**Cookies**

1. Могут быть установлены с сервера — заголовок Set-Cookie.
2. Могут быть недоступны на клиенте — опция HttpOnly.
3. Имеют настройку времени жизни — опция Expires.
4. Автоматически отправляются на сервер в зависимости от опции Path.
5. Есть существенные ограничения на количество, размер одной куки, общий размер.
6. Неудобный интерфейс.

**localStorage**

1. Ограничен только общий размер хранимых данных.
2. Удобный интерфейс.
3. Нет автоматической отправки на сервер.
4. Значения не могут быть установлены с сервера.

**sessionStorage**

1. Обладает всеми свойствами **localStorage**, но имеет существенное ограничение по времени жизни, так как sessionStorage существует только в рамках текущей вкладки браузера.