



***Относительные
и абсолютные ссылки
в Microsoft Excel***

Формулы в электронных таблицах

- **Формула должна начинаться со знака равенства и может включать в себя числа, имена ячеек, функции и знаки математических операций.**
- В процессе ввода формулы она отображается как в самой ячейке, так и строке формул. После окончания ввода в ячейке отображается не сама формула, а результат вычислений по этой формуле.
- **Копирование можно выполнять с помощью маркера автозаполнения.**

Формулы в электронных таблицах

Каким будет результат вычислений в ячейке C1?

	A	B	C
1	10	=A1/2	=A1+B1
2			
3			

Ответ:

15

Каким будет результат вычислений в ячейке C2?

	A	B	C
1	10	7	
2	20	3	=СУММ(A1:B2)
3			

Ответ:

40

Ссылки в формулах

В формулах используются ссылки на адреса ячеек. Существует два основных типа ссылок: относительные и абсолютные, кроме этого, могут быть использованы смешанные ссылки. Различия между типами ссылок проявляются при копировании формулы из активной ячейки в другие ячейки.

Типы ссылок



Относительные ССЫЛКИ

При перемещении
или копировании
формулы из активной

	C	D	E
	=A1*B1		
		=B2*C2	
			=C3*D3

Абсолютные
ссылки используются
для указания

Абсолютные ссылки

=A\$1*\$B\$1

B	C	D	E
	=\$A\$1*\$B\$1		
		=\$A\$1*\$B\$1	
			=\$A\$1*\$B\$1

ставится знак \$.

В формулах можно
использовать
смешанные ссылки, в

Смешанные ссылки

	C	D	E
	=A\$1*\$B1		
		=B\$1*\$B2	
			=C\$1*\$B3