

Задание 1. Заполните таблицу:

Что моделируется?	Модель
	Бумажная снежинка
Самолет	
	Глобус
Автомобиль	
	Математическая формула
Рецепт торта	
	Модель вентилятора

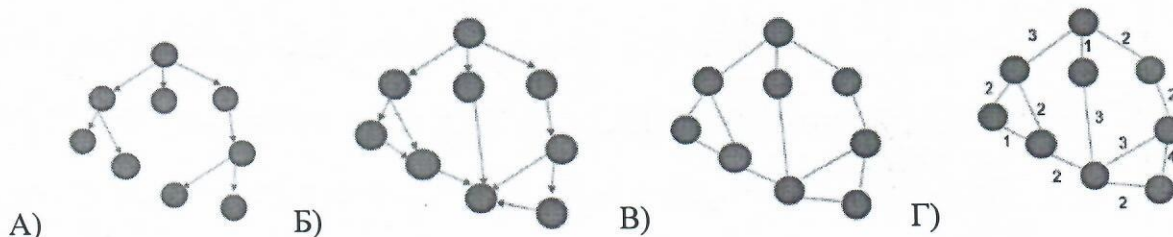
Задание 2. Вставьте пропущенные слова, выбрав из предложенного списка.

- а) Муляж
- б) Макет
- в) Таблица
- г) Химическая формула

- д) Словесное описание
- е) Схема
- ж) Чертеж
- з) План действий

- Химическое воздействие веществ на молекулярном уровне моделируется
- Узнать незнакомого человека можно по... его внешности, которое можно рассматривать как модель внешности человека.
- В кабинете биологии часто используются ... фруктов и овощей, чтобы наглядно продемонстрировать особенности их сортов.
- Моделью, образцом сборки какого-нибудь прибора является сборочный
- Чтобы сделать наглядными предложения архитекторов по застройке района, строится ... в определенном масштабе, который является моделью застройки.
- Модель движения поездов по железнодорожной станции, предназначенная для пассажиров, - это ... расписания.
- Прежде чем приступить к решению какой-либо сложной задачи, нужно продумать ..., т.е. смоделировать процесс решения.
- Чтобы объяснить, как работает какое-то устройство, лучше нарисовать ... его функционирования.

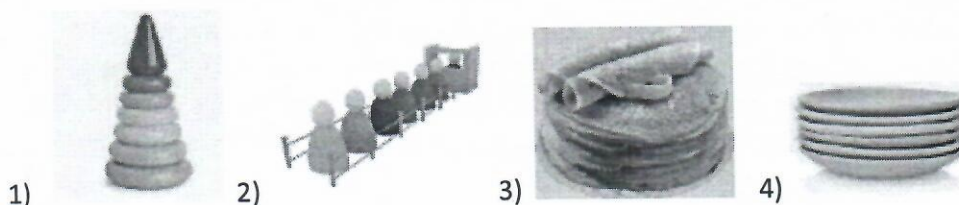
Задание 3. Какие графы изображены на какой картинке?



- 1) неориентированный
- 2) взвешенный

- 3) ориентированный
- 4) дерево

Задание 4. Распределите картинки по категориям, согласно их свойствам



А. Очередь

Б. Стек