1. **Поясните аббревиатуру MIME, какой организаций поддерживается допустимые MIME, в каких компонентах запросов и ответов используется MIME.**

**MIME** (Multipurpose Internet Mail Extension, Многоцелевые расширения почты Интернета) — спецификация для передачи по сети файлов различного типа: изображений, музыки, текстов, видео, архивов и др. Указание MIME-типа используется в HTML обычно при передаче данных форм и вставки на страницу различных объектов.

Организация [**Internet Assigned Numbers Authority** (IANA)](https://www.iana.org/) является ответственной за все официально признанные MIME типы.

Все типы можно разделить на два класса: **дискретные** и **многокомпонентные**. Дискретные типы представляют одиночные файлы, например, одиночный текстовый, музыкальный или видео файл. Многокомпонентные типы представляют документы, составленные из нескольких частей, каждая из которых может иметь свой отдельный MIME тип, или они могут заключать в себе несколько отдельных файлов, передаваемых в одном сообщении. Например, многокомпонентные MIME типы используются для передачи нескольких изображений в одном email.

1. **Перечислите теги HTML, интерпретация которых приводит к HTTP-запросам.**

<form>, <img>, <video>, <audio>, <link>

1. **Перечислите способы выполнения HTTP-запросов из JS-сценария.**

Объект XMLHttpRequest (или, как его кратко называют, «XHR») даёт возможность из JavaScript делать HTTP-запросы к серверу без перезагрузки страницы.

fetch, jquery(ajax)

1. **Поясните понятие «параметризованный модуль».**

Модуль, который может принимать параметры