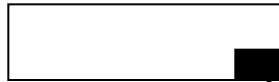


РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОННОЙ ТАБЛИЦЫ

Маркер заполнения – служит для копирования данных или закона изменения данных в соседние ячейки.

Вид:

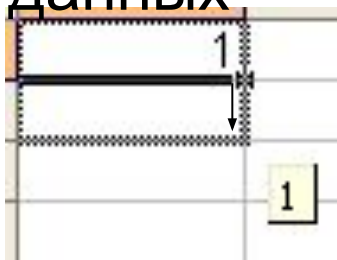


Маркер заполнения

Варианты заполнения:

копирование

данных

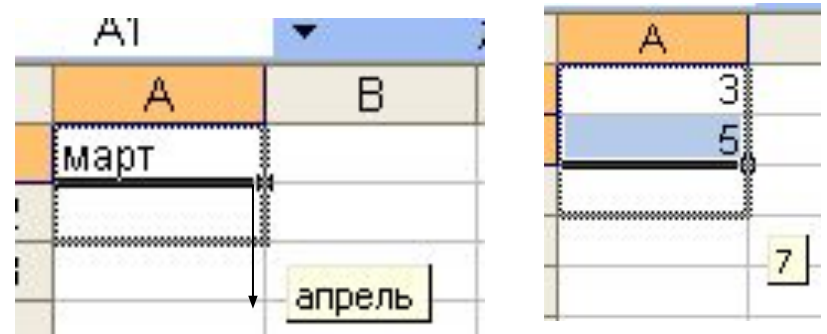
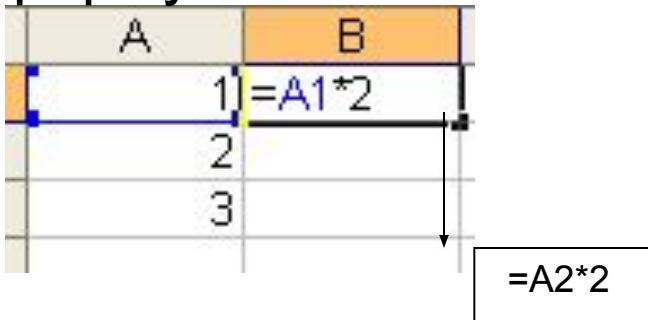


копирование закона

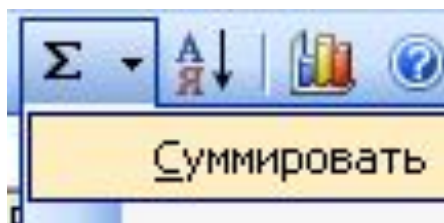
(числа, месяцы, дни недели)

копирование

формул



Автосуммирование – подсчет суммы чисел в блоке ячеек.



Технология:

- активизировать ячейку, в которую записывается сумма
- нажать на кнопку Σ
- выделить блок ячеек и нажать кнопку Enter.

Запись в строке редактирования : СУММ(A13:A34)

Пример использования маркера

C2		fx =B2*2		
	A	B	C	D
1	данные	закон	формула	закон
2	1	-5	-10	вт
3	1	-3	-6	ср
4	1	-1	-2	чт
5	1	1	2	пт
6	1	3	6	сб
7	1	5	10	вс
8	1	7	14	пн
9	1	9	18	вт
10	1	11	22	ср
11	1	13	26	чт
12	1	15	30	пт
13				

Пример выполнения задачи «Шахматы»

	А	В	С
1	Задача "Шахматы"		
2	№ клетки	Кол. зёрен	
3	1	1	
4	2	2	
5	3	4	
6	4	8	
7	5	16	
8	6	32	
9	7	64	
10	8	128	
11	9	256	
12	10	512	
13	Итого	1023	
14	Итого	$=B13*0,05/1000$	

Запомните:
задачу
решаем
для 64
клеток поля

РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОННОЙ ТАБЛИЦЫ

Решите две задачи, выбрав уровень сложности «а» или «б».

1. а) Протабулируйте функцию $y = 2x^2 + 3,17x - 2,64$, если x принимает значения $-5, -4, \dots, 4, 5$.

б) Протабулируйте функцию $y = \frac{3,17x^3 - 2,61x + 5,89}{x + 1,21}$

если x принимает значения на отрезке $[0 ; 7]$ с шагом $0,5$.

1. а) Рассчитайте средний балл для каждого ученика:

Фамилия	Алгебра	Геометр	Физика	Информ	Средний балл
Галкин	3	4	4	4	?
Белкин	5	5	4	5	
Волков	4	3	5	3	
Петухов	3	5	5	4	
Кошкин	4	5	5	5	

1. Вставить формулу
2. Скопировать формулу вниз по строкам

б) Заполните таблицу Ваших расходов за неделю и подсчитайте итоговые суммы по каждому дню недели, по каждому виду расходов и суммарный расход.

№	Расходы	Дни недели							Итого
		Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс	
1	Транспорт								?
2	Буфет								
3	Канц. тов.								
4	Прочее								
	Итого	?							

Заполняем маркером

Вставить Σ и скопировать