

Команды MongoDB:

```
// Показать все коллекции документов в текущей базе данных
show collections;

// Получить все документы из коллекции collect
db.collect.find();

// Получить документы из коллекции и упорядочить по возрастанию поля age
db.collect.find().sort({age:1});

// Получить документы из коллекции и упорядочить по убыванию поля age
db.collect.find().sort({age:-1});

// Получить все различающиеся значения поля name из коллекции
db.collect.distinct("name")

// Получить все документы из коллекции с значением поля name равным "Kat"
db.collect.find({name:"Kat"});

// Получить все документы из коллекции с значением поля name, в котором
// встречается подстрока "at"
db.collect.find({name:/at/});

// Операции сравнения: $gt (>), $lt (<), $gte(>=), $lte(<=), $eq(=)

// Получить документы из коллекции collect с оценкой выше 95
db.collect.find({ grade: { $gt: 95 }}});

// Добавление документа в коллекцию
doc = { name: "Smith", age: 30, profession: "hacker" };
db.collect.insert(doc);

// Добавление документа в коллекцию в одну строку
db.collect.insert({ name: "Jones", age: 25, profession: "designer" })

// Получить один, случайный документ из коллекции collect
db.collect.findOne();

// Подсчет всех документов из коллекции collect
db.collect.count();

// Подсчет документов из коллекции collect, с полем "name" равным "Kat"
db.collect.count({name:"Kat"});
```