**Pràctica 18**

**Mètodes de l’objecte Array**

En JavaScript hi ha molts mètodes que faciliten molt el treball a l’hora de treballar amb arrays. Els més importants es descriuen a continuació:

* **concat(array 1, array 2, ..., array n)**

Uneix dos o més arrays i retorna el resultat.

* **join(caràcter delimitador)**

Posa els elements d'un array en una cadena separant-los per un delimitador.

* **pop()**

Elimina i retorna l'últim valor d'un array.

* **push()**

Afegeix un o més elements al final d'un array i torna la nova longitud.

* **reverse()**

Canvia l'ordre dels elements d'un array.

* **shift()**

Elimina i torna el primer valor d'un array.

* **slice(núm principi, núm fi)**

Mostra els elements seleccionats d'un array.

* **sort()**

Mostra els elements d'un array ordenats.

* **splice(índex, quantitat, element 1, element 2, ..., element n)**

Elimina i afegeix nous elements a un array.

* **toString()**

Converteix un array en una cadena i retorna el resultat

* **unshift()**

Afegeix un o més elements a l'inici d'un array i torna la nova longitud

**Propietats de l’objecte Array**

La propietat de l’objecte array més important és la propietat ‘length’, que retorna el número d’elements que conté l’array, exemple:

var fruites = ['poma', 'taronja'];

console.log(fruites.length); //Retorna 2

**EXERCICIS**

1. Prova tots els mètodes de l’objecte array que apareixen en aquest document mostrant el resultat per consola.