|  |  |
| --- | --- |
| **fill()** | заповнення всіх елементів масиву фіксованим значенням |
|  |  |
| **for ... of** | перегляд елементів ітерованого об'єкта **без їх зміни** |
| **for** | перегляд та **внесення змін до елементів** масиву |
| **forEach** | перегляд та **внесення змін до елементів** масиву **без** використання **індекса** |
| **every** | перегляд елементів, повертає **true,** якщо усі задовільняють заданій умові |
| **some** | перегляд елементів, повертає **true,** якщо хочаб один задовільняє заданій умові |
|  |  |
| **map** | створення масиву на основі іншого, з таким же length, з можливою зміною елементів |
| **filter** | створення масиву на основі іншого, з будь яким length, згідно умови |
|  |  |
| **reducе** | обчислення одного значення, на основі елементів масиву |
|  |  |
| **push** | **додавання** нового значення (**елемента**) в кінець масиву |
| **unshift** | **додавання** нового значення (**елемента**) у початок масиву |
| **pop** | **видалення** та повернення останнього **елемента** з масиву |
| **shift** | **видалення** та повернення першого **елемента** з масиву |
|  |  |
| **splice** | **додавання** (або видалення та повернення) будь-якого **елемента** |
|  |  |
| **slice** | **копіювання** всього масиву або **чистини масиву** |
|  |  |
| **indexOf** | **поверне індекс** першого зліва елемента значення якого = вказаному |
| **lastIndexOf** | **поверне індекс** першого зправа елемента значення якого = вказаному |
| **findIndex** | **поверне індекс** першого зліва елемента, значення якого задовільняє умові |
| **findLastIndex** | **поверне індекс** першого зправа елемента, значення якого задовільняє умові |
|  |  |
| **find** | **поверне** перший **елемент** зліва, значення якого задовільняє умові |
| **findLast** | **поверне** перший **елемент** зправа, значення якого задовільняє умові |
|  |  |
| **includes** | дозволяє визначити **чи є** **елемент** у масиві |
|  |  |
|  |  |
| **sort()** | сортування у порядку зростання. Усі елементи будуть перетворені у **string** |
| **sort(**el1, el2) | сортування елементів згідно правиду порівняння |
|  |  |
| **at** | доступ до елмента за індексом, починаючи від **правого** краю масиву (від -1) |
| arr[**i**] | доступ до елмента за індексом, починаючи від **лівого** краю масиву |
|  |  |
| **split()** | створює масив з рядка |
| **join()** | створює рядок з масиву |
|  |  |
|  |  |
| **length** | встановлює новий розмір масиву |
|  |  |