1. Реализовать многофункциональный калькулятор, использую стандарт EcmaScript 6.

* Калькулятор должен содержать помимо стандартных арифметических операций также операции (%)-деление с остатком, также нужно реализовать возможность работать с десятичными числами.
* Реализовать кнопку CLEAR, для того чтобы можно было обнулить дисплей
* Реализовать следующие действия: возведение числа в факториал (а!), возведение числа в степень (**2n**), также добавить кнопочки которые считают sin,cos,tg,ctg(и сделать кнопочку которая позволит задавать значения как в радианах так и в градусах).
* Также добавить стилей CSS для вашего калькулятора, используя технологию CSS Grid.
* Не забудьте проверить операции деления на ноль, и 0.1 + 0.2 и сделайте так чтобы было как в настоящем калькуляторе.
* \*Реализовать кнопку, которая покажет историю последних 3 действий (можно вывести вне калькулятора).