

АБСОЛЮТНАЯ И СМЕШАННЫЕ ССЫЛКИ

2012-2013 учебный год

ИСКЛЮЧИ ЛИШНЕЕ СЛОВО:

текст

рисунок

число

формула

*Основные
информационные
объекты*

**КАКОЙ ВИД БУДЕТ ИМЕТЬ В ЯЧЕЙКЕ
C2 ФОРМУЛА ДЛЯ НАХОЖДЕНИЯ
РАССТОЯНИЯ?**

	A	B	C	D
1	V	T	S	
2	60	3	=A2*B2	
3				

1. =V*T
2. =A2*B2
3. =60*3
4. A2*B2

В ячейке D2 записана формула: $=A2*(B2+C2)$. Ее скопировали в ячейку D3. Какое значение будет выведено в ячейке D3?

	A	B	C	D
1	2	4	6	
2	3	6	5	$=A2*(B2+C2)$
3	5	3	7	
4				

56 50 33 20

ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ССЫЛКА

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3		B3	C3	D3	E3	F3
4		B4				
5		B5				
6		B6				
7		B7				
8		B8				
9		B9				
10						
11						
12						

- адрес ячейки, автоматически изменяющийся при копировании формулы

НА ДЕМОНСТРАЦИОННОМ ЭКРАНЕ ПРЕДСТАВЛЕНА ТАБЛИЦА ДЛЯ РАСЧЕТОВ СТОИМОСТИ ТУРИСТИЧЕСКИХ ПУТЕВОК В РУБЛЯХ ПО ЦЕНЕ, УКАЗАННОЙ В ДОЛЛАРАХ, И ПО КУРСУ ДОЛЛАРА. ВЫПОЛНИТЕ ЭТИ РАСЧЕТЫ.

Microsoft Excel - путежки.xls

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка

НБ fx

	А	В	С	Д
1	курс доллара	28,8	рублей	
2	страна	цена в долларах	цена в рублях	
3	<i>Англия</i>	236		
4	<i>Болгария</i>	178		
5	<i>Бельгия</i>	185		
6	<i>Югославия</i>	173		
7	<i>Польша</i>	167		
8				
9				
10				

РЕЗУЛЬТАТ



The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the file "путевки.xls" open. The menu bar includes "Файл", "Правка", "Вид", "Вставка", "Формат", "Сервис", "Данные", "Окно", and "Справка". The toolbar contains various icons for file operations and calculations. The active cell is F16. The spreadsheet contains a table with the following data:

	A	B	C
1	курс доллара	28,8	рублей
2	страна	цена в долларах	цена в рублях
3	<i>Англия</i>	236	=B\$1*B3
4	<i>Болгария</i>	178	=B\$1*B4
5	<i>Бельгия</i>	185	=B\$1*B5
6	<i>Югославия</i>	173	=B\$1*B6
7	<i>Польша</i>	167	=B\$1*B7
8			
9			
10			

ТЕМА УРОКА:

Воспитание и развитие личности

АБСОЛЮТНАЯ ССЫЛКА

ЗАПИСЫВАЕТСЯ С СИМВОЛОМ \$ ПЕРЕД БУКВЕННОЙ И ЧИСЛОВОЙ ЧАСТЬЮ.

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3		\$B\$3	\$B\$3	\$B\$3	\$B\$3	\$B\$3
4		\$B\$3				
5		\$B\$3				
6		\$B\$3				
7		\$B\$3				
8		\$B\$3				
9		\$B\$3				
10						
11						

Адрес ячейки при копировании формулы
не изменяется.

СМЕШАННЫЕ ССЫЛКИ

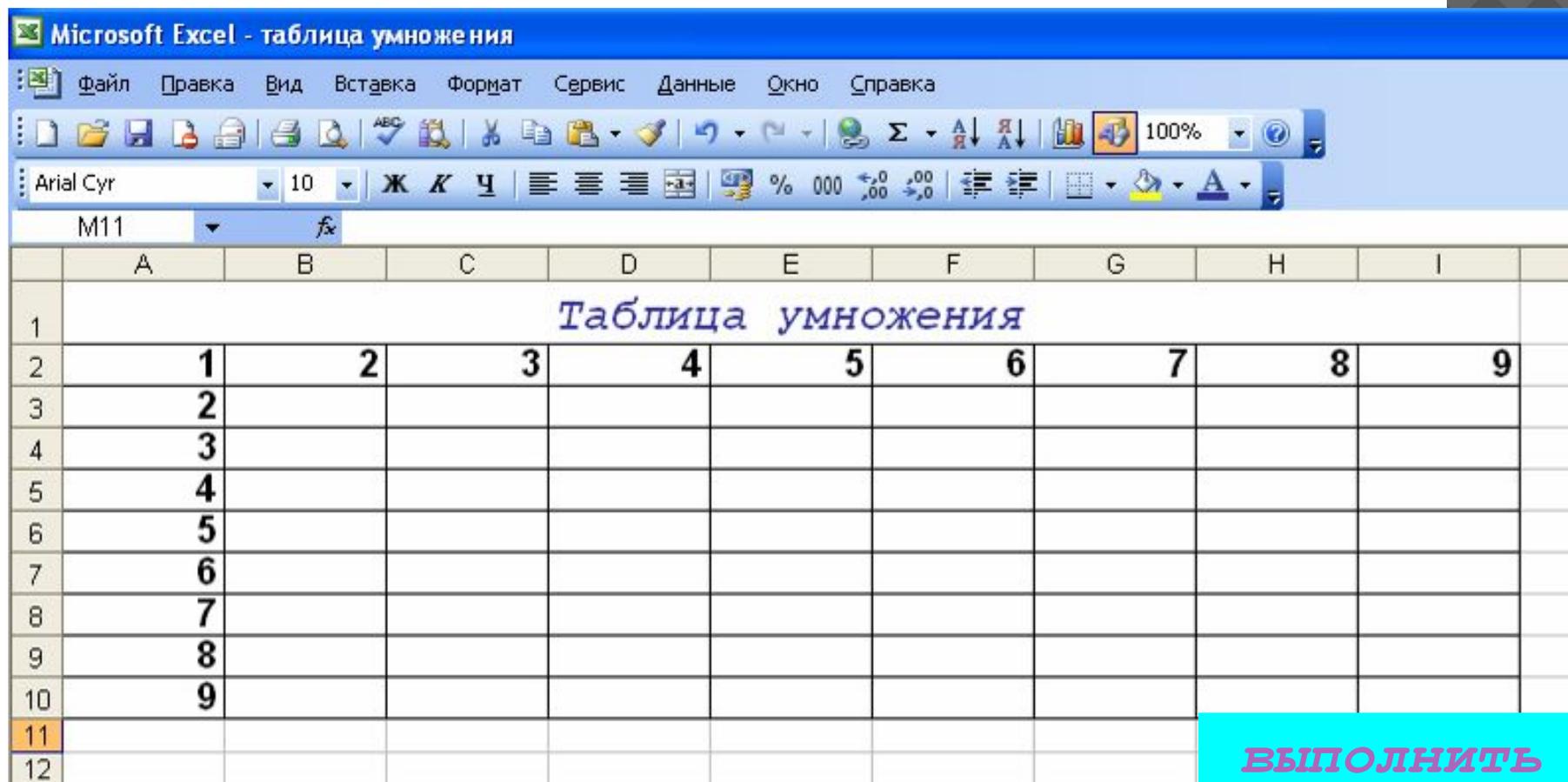
Записывается с символом \$
только перед буквенной
частью

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3		\$B3	\$B3	\$B3	\$B3	\$B3
4		\$B4				
5		\$B5				
6		\$B6				
7		\$B7				
8		\$B8				
9		\$B9				
10						
11						

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3		B\$3	C\$3	D\$3	E\$3	F\$3
4		B\$3				
5		B\$3				
6		B\$3				
7		B\$3				
8		B\$3				
9		B\$3				
10						

Записывается с символом \$
только перед числовой
частью

СОЗДАЙТЕ ТАБЛИЦУ УМНОЖЕНИЯ:



The image shows a screenshot of the Microsoft Excel application window titled "Microsoft Excel - таблица умножения". The interface includes a menu bar with options like "Файл", "Правка", "Вид", "Вставка", "Формат", "Сервис", "Данные", "Окно", and "Справка". Below the menu is a toolbar with various icons for file operations and editing. The status bar at the bottom shows "M11" and a formula bar with "fx".

The main workspace displays a multiplication table template. The title "Таблица умножения" is centered in the first row. The first column contains numbers 1 through 9, and the first row contains numbers 1 through 9. The rest of the table is empty, intended for the user to input the multiplication results.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	<i>Таблица умножения</i>								
2	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	2								
4	3								
5	4								
6	5								
7	6								
8	7								
9	8								
10	9								
11									
12									

ВЫПОЛНИТЬ

*ЕСЛИ ВЫЧИСЛЕНИЙ МНОГО, А
ВРЕМЕНИ МАЛО, ТО ДОВЕРЬТЕСЬ
ЭЛЕКТРОННЫМ ТАБЛИЦАМ...*



ИНТЕРНЕТ РЕСУРСЫ:

- <http://festival.1september.ru>
- <http://pedsovet.su>
- <http://Infourok.ru>
- <http://uchportal.ru>
- Учебник по информатике Семакин