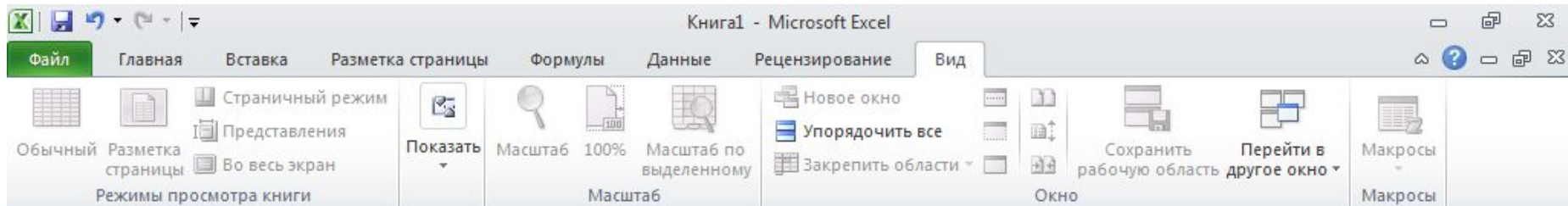


Относительные, абсолютные и смешанные ССЫЛКИ

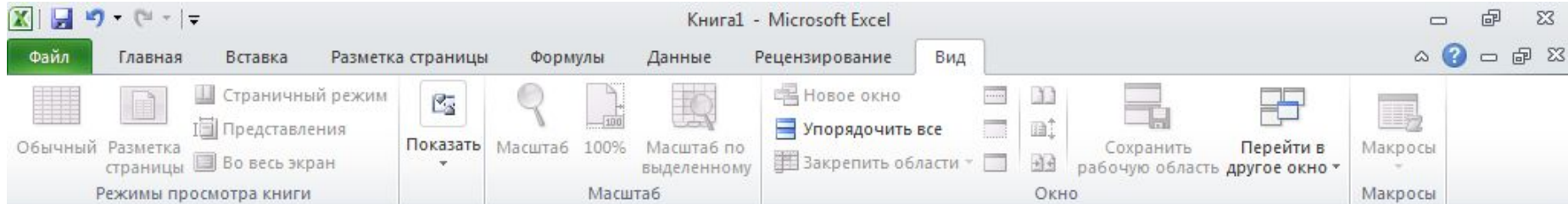


СУММ \times \checkmark f_x =A1+C1

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3							
4				=A1+C1			
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

При перемещении или копировании формулы относительные ссылки автоматически меняются в **зависимости** от положения ячейки, в которую скопирована формула

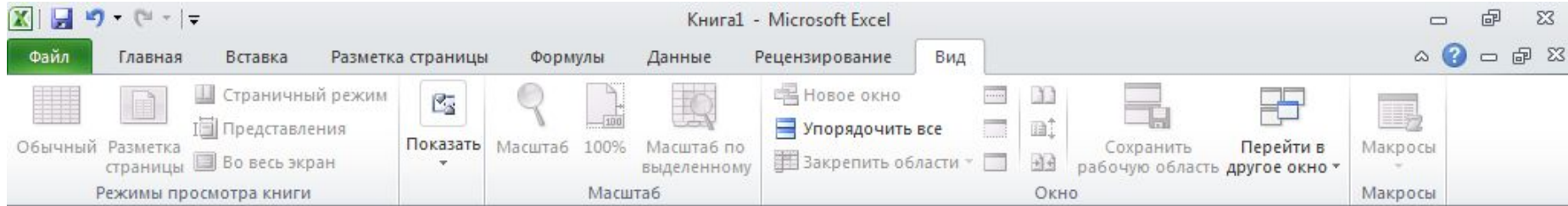




СУММ \times \checkmark f_x =A1+C1

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3							
4				=A1+C1		=C1+E1	
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

При перемещении или копировании формулы относительные ссылки автоматически меняются в зависимости от положения ячейки, в которую скопирована формула



СУММ \times \checkmark f_x =A1+C1

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3							
4				=A1+C1		=C1+E1	
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

Ячейка D4 содержит формулу:
 $D4 = A1 + C1$
Как изменится формула, при копировании в ячейку F4?

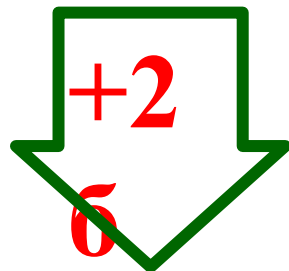
Как вычислить изменение формулы – без использования программы MsExcel ?

Алгоритм выполнения:

1. Записать адрес ячейки, в которой находится формула и саму формулу.
2. Под ней записать ячейку, в которую копируется формула.
3. Подсчитать – на сколько букв (столбцов) и на сколько цифр (строк) меняется формула.
4. Изменить исходную формулу путём добавления к каждой ячейке соответствующее количество букв и цифр.

Запишем:

$$D_4 = A_1 + C_1$$



$$\underline{F_4 = C_1 + E_1}$$

2 б., 0

ц.

Пример.

№ А33 (ЕГЭ)

В ячейку F8 записана формула =C\$8-A8. Формулу скопировали в ячейку F10. Какая формула будет записана в ячейке F10?

- 1) =C\$8-A10 3) =C\$10-A10
2) =C\$8-A8 4) =C\$10-A8

Решение:

F 8 = C\$8-A8

F 10 = C\$8-A10

Об., 2ц.

Т.к. знак \$ – значение столбца или строки закрепляет, то их имена не меняются.

Правильный ответ: 1) C\$8-A10