

# Составление теста

1. Откройте программу Microsoft Excel.

2. На первом листе Поставьте курсор в свободную ячейку и напишите тему

3. Сделайте аналогичную таблицу.

Для этого на панели инструментов выберите кнопку . Выберите шрифт и нажмите OK.

Фамилия	<input type="text"/>
Имя	<input type="text"/>
Класс	<input type="text"/>

В ячейках друг под другом напишите: фамилия, имя, класс (напротив этих ячеек при заполнении таблицы нужно будет вписать эти данные). Чтобы имя и фамилия поместились целиком, объедините несколько ячеек нажав на кнопку .

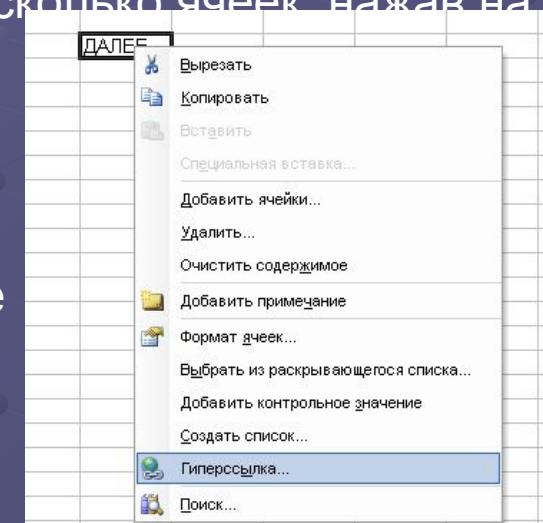
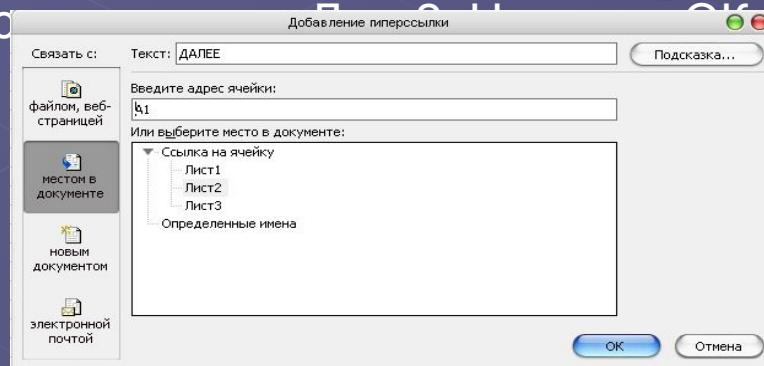
4. Ниже напишите слово «**далее**»

и сделайте с него гиперссылку на второй лист.

Для этого нажмите правой кнопкой мыши на ячейку со словом «**далее**» и выберите

**«гиперссылка»**. В появившемся окне выберите

в местно-



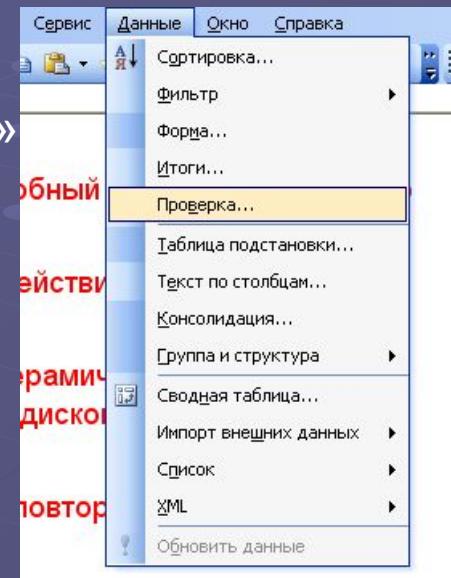
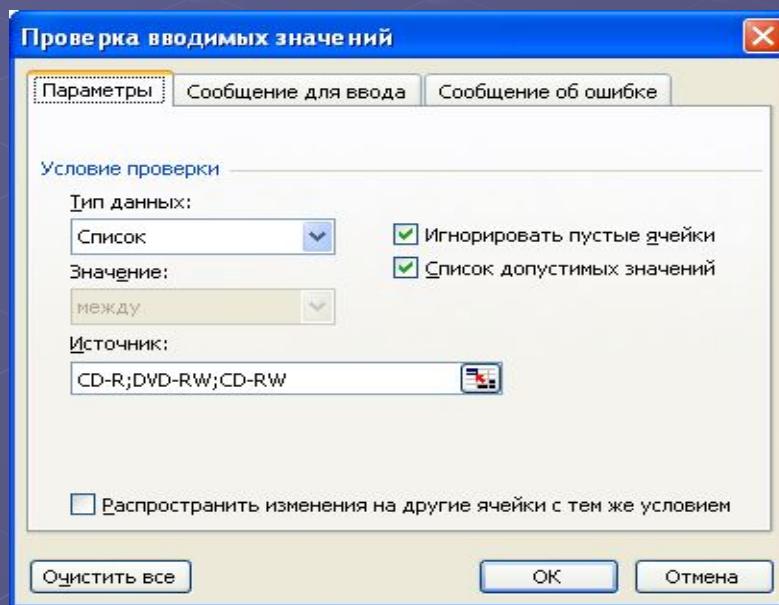
5. На втором листе вверху напишите тему работы.

6. Ниже в ячейки вписывайте вопросы, нумеруя их.

7. Выделите ячейки напротив каждого вопроса каким-нибудь цветом. Для этого на панели инструментов нажмите и выберите нужный цвет.

8. Нажмите на одну из этих ячеек. На панели управления выберите «**Данные**» – «**Проверка...**»

9. В появившемся окне выберите «**Тип данных:**» - «**Список**» и в окне «**Источник**» напишите варианты ответов через точку с запятой. Нажмите **OK**.

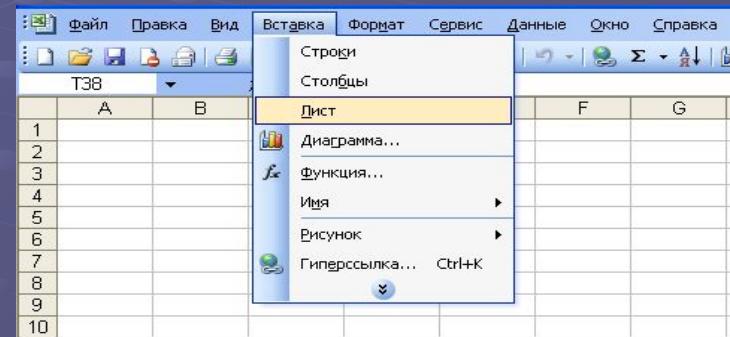


Ю. Если все сделано  
правильно вот что должно  
получиться.

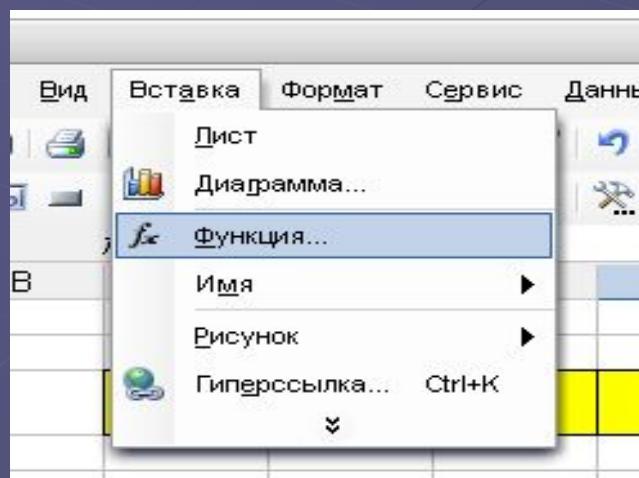


II. Так проделайте со всеми ячейками.

12. Создайте еще один лист.  
Для этого выберете «Вставка» - «Лист».

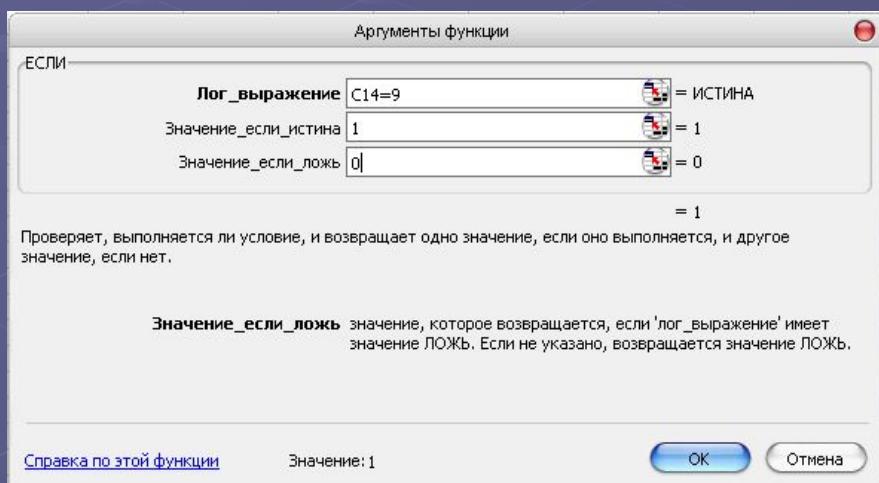
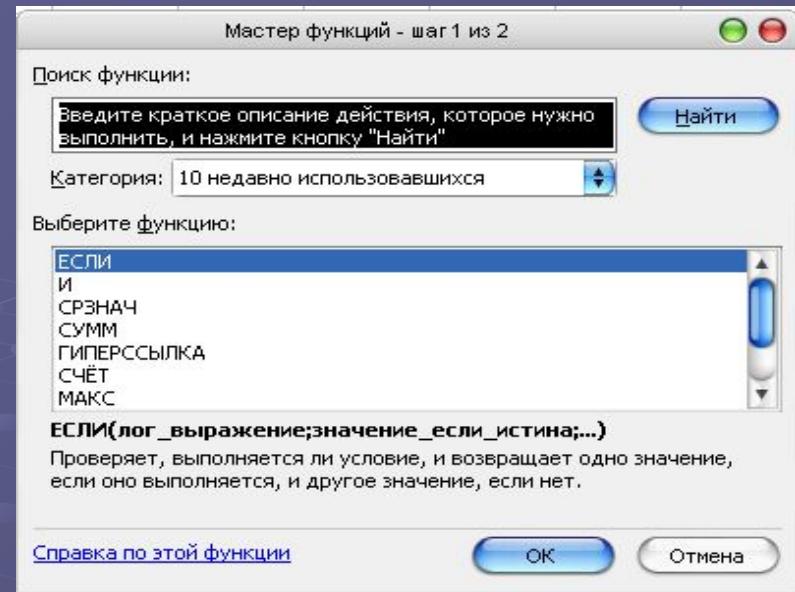


13. На Листе3 нажмите на  
пустую ячейку поставьте курсор и  
нажмите на панели управления  
нажмите «Вставка» - «Функция...»



14. В появившемся окне в поле выберете функцию ЕСЛИ и нажмите ОК

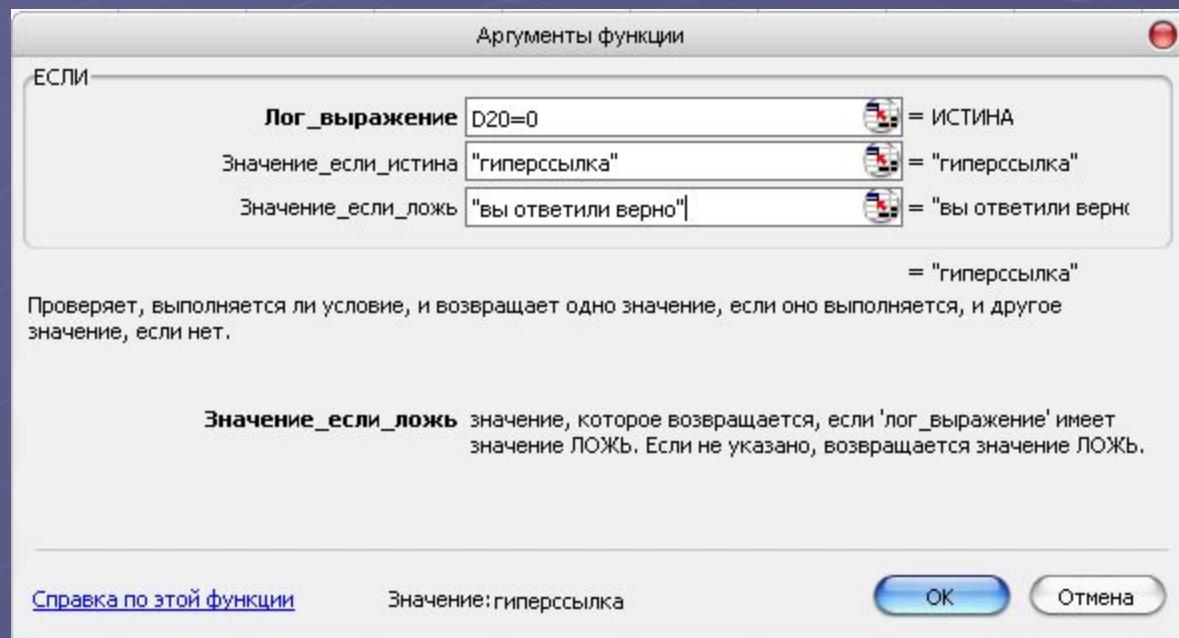
15. В появившемся окне в строку Лог\_выражение поставьте курсор, нажмите на Лист2 и там на ячейку с вариантами ответов. В поле Значение\_если\_истина поставьте 1, в поле Значение\_если\_ложь поставьте 0. Нажмите OK



16. Тоже самое сделайте с остальными вариантами ответов.

Г7. На Листе3 напротив тех ячеек которые описаны в пункте 15-16 вы должны написать правильные ответы, если ученик ответил неправильно.

Для этого в пустой ячейке поставьте курсор и сделайте то что написано в пункте 15, но в строке логарифмическое выражение поставьте курсор и нажмите на ячейку, описанную в пункте 16. После нее напишите =0. В поле **Значение\_если\_истинна** напишите правильный ответ, а в поле **Значение\_если\_ложь** напишите «вы ответили верно». Нажмите OK.



Если вы сделали все верно, то, нажав на эту ячейку, в **строке формул**, вы увидите следующую формулу

				$=\text{ЕСЛИ}(D17=0; \text{"гиперссылка"}; \text{"вы ответили верно"})$		
C	D	E	Строка формул	G	H	

18. С Листа2 сделайте гиперссылку на Лист4 (смотри пункт 4).

19. Оформите его так

20. Вы должны в ячейке написать имя и фамилию ученика, который Заполнил кроссворд. Для этого введите в любую ячейку после темы «=», нажмите Лист1 и нажмите на ячейку, в которую нужно ввести имя, потом нажмите Enter на клавиатуре.

21. То же самое сделайте с фамилией.

22. Ниже напишите слова «Вы набрали». Под ними вставьте формулу автосуммы  $\Sigma$  и поставьте курсор в скобки. Нажмите на Лист3 и поочередно суммируйте ячейки, описанные в пунктах 15-16. После этого в этой ячейке у вас будет отображаться количество баллов, которые набрал ученик.

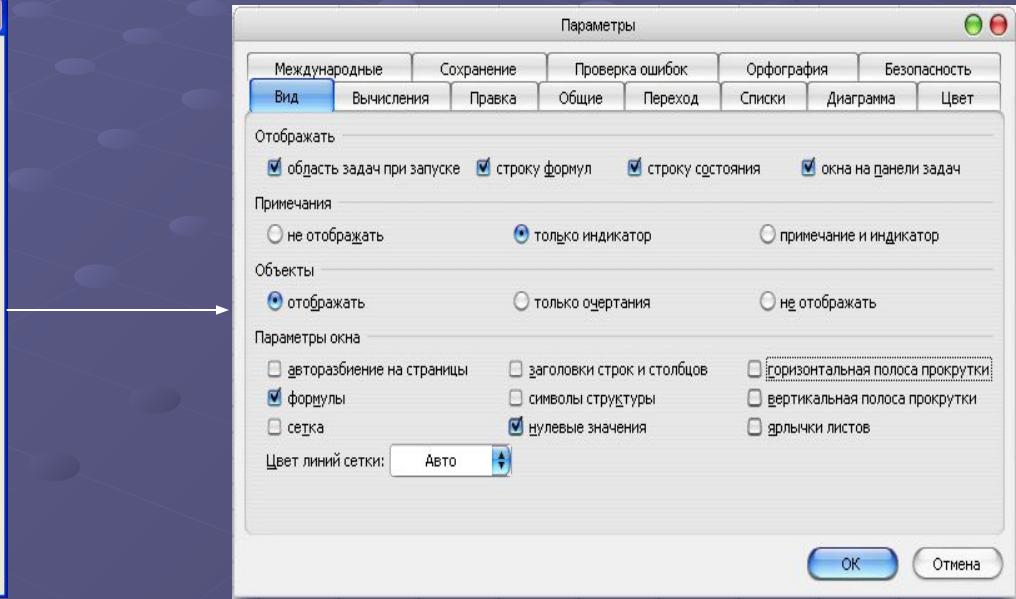
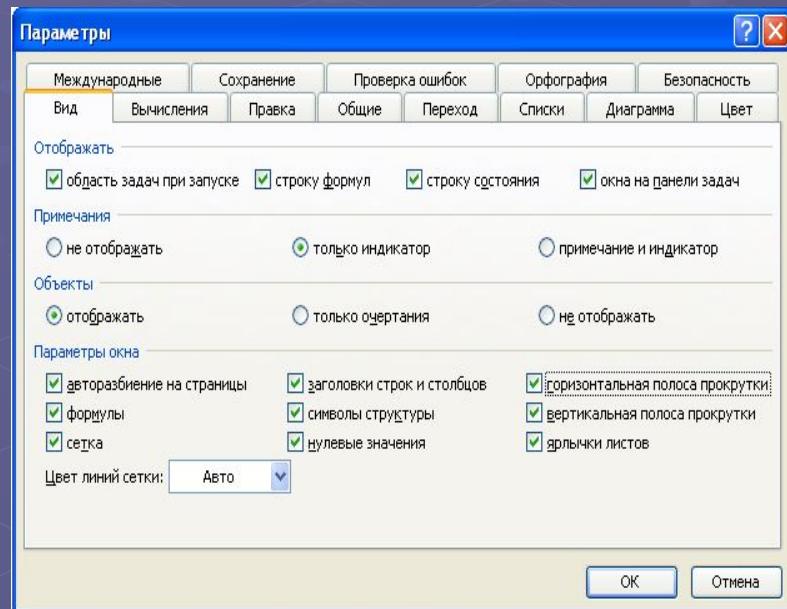
23. На последнем листе напишите «посмотреть ошибки» и сделайте гиперссылку на Лист3. На нем у вас есть правильные ответы и, написав «назад», сделайте гиперссылку на Лист4



**24.**Дальше в ячейку введите «баллов», а ниже «Ваша оценка».

**25.**Ниже введите формулу =ЕСЛИ(Н№<=0,5\*7;"2";ЕСЛИ(И(Н№>=0,51\*8; Н№<=0,7\*11); "3";ЕСЛИ(И(Н№>= 0,71\* 12;Н№<=0,9\*14); "4";ЕСЛИ(Н№>=0,91\*15;"5")))), где Н№ - ячейка из пункта 25.

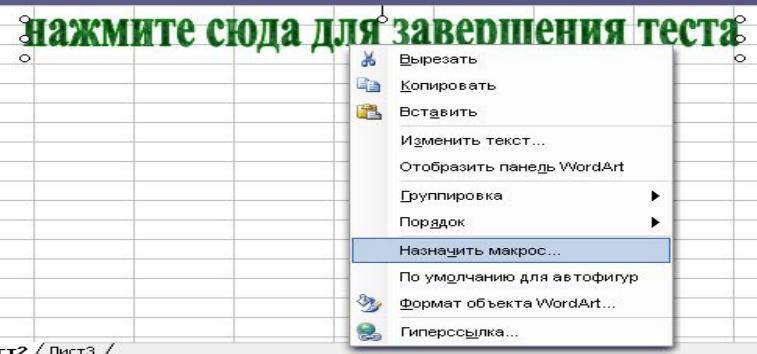
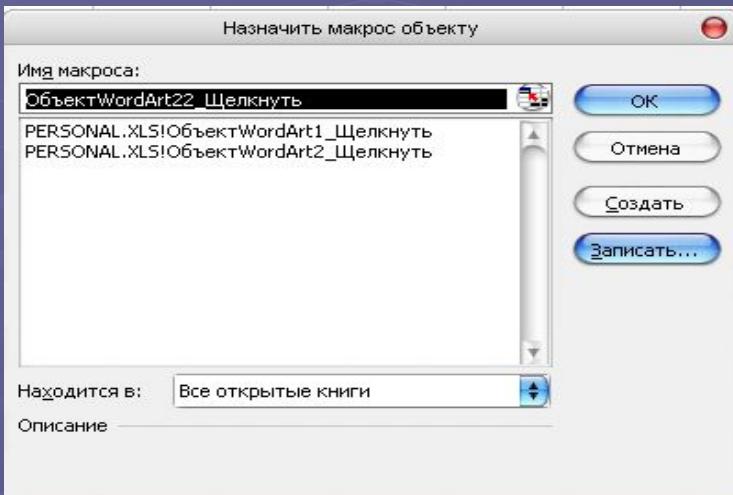
**26.**Для того, чтобы убрать сетку, заголовки листов ... Нажмите «**Сервис**» - «**Параметры**» и сделайте как показано на схеме



**27.**Для того, чтобы ваш тест могли заполнить множество учеников, вы должны назначить макросы.

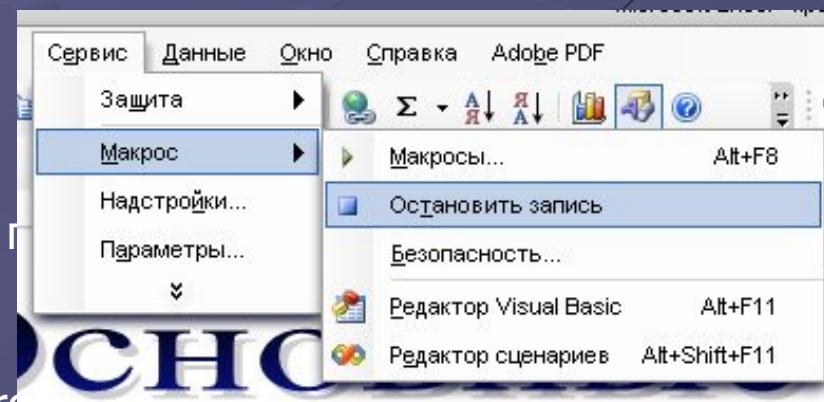
**28.**Для этого на последнем листе напишите «нажмите сюда для завершения теста» с помощью шрифта WordArt (смотри пункт 3)

**29.**Далее правой кнопкой мыши нажмите на эти слова, в появившемся окне нажмите «Назначить макрос»



**30.**В появившемся окне, ничего не изменяя, нажмите «Записать...»

**31.**В следующем окне тоже, ничего не изменяя, нажмите OK. Нажмите на Лист2 и, выделив ячейки с вариантами ответов, нажимайте кнопку Delete на клавиатуре. Затем Нажмите на Лист1 и, выделив ячейки, г фамилия и класс, нажмите Delete. Далее нажмите «Сервис» - «Макрос» - «Остановить запись». Потом закрывайте Microsoft Excel, сохранив изменения.



Работу выполнили ученицы 11 б класса  
Гусева Надежда и Евтеева Ольга

А теперь заполните наш  
тест и посмотрите, все ли вы сделали верно

Заполнить тест