

# Типы задач на коллоквиум 2

- Реляционные и объектные модели для:
  - Хранения и работы с деревом произвольной глубины
  - Хранения и работа с графом
  - Работы с пользовательскими полями
  - Хранения множества матриц в БД
  - Хранения и выборки данных по продажам

- With s as (select \* from tree t where parent\_id is NULL)

```
Select * from s inner join tree t on s.parent_id = t.id;
```

```
Select * from tree t where t.id = prior t._parent_id  
start with t.parent_id IS NULL;
```

```
Insert into t select ...
```