

1. Приведите десять типовых бизнес-процессов для предметной области ВИДЕО-ХОСТИНГ (Youtube), а также их соответствие по CRUD.

Загрузка видео на платформу - Create
Просмотр видео пользователем - Read
Комментирование видео - Create
Подписка на каналы - Create, Read, Update
Реклама на видео - Create, Read, Update
Монетизация видео - Create, Read, Update
Создание и редактирование профиля пользователя - Create, Read, Update
Управление списком воспроизведения - Create, Read, Update
Управление рекомендациями видео - Create, Read, Update
Модерирование контента - Read, Update, Delete

В рамках БД "песочница" напишите след/запросы:

2. Вывести название и стоимость товаров от 20 EUR.

```
SELECT  
ProductName, Price  
  
FROM Products  
  
WHERE  
Price >= 20.00
```

3. Вывести страны поставщиков.

```
SELECT  
Country  
  
FROM Suppliers
```

4. В упорядоченном по стоимости виде вывести название и стоимость товаров от всех поставщиков, кроме поставщика 1.

```
SELECT  
ProductName,  
Price  
  
FROM Products  
  
WHERE SupplierID != 1  
  
ORDER BY Price
```

5. Вывести контактные имена клиентов, кроме тех, что из France и USA.

```
SELECT  
CustomerName  
  
FROM  
Customers  
  
WHERE  
NOT Country IN ('USA', 'France')
```

6. Вывести два самых дорогих товара из категории 4

```
SELECT  
ProductName,  
Price  
  
FROM Products  
  
ORDER BY Price DESC LIMIT 2
```