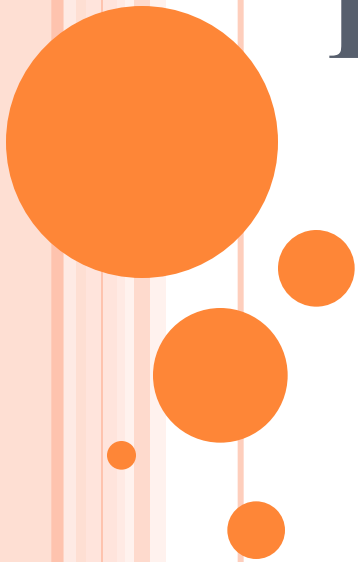
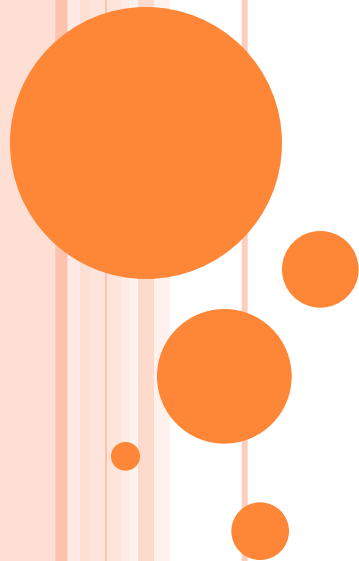


# МОДЕЛИ ОБЪЕКТОВ И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ



# **МОДЕЛЬ - ЭТО**

**объект, который используется в качестве  
«заместителя», представителя другого объекта с  
определенной целью.**





Как будем называть исходный объект?

**прототипом или оригиналом.**

# Модель



**ИНФОРМАЦИОННАЯ  
МАТЕРИАЛЬНАЯ**

# Виды информационных моделей

## Образные модели

Рисунки

Чертежи

## Смешанные модели

Таблицы

Графики

Схемы

Диаграммы

## Знаковые модели

Словесные описания

Формулы

Карты

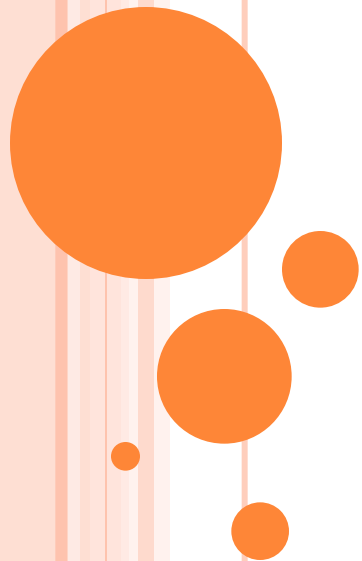
Графы

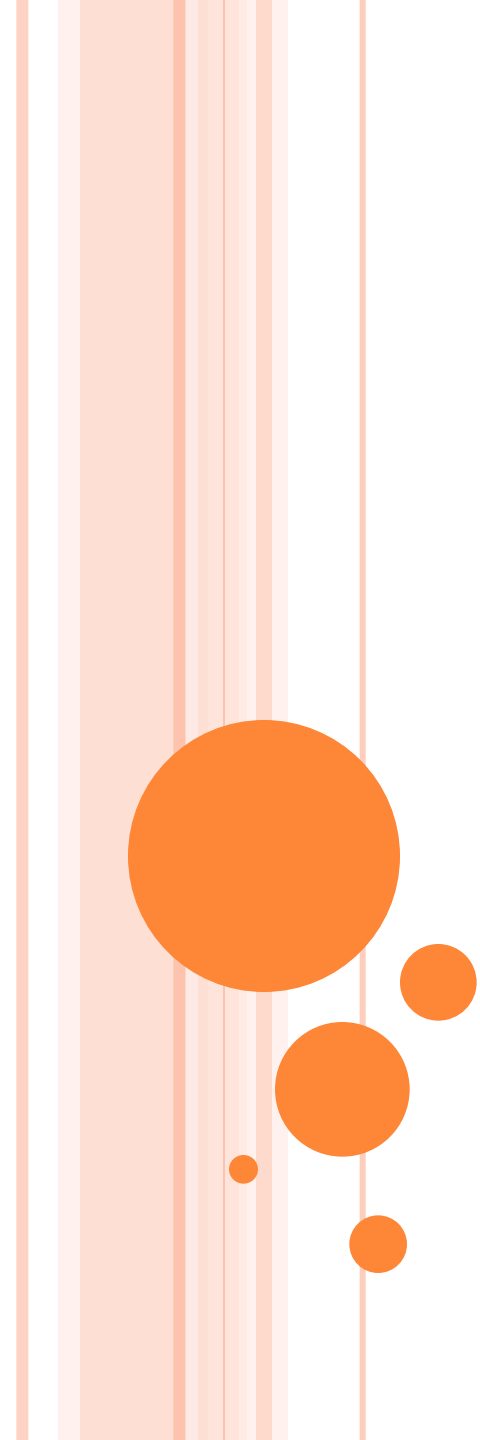
Блок-схемы



# Задание

**СОЗДАТЬ ИНФОРМАЦИОННУЮ МОДЕЛЬ  
СВОЕГО СОСЕДА ПО ПАРТЕ: ЗНАКОВУЮ,  
СМЕШАННУЮ, ОБРАЗНУЮ**





Воспользуйтесь тетрадкой и приведите  
пример Словесной модели

**Например :** «Объект — это любая часть  
окружающей действительности,  
воспринимаемая человеком как единое целое»

5. Определите, какие из следующих моделей являются информационными, а какие натурными (соедините стрелками).

И  
н  
ф  
р  
м  
а  
ц  
и  
о  
н  
н  
а  
я  
  
м  
о  
д  
е  
л  
ь

- Математическая формула
- Манекен
- Муляж
- Сборочный чертеж
- Оглавление книги
- Блок-схема алгоритма
- Авиамодель
- Эталон метра
- Программа телепередач
- Схема метрополитена
- Карта местности

Н  
а  
т  
у  
р  
н  
а  
я  
  
м  
о  
д  
е  
л  
ь



9. Укажите информационные модели.

- физическая карта
- глобус
- график зависимости расстояния от времени
- макет здания
- схема узора для вязания крючком
- муляж яблока
- манекен
- схема метро

10. Укажите пары объектов, о которых можно сказать, что дятся в отношении «объект — модель».

- компьютер — процессор
- слякоть — насморк
- автомобиль — техническое описание автомобиля
- город — путеводитель по городу
- самолет — радиоуправляемая модель самолета
- человек — манекен
- Новосибирск — город

## ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

Вариант №1: Воспользуйтесь учебником географии и приведите пример **Словесной модели географического объекта**

Вариант №2: Воспользуйтесь учебником истории и приведите пример **Словесной модели исторического события.**



Спасибо за внимание!!!

