// 99. Moderní JavaScript - LocalStorage JSON a převod na string a zase zpět

(stringify, parse)

// localStorage ukladá iba stringy, ale dajú sa do neho uložiť aj iné objekty, polia ...

// JSON - prevedenie čohokoľvek (napríklad objektu) na string

const user = {

    firstName: "David",

    age: 27

}

let userJSON = JSON.stringify(user)

localStorage.setItem("user", userJSON)

// vrátenie naspäť

let userFromLS = localStorage.getItem("user")

console.log(userFromLS) // je to string

let myUser = JSON.parse(userFromLS) // prevedenie stringu na v našom prípade objekt

console.log(myUser) // je to už normálny objekt

console.log(`Ahoj, ja som ${myUser.firstName} a mám ${myUser.age} rokov`)