### Практическая работа №8

1. Создайте функцию-конструктор Calculator, который создаёт объекты с тремя методами:
   1. read() запрашивает два значения при помощи prompt и сохраняет их значение в свойствах объекта.
   2. sum() возвращает сумму введённых свойств.
   3. mul() возвращает произведение введённых свойств.

Например:

**let *calculator*** = **new** Calculator();

***calculator***.read();

*alert*( **"Sum="** + ***calculator***.sum() );

*alert*( **"Mul="** + ***calculator***.mul() );

1. Напишите функцию-конструктор Accumulator(startingValue).

Объект, который она создаёт, должен уметь следующее:

1. Хранить «текущее значение» в свойстве value. Начальное значение устанавливается в аргументе конструктора startingValue.
2. Метод read() использует prompt для получения числа и прибавляет его к свойству value.

Таким образом, свойство value является текущей суммой всего, что ввёл пользователь при вызовах метода read(), с учётом начального значения startingValue.

Ниже вы можете посмотреть работу кода:

**let *accumulator*** = **new** Accumulator(1); *// начальное значение 1*

***accumulator***.read(); *// прибавит ввод prompt к текущему значению*

***accumulator***.read(); *// прибавит ввод prompt к текущему значению*

*alert*(***accumulator***.**value**); *// выведет сумму этих значений*

# 