

Лабораторная работа №1

1. Сколько секунд в часе? Используйте *Python* как калькулятор и умножьте количество секунд в минуте (60) на количество минут в часе (60).
2. Присвойте результат вычисления предыдущего упражнения переменной, которая называется `seconds_per_hour`.
3. Сколько секунд в сутках? Используйте для вычисления переменную `seconds_per_hour`. Сохраните результат вычисления в переменной `seconds_per_day`.
4. Разделите значение переменной `seconds_per_day` на значение переменной `seconds_per_hour`.
5. Разделите значение переменной `seconds_per_day` на значение переменной `seconds_per_hour` используя целочисленное деление. Совпадает ли полученный результат с ответом на предыдущее упражнение, если не учитывать символы `.0` в конце?

Арифметические операторы

Оператор	Описание	Пример	Результат
+	Сложение	$5 + 8$	13
-	Вычитание	$90 - 10$	80
*	Умножение	$4 * 7$	28
/	Деление с плавающей точкой	$7/2$	3,5
//	Целочисленное (Truncating) деление	$7//2$	3
%	Modulus (вычисление остатка)	$7\%3$	1
**	Возведение в степень	3^4	81