

$$120=2*60=2*2*2*3*5$$

$$4712487123 = 126412531 * 96412531$$

2,3,5,7,11,13,17,... 126412531

https

$$\frac{10^{200}}{10^9} = \frac{10^{191}}{5} = 2 \cdot 10^{190}$$

$$\frac{10^4}{10^2} = \frac{10 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10}{10 \cdot 10}$$

в 1 году 31 000 000 секунд

2 ПРОСТЫХ ЧИСЛА ПО 100 ЗНАКОВ ДЛИНОЙ

A*B=C (ПРИМЕРНО 200 ЗНАКОВ ДЛИНОЙ)

10^{200} попыток деления=ПУТЬ

твой компьютер делает 5000 000 000 операций в секунду=СКОРОСТЬ

ВРЕМЯ=ПУТЬ/СКОРОСТЬ = $10^{200} / 5000\ 000\ 000 = 10^{200} / (5 * 10^9) = 2 * 10^{190}$ секунд =
 $= 2 * 10^{190} / 30\ 000\ 000$ лет = $2 * 10^{190} / 3 * 10^7 = 10^{183}$ лет

10^{15} лет ВСЕЛЕННАЯ

