



РАЗНОВИДНОСТИ ОБЪЕКТОВ И ИХ КЛАССИФИКАЦИЯ

6 класс

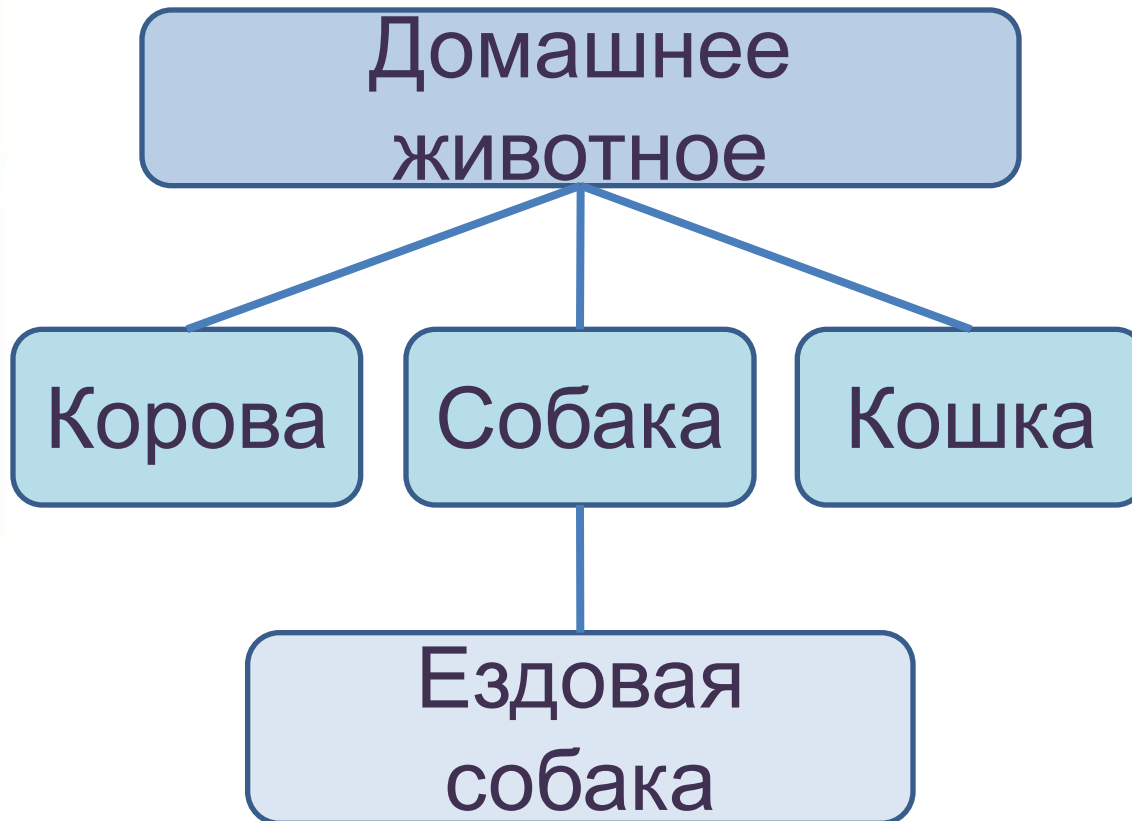
Ключевые слова

- **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

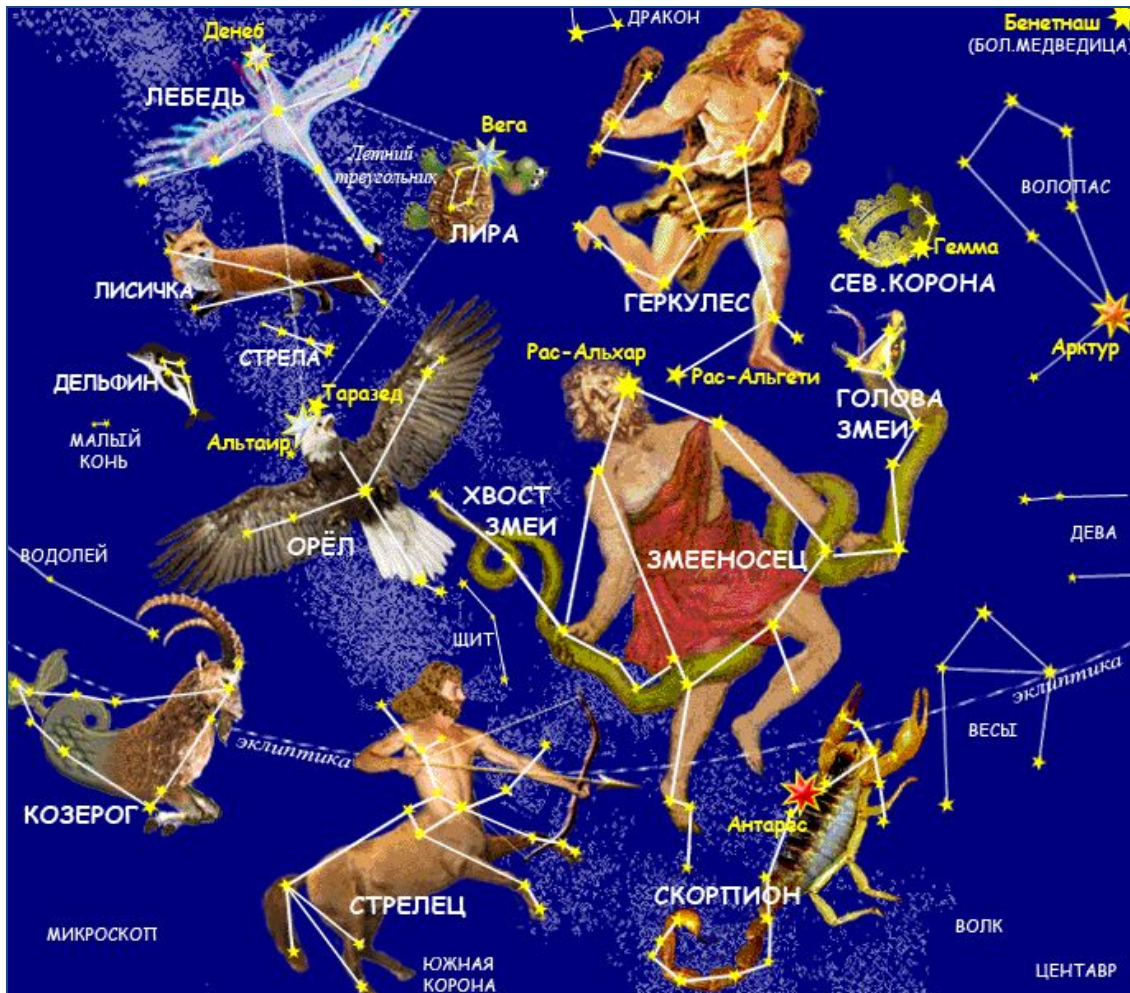


Естественная классификация



Искусственная классификация

Созвездия собраны по признакам, которые к самим звёздам отношения не имеют.



Вспомогательные классификации



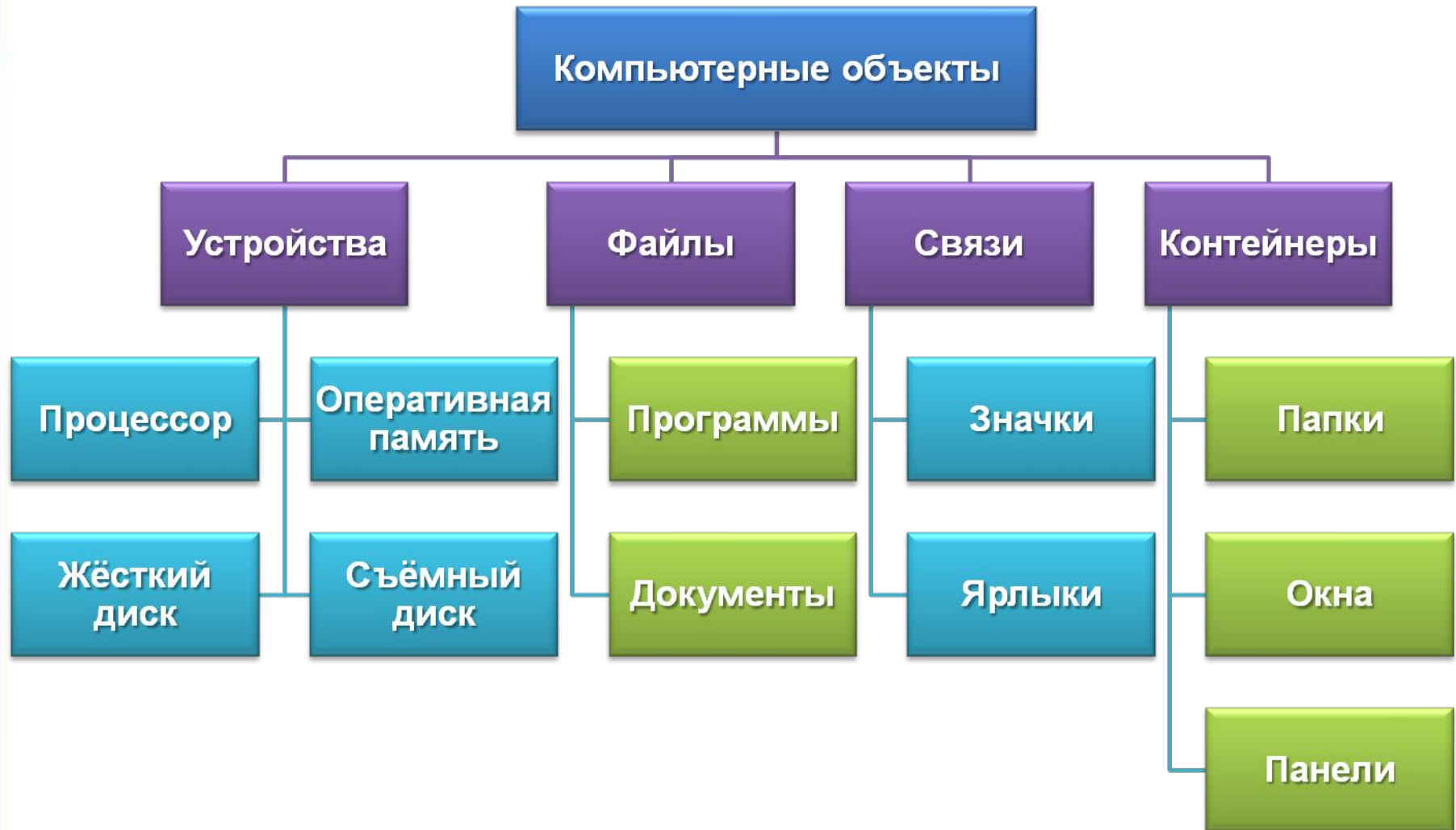
Алфавитный указатель
населенных пунктов.
Къ Карты „Окрестностей Петрограда“.
Правильными буквами и цифрами указывается на этой квадрате на карте, где находится данная местность.

Авдотьево, Г 1	Аронжаков, В 4	Ванга-Старость, Б 5
Авдомыкка, Г 2	Ауди, В 3	Вариксела, В 4
Авдотьево, Г 2	Афонасово, Б 2	Варламова, Г 2
Автова, В 3	Ахмади, Б 5	Вартемки (м.), Г 1
Агаскуль, Б 3	Ахогас, Б 5	Вайнякото, Б 4
Азисель, Д 1	Вабито, Д 2	Вайя, В 5
Азотолово, Б 5	Баболово, В, Г 4	Вайялово, В 5
Аза, В 3	Березонярово, Б 2	Вайякото, В 5
Азакко, Б 4	Березо, Б и М, В 5	Вайяголь, В 4
Азаскуль, Стар., В 1	Березово, Б 3	Важгерка, Г 3
Александров, Б 3	Бобильская, В 3	Вандельско, Г 5
Александровка, В, Г 4	Бобильская, Б 3	Векерва, В 4
Александровск. уст., Саблю, Д 5	Богородица (Кузнецкая), Д 4	Вертедово (Шубки), В 2
Александровское, Село, Г 3	Болотное Мд., Б 3	Восемь Поселок, Г 3
Александрово, Со., В 4	Борисова Грнд., Д 2	Ведж-оя, Г 2
Александровский лос, Б 2	Борь, Д 3	Важково, В 3
Александровские, Слоб., В 1	Борь, В 5	Важюкю, Г 2
Александровская, Слоб., В 3	Борь (Стар. и Мал.), А 4	Важюкю, В 5
Александровское, Село, В 1	Бронна (Верх. и Нижн.), А 3	Важюкю, Г 2
Алски, Б 3	Брытошкель, Слоб., В 4	Важюкю, В 5
Аланута, В 4	Бугора, Нем, В 5	Важюкю (Воз. и Мал.), В 4
Алексеево, Д 4	Бугорки, Г 3	Важюкю (Воз. и Мал.), В 4
Алино, В 4	Бугорск. дачи, Г 4	Важюкю, В 4
Алиса, В 4	Бугри, Г 2	Важюкю, В 2
Антолово, Г 5	Булоостров (ст.), В 2	Важюкю, В 3
Антониско, Слоб. (Б. Графская), Г 5	Булоостров, Е 2	Важюкю, В 5
	Важел-сарни (Курья и восторги), В 1	Важюкю, Г 3
	Важюкю, Г 5	Важюкю (Корчмино), Г 4
	Важюкю, Г 5	Важюкю, А 5
	Важюкю, 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