Итоговый тест по информатике за 1 семестр 2022-2023 уч.г. для 9 класса

Дата:_____ Ф. И._____

1 вариант

Вопрос	Вариант ответа
1. Электронная таблица – это: 1) устройство персонального компьютера, управляющее его ресурсами в процессе обработки данных в табличной форме; 2) прикладная программа, предназначенная для обработки структурированных в виде таблицы данных; 3) системная программа, управляющая ресурсами персонального компьютера при обработке таблиц; 4) прикладная программа для обработки кодовых таблиц	
2. Документом (объектом обработки) MS Excel является файл с произвольным именем и 1) расширением .doc 2) расширением .xls 3) расширением .bmp	
3. В терминахMS Excel файл называется: 1) рабочим журналом 2) рабочей страницей 3) рабочей книгой	
4. Выберите верное обозначение строки в электронной таблице: 1) 18D; 2) K13; 3) 34; 4) AB	
5. Маркер автозаполнения (черный крестик) появится, если курсор поставить: 1) в верхний левый угол ячейки; 2) на серый прямоугольник на пересечении заголовков строк и столбцов; 3) по середине ячейки. 4) в нижний правый угол ячейки;	
6. Для каждого из приведённых ниже примеров зачеркните те кнопки панели инструментов, которые применялись к форматированию ячейки: 	
7. На рисунке изображена только часть окна Excel, включающая Строку формул и Поле 	

LIVEWORKSHEETS

имени. Вам не видна выделенная в настоящий момент ячейка. **Ответить на вопросы:**

Какой текст содержит выделенная ячейка?

Каков адрес выделенной ячейки

8. Среди приведенных записей отыщите формулу для электронной таблицы:

1) D5C8-A3B2
2) A1= D5*C8-A3*B2
3) D5*C8-A3*B2
4) =D5*C8-A3*B2

9. Выражение 5(A2+C3):3(2B2-3D3) в электронной таблице имеет вид:

1. 5(A2+C3)/3(2B2-3D3) ;
2. 5*(A2+C3)/(3*(2*B2-3*D3)) ;
3. 5(A2+C3)/(3(2B2-3D3)) .
4. 5*(A2+C3)/3*(2*B2-3*D3) ;

10. Активная ячейка - это ячейка:

1. формула в которой содержатся ссылки на содержимое зависимой ячейки;
2. для записи команд;
3. содержащая формулу, включающую в себя имя ячейки, в которой выполняется ввод данных;
4. в которой выполняется ввод команд.

11. В электронной таблице нельзя удалить:

1) столбец
2) строку
3) имя ячейки
4) содержимое ячейки

12. Основным элементом ЭТ является:

1) ячейка
2) строка
3) столбец
4) таблица

13. Чему будет равно значение ячейки A8, если в нее ввести формулу =СУММ(A1:A7)/2:

	A	B
1	10	
2	20	
3	30	
4	40	
5	50	
6	60	
7	70	
8	=СУММ(A1:A7)/2	
9		

1. 280;
2. 40;
3. 140;
4. 35?

LIVEWORKSHEETS

14. Укажите неверное утверждение. В любую ячейку электронной таблицы можно ввести …

1. Формулу
2. Число
3. Текст
4. Графическое изображение
5. Любые символы

15. При делении на нуль программа MS Excel выдает сообщение об ошибке:

1. #ЧИСЛО!
2. #ИМЯ?
3. #ДЕЛ/0!
4. #ЗНАЧ!
5. # ССЫЛКА!

16. В MS Excel мастер диаграмм применяется …

1. Для упрощения создания функций
2. Для создания всевозможных графиков и диаграмм
3. Для упрощения форматирования текста в ячейке
4. Для защиты рабочей книги от несанкционированного доступа
5. Для упрощения ввода функции в ячейку

17. В MS Excel если в ячейке не был предварительно установлен формат данных, то вновь вводимая информация будет иметь формат:

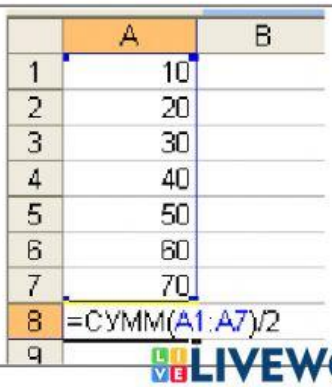
1. Текстовый
2. Общий
3. Числовой
4. Дробный
5. Финансовый

18. При работе в MS Excel для чего предназначена кнопка, показанная на рисунке

?

1. Вычисление суммы
2. Сортировка по возрастанию
3. Построение диаграммы
4. Сортировка по убыванию
5. Вызов мастера функции

19. Чему будет равно значение ячейки А8, если в нее ввести формулу =СУММ(А1:А7)/2:

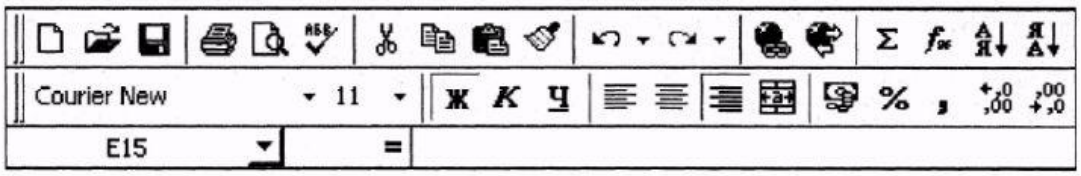


	A	B
1	10	
2	20	
3	30	
4	40	
5	50	
6	60	
7	70	
8	=СУММ(A1:A7)/2	
9		

1. 280;
2. 40;
3. 140;
4. 35?

LIVEWORKSHEETS

20. Определите, как отформатированы данные в выделенной ячейке, если панели инструментов выглядят следующим образом:



Шрифт_____

Размер шрифта_____

Стиль оформления шрифта (полужирный, курсив)_____ _

Способ выравнивания_____

LIVEWORKSHEETS