/\*

  JSON

  - JSON.parse => Convert Text Data To JS Object

  - JSON.stringify => Convert JS Object To JSON

\*/

const myJsonObjectFromServer = `{"Username": "Osama", "Age": 39}`;

console.log(typeof myJsonObjectFromServer);

console.log(myJsonObjectFromServer);

const myJsObject = JSON.parse(myJsonObjectFromServer);

console.log(typeof myJsObject);

console.log(myJsObject);

myJsObject["Username"] = "Elzero";

myJsObject["Age"] = 40;

const myJsonObjectToServer = JSON.stringify(myJsObject);

console.log(typeof myJsonObjectFromServer);

console.log(myJsonObjectFromServer);

// this will transform data