

**ВСТРОЕННЫЕ
ФУНКЦИИ
В MICROSOFT EXCEL**

Цель урока:

- Изучение новых встроенных функций
- закрепление умения работать с табличным процессором MS Excel

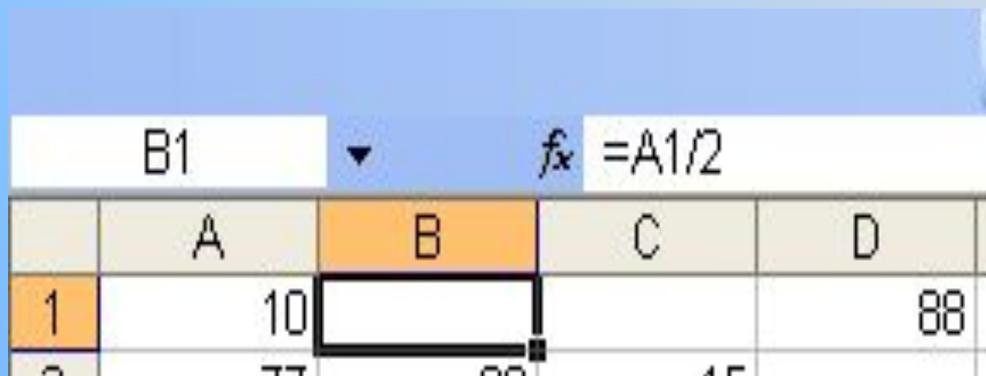
Вопросы:

1. С помощью, какой команды можно вставить в ЭТ встроенную функцию?
2. Дан фрагмент электронной таблицы :

	A	B	C	D
1	3			
2	4			
3	0			
4	7			
5	=СУММ(A1:A4)			
6				
7				

Чему равен результат в ячейке A5?

3. Дан фрагмент электронной таблицы:



The image shows a screenshot of an Excel spreadsheet. The formula bar at the top displays the formula $=A1/2$. The spreadsheet grid shows the following values:

	A	B	C	D
1	10			88
2	77	88	45	

Чему будет равно значение ячейки C1, если в нее ввести формулу $=A1+B1$

- В ячейке B5 записана дата 26.02.2008.
Чему равен результат применения функции ДЕНЬНЕД(B5;2)
- В ячейке B5 записана дата 26.02.2008.
Чему равен результат применения функции ДЕНЬ(B5)

6. В ячейке B5 записана дата 26.02.2008.
Чему равен результат применения
функции ГОД(B5)
7. В ячейку F7 вводится число 4. Какой
результат возвращает функция
=КОРЕНЬ(F7)*3+1?

Дан фрагмент электронной таблицы:



	A	B	C	D
1	ИСТИНА	ЛОЖЬ		
2				

8. Какой результат возвращает функция =И(A1; B1)?
9. Какой результат возвращает функция =ИЛИ(A1;B1)?

10. В ячейки A2, A3, B2, B3 введены соответственно числа 5, 3, 4, 8.
В ячейку B4 введена формула
=СРЗНАЧ(A2:B3).
Какое число будет в ячейке B4?

Ответы:

1. С помощью, какой команды можно вставить в ЭТ встроенную функцию?

Ответ: (Вставка – Функция...)

2. 14

3. 15

4. 2

5. 26

6. 2008

7. 7

8. ЛОЖЬ

9. ИСТИНА

10. 5

Статистические функции:

- СЧЁТ(значение_1; значение_2;...;значение_n)
или СЧЁТ(значение_1: значение_n)
Например, СЧЁТ(E6:AG6)
- СЧЁТЕСЛИ(диапазон_значений;критерий)
Например, =СЧЁТЕСЛИ(E6:AG6;"o")

