**字符串常用方法**

includes() 判断一个字符串是否包含其他字符串

endsWith() 判断一个字符串的结尾是否包含其他字符串的字符

indexOf() 从字符串对象中返回首个被发现的给定值的索引值,如果没有找到则返回-1

lastIndexOf() 从字符串中返回最后一个被发现的给定值的索引值, 如果没有找到则返回-1

match() 使用正则表达式与字符串相比较

padEnd()、padStart() 在当前字符串尾部、头部填充指定的字符串, 直到达到指定的长度. 返回一个新字符串

repeat() 返回指定重复次数的元素组成的字符串对象

replace() 被用来在正则表达式和字符串直接比较, 然后用新的子串来替换被匹配的子串

search() 对正则表达式和指定字符串进行匹配搜索, 返回第一个出现的匹配项的下标

slice() 摘取一个字符串区域,返回一个新的字符串

split() 通过分离字符串成字串, 将字符串对象分割成字符串数组

startsWith() 判断字符串的其实位置是否匹配其他字符串中的字符

substr() 通过指定字符数返回在指定位置开始的字符串中的字符

substring() 返回在字符串中指定两个下边之间的字符

toLowerCase() 把字符串转换成小写并返回

toUpperCase() 把字符串转换成大写并返回

trim() 从字符串的开始和结尾去除空格

**数组常用方法**

**c**opyWithi**n()ES6** 在数组内部, 将一段元素序列拷贝到另一段元素序列上, 覆盖原有的值

**fill()ES6** 将数组中指定区间的所有元素的值, 都替换成某个固定的值

pop() 删除数组的最后一个元素, 并返回这个元素

push() 在数组的末尾增加一个或多个元素, 并返回数组的新长度

reverse() 颠倒数组中元素的排列顺序, 即原先的第一个变为最后一个, 原先的最后一个变为第一个

shift() 删除数组的第一个元素, 并返回这个元素

sort() 对数组元素进行排序, 并返回当前数组

splice() 在任意的位置给数组添加或删除任意个元素

unshift() 在数组的开头增加一个或多个元素, 并返回数组的新长度

concat() 返回一个由当前数组和其他若干个数组或者若干个非数组值组合而成的新数组

**includes()ES6** 判断当前数组是否包含某指定的值, 如果是返回 true, 否则返回 false

indexOf() 返回数组中第一个与指定值相等的元素的索引, 如果找不到这样的元素, 则返回-1

join() 连接数组所有元素组成一个字符串

slice() 抽取当前数组中的一段元素组合成一个新数组

lastIndexOf() 返回数组中的最后一个 (从右边数第一个) 与指定值相等的元素的索引, 如果找不到这样的元素, 则返回-1

toLocaleString() 返回一个由所有数组元素组合而成的本地化后的字符串. 遮蔽了原型链上的

toString() 返回一个由所有数组元素组合而成的字符串. 遮蔽了原型链上的

**entries()ES6** 返回一个数组迭代器对象, 该迭代器会包含所有数组元素的键值对

every() 如果数组中的每个元素都满足测试函数, 则返回 true, 否则返回 false

filter() 将所有在过滤函数中返回 true 的数组元素放进一个新数组中,并返回

**find()ES6** 找到第一个满足测试函数的元素并返回那个元素的值, 如果找不到, 则返回 undefined

forEach() 为数组中的每个元素执行一次回调函数

**keys()ES6** 返回一个数组迭代器对象, 该迭代器会包含所有数组元素的键

map() 返回一个由调函数的返回值组成的新数组

reduce() 从左到右为每个数组元素执行一次回调函数, 并把上次回调函数的返回值放在一个暂存器中传给下次回调函数, 并返回最后一次回调函数的返回值

reduceRight() 从右到左为每个数组元素执行一次回调函数, 并把上次回调函数的返回值 放在一个暂存器中传给下次回调函数,并返回最后一次回调函数的返回值

some() 如果数组中至少有一个元素满足测试函数, 则返回 true, 否则返回 false

**values()ES6** 返回一个数组迭代器对象, 该迭代器会包含所有数组元素的值