

Домашнее задание

Создайте в базе таблицу:

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	bigint(20)	NO	PRI	NULL	auto_increment
name	varchar(255)	YES		NULL	
age	int(3)	NO		0	

Создайте абстрактный класс DataSet, унаследуйте User от DataSet. Поместите long id в DataSet.

Разметьте классы DataSet и User, аннотациями JPA так, чтобы они соответствовали таблице.

Напишите Executor, который сохраняет объект класса User в базу и читает объект класса User из базы по id и классу.

```
<T extends DataSet> void save(T user){...}
```

```
<T extends DataSet> T load(long id, Class<T> clazz){...}
```