## Calculator

- + const MAX POWER
- + const ALPHABET
- + abs(string \$n)
- + neg(string \$n)
- + cmp(string \$a, string \$b)
- + add(string \$a, string \$b)
- + sub(string \$a, string \$b) + mul(string \$a, string \$b)
- + divQ(string \$a, string \$b)
- + divR(string \$a, string \$b)
- + divQR(string \$a, string \$b)
- + pow(string \$a, int \$e) et 13 de plus...
- + static set(?Calculator \$calculator)
- + static get()
- # init(string \$a, string \$b)

## BcMathCalculator

- + add(string \$a, string \$b)
- + sub(string \$a, string \$b) + mul(string \$a, string \$b)
- + divQ(string \$a, string \$b)
- + divR(string \$a, string \$b) + divQR(string \$a, string \$b)
- + pow(string \$a, int \$e)
- + modPow(string \$base, string \$exp, string \$mod)
- + sqrt(string \$n)

## GmpCalculator

- + add(string \$a, string \$b)
- + sub(string \$a, string \$b)
- + mul(string \$a, string \$b)
- + divQ(string \$a, string \$b)
- + divR(string \$a, string \$b)
- + divQR(string \$a, string \$b)
- + pow(string \$a, int \$e)
- + modInverse(string
- \$x, string \$m)
- + modPow(string \$base, string \$exp, string \$mod)
- + gcd(string \$a, string \$b) et 6 de plus...

## NativeCalculator

- + construct()
- + add(string \$a, string \$b)
- + sub(string \$a, string \$b)
- + mul(string \$a, string \$b)
- + divQ(string \$a, string \$b)
- + divR(string \$a, string \$b)
- + divQR(string \$a, string \$b) + pow(string \$a, int \$e)
- + modPow(string \$base, string \$exp, string \$mod)
- + sqrt(string \$n)