некоторого множества и самим множеством.
- Подмножество объектов, имеющих общие признаки, называется **классом**.
- Деление множества объектов на классы называется **классификацией**.
- Признаки, по которым один класс отличается от другого называются **основанием классификации**.
- Классификация бывает **естественная** и **искусственная**.



Вопросы и задания



5. Найдите «лишнее» слово, присутствующее в каждой строке.

Щука	Карась	Окунь	Рак
Ромашка	Ландыш	Сирень	Колокольчик
Саша	Лена	Коля	Егорова
Ветка	Листок	Яблоко	Птичка

Проверка