Как открывается веб-сайт? **= 5p.**

Аналогия на открытие веб-страницы - покупка куклы в магазине

1. Из дома по дороге идем в магазин игрушек.

(Пользователь, подключенный к интернету, через браузер заходит на сайт)

1. Смотрим на карту или в справочник, находим адрес магазина.

(Браузер отсылает запрос DNS серверу и находит адрес сервера, на котором "живет" сайт)

1. Заходим в магазин и просим продавца дать куклу в розовом платье, с расческой и зеркалом.

(Браузер посылает HTTP запрос с использованием протокола TCP / IP к серверу, запрашивая его отправить копию сайта для пользователя.)

1. Продавец говорит «Конечно, дайте мне минуту», ищет куклу по нашему описанию, достает сначала саму куклу, потом розовое платье, отдельно расческу и зеркало.

(Если запрос пользователя верен, сервер отправляет клиенту положительный статус, и начинает отправку файлов сайта частями в браузер – файлы кода и материалы)

1. Одеваем куклу в платье, в одну руку куклы вкладываем расческу, в другую – зеркало, кукла готова.

(Браузер собирает загруженные файлы в сайт и показывает его нам)