

# ***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		E3				
4		B3	C3	D3	E3	F3
5		B4				
6		B5				
7		B6				
8		B7				
9		B8				
10		B9				
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

Microsoft Excel - путеви.xls

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Данные Окно Справка

F16 fx Arial Cyr

	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						

Записывается с символом \$  
только перед числовой  
частью

	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						





*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