

Контрольная точка 1 содержит 1-3 лекции, 1-3 Лабораторные работы

Задание #1

Вопрос:

Способность предвидеть будущее и реагировать на изменение ситуации определяет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) планирование
- 2) оптимизация
- 3) выполнение
- 4) измерение

Задание #2

Вопрос:

Реализация заложенных в систему функции определяет

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) интегрируемость
- 2) масштабируемость
- 3) управляемость
- 4) адаптивность
- 5) используемость
- 6) обоснованность
- 7) реактивность
- 8) безопасность

Задание #3

Вопрос:

Системы планирования производства и закупок материалов и деталей, необходимых для выпуска готовой продукции определяют

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) MRP-системы (Manufacturing Resource Planning);
- 2) ERP-системы (Enterprise Resource Planning);
- 3) CRM-системы (Customer Relationship Management).

Задание #4

Вопрос:

Стратегическое и текущее планирование, составление бюджета, управление активами и основными средствами определяет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) бизнес-планирование
- 2) контроллинг деятельности предприятия
- 3) финансы и бухгалтерский учет
- 4) управление основными средствами

Задание #5

Вопрос:

Объект управления реализует задачи направленные на

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) выполнение плановых заданий, выработанных управленческим аппаратом
- 2) повышение качества управления
- 3) корректировку целей функционирования системы
- 4) оптимальное планирование целей

Задание #6

Вопрос:

Отражение предметной области в виде информации представляет

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) информационная модель
- 2) предметная область
- 3) информационные элементы

Задание #7

Вопрос:

Возможность предотвращения разрушения системы в результате несанкционированного доступа определяет

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) интегрируемость
- 2) масштабируемость
- 3) управляемость
- 4) адаптивность
- 5) используемость
- 6) обоснованность
- 7) реактивность
- 8) безопасность

Задание #8

Вопрос:

Расширение системных ресурсов и производительной мощности предприятия определяет

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) интегрируемость
- 2) масштабируемость
- 3) управляемость
- 4) адаптивность
- 5) используемость
- 6) обоснованность
- 7) реактивность
- 8) безопасность

Задание #9

Вопрос:

Часть реального мира, которая исследуется или используется определяет

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) информационная модель
- 2) предметная область
- 3) информационная система

Задание #10

Вопрос:

Различные типы входных, промежуточных и выходных данных, составляющие аналогичные наборы данных характеризуют

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) информационные модели
- 2) модели предметной области
- 3) информационные элементы

Задание #11

Вопрос:

Учет затрат по процессам и местам возникновения, анализ рентабельности, поддержка принятия решений и ведение отчетности определяет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) бизнес-планирование
- 2) контроллинг деятельности предприятия
- 3) финансы и бухгалтерский учет
- 4) управление основными средствами

Задание #12

Вопрос:

Формулирование заданий предприятию в целом и отдельным его подразделениям определяет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) планирование
- 2) учет
- 3) анализ
- 4) регулирование

Задание #13

Вопрос:

Взаимодействие системы с вновь подключаемыми компонентами или подсистемами определяет

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) интегрируемость
- 2) масштабируемость
- 3) управляемость
- 4) адаптивность
- 5) используемость
- 6) обоснованность
- 7) реактивность
- 8) безопасность

Задание #14

Вопрос:

Способность автоматизировать все этапы деятельности и реализовать планы с учетом предварительно определенных ограничительных условий определяет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) планирование
- 2) оптимизация
- 3) выполнение
- 4) измерение

Задание #15

Вопрос:

Выявление причин отклонений от заданных плановых характеристик и установление диагноза состояния предприятия обеспечивает

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) планирование
- 2) учет
- 3) анализ
- 4) регулирование

Задание #16

Вопрос:

Получение обоснованных результатов в ходе выполнения прикладных программ определяет

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) интегрируемость
- 2) масштабируемость
- 3) управляемость

- 4) адаптивность
- 5) используемость
- 6) обоснованность
- 7) реактивность
- 8) безопасность

Задание #17

Вопрос:

В управленческом аппарате предприятия выделяются (выбрать несколько вариантов ответа)

Выберите несколько из 5 вариантов ответа:

- 1) высший уровень управления
- 2) оперативный уровень управления
- 3) средний уровень управления
- 4) децентрализованный уровень управления
- 5) централизованный уровень управления

Задание #18

Вопрос:

Ведение Главной книги, бухгалтерии дебиторов и кредиторов, бухгалтерского учета основных видов деятельности определяет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) бизнес-планирование
- 2) контроллинг деятельности предприятия
- 3) финансы и бухгалтерский учет
- 4) управление основными средствами

Задание #19

Вопрос:

Способность максимально эффективно планировать и выполнять операции по всем этапам деятельности предприятия определяет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) планирование
- 2) оптимизация
- 3) выполнение
- 4) измерение

Задание #20

Вопрос:

Реагирование системы на внутренние и внешние воздействия определяет

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) интегрируемость
- 2) масштабируемость
- 3) управляемость
- 4) адаптивность
- 5) используемость
- 6) обоснованность
- 7) реактивность
- 8) безопасность

Задание #21

Вопрос:

Системы управления взаимоотношениями с клиентами во всех организационных аспектах - в области рекламы, продаж, доставки и обслуживания, дизайна и т.д. определяют

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) MRP-системы (Manufaktoring Resource Planning);
- 2) ERP-системы (Enterprise Resource Planning);
- 3) CRM-системы (Customer Relationship Managemet).

Задание #22

Вопрос:

Получение объективной информации о существующем положении дел, фиксирует текущее состояние производства обеспечивает

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) планирование
- 2) учет
- 3) анализ
- 4) регулирование

Задание #23

Вопрос:

Гибкое управления системой предприятия определяет

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) интегрируемость
- 2) масштабируемость
- 3) управляемость
- 4) адаптивность
- 5) используемость
- 6) обоснованность
- 7) реактивность
- 8) безопасность

Задание #24

Вопрос:

Способность приспосабливаться системой к условиям конкретной предметной области определяет

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) интегрируемость
- 2) масштабируемость
- 3) управляемость
- 4) адаптивность
- 5) используемость
- 6) обоснованность
- 7) реактивность
- 8) безопасность

Задание #25

Вопрос:

Системы планирования и манипулирования ресурсами предприятия, обеспечивающие функциональную интеграцию внутренних процессов предприятия, затрагивающие все ключевые аспекты производственной и коммерческой деятельности определяют

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) MRP-системы (Manufaktoring Resource Planning);
- 2) ERP-системы (Enterprise Resource Planning);
- 3) CRM-системы (Customer Relationship Managemet).

Задание #26

Вопрос:

Учет и амортизация определяет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) бизнес-планирование
- 2) контроллинг деятельности предприятия
- 3) финансы и бухгалтерский учет
- 4) управление основными средствами

Задание #27

Вопрос:

Создавая условия для формирования альтернативных вариантов улучшения состояния предприятия, непосредственного воздействия на производство определяет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) планирование
- 2) учет
- 3) анализ
- 4) регулирование

Задание #28

Вопрос:

Способность определять ключевые показатели результатов деятельности и сравнивать их с соответствующими эталонам определяет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) планирование
- 2) оптимизация
- 3) выполнение
- 4) измерение

Задание #29

Вопрос:

Под процессом управления понимается

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) организация совместной работы коллектива людей, обладающих соответствующими знаниями.
- 2) организация совместной работы компьютеров, обладающих соответствующими ресурсами для достижения поставленных целей.
- 3) организация совместной работы коллектива людей, обладающего соответствующими ресурсами для достижения поставленных целей.

Задание #30

Вопрос:

Отображение знаний о предметной области без ориентации на используемые в дальнейшем программные и технические средства определяет

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) концептуальная модель
- 2) логическая модель
- 3) алгоритмическая модель

Задание #31

Вопрос:

Модель формируемая из концептуальной путем выделения отдельной ее части, детализации и формализации последней называется

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) концептуальная модель
- 2) логическая модель
- 3) алгоритмическая модель

Задание #32

Вопрос:

Преобразованная математическая модель, задающая последовательность действий по достижению поставленной цели управления называется

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) концептуальной моделью
- 2) логической моделью
- 3) алгоритмической моделью

Задание #33

Вопрос:

Алгоритмические языки это

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) машинно-ориентированные языки, позволяющие детально описывать учетный процесс начиная от получения исходных данных и до формирования результатной информации
- 2) формализованные языки для однозначной записи информации с целью ее дальнейшего накопления и поиска
- 3) логические отношения между условиями и действиями, на основании которых выполняются преобразования данных

Задание #34

Вопрос:

Информационные языки это

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) машинно-ориентированные языки, позволяющие детально описывать учетный процесс начиная от получения исходных данных и до формирования результатной информации
- 2) формализованные языки для однозначной записи информации с целью ее дальнейшего накопления и поиска
- 3) логические отношения между условиями и действиями, на основании которых выполняются преобразования данных

Задание #35

Вопрос:

Выберите правильный ответ

**Результат в
выделенных ячейках
будет**

	A	B	C	D
1	1	4	5	
2	2	5		
3	3	6		
4				
5				
6				

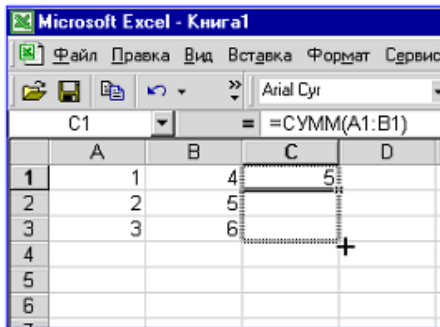
Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 5 и 7
- 2) 5 и 5
- 3) 5 и 9
- 4) 7 и 9

Задание #36

Вопрос:

При удержании ЛК мыши и протягивании в ячейки C2 и C3 происходит



The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the formula bar displaying `=СУММ(A1:B1)`. The active cell is C1, which contains the value 5. A mouse cursor is positioned over cell C1, and a small crosshair is visible, indicating that the formula is being dragged to other cells. The spreadsheet shows columns A, B, C, and D, and rows 1 through 6. The formula bar also shows the formula `=СУММ(A1:B1)`.

операция результат которой в ячейке C3 равен

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 9
- 2) 7
- 3) 5
- 4) 8

Задание #37

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Группа ячеек A : B3 содержит ячеек

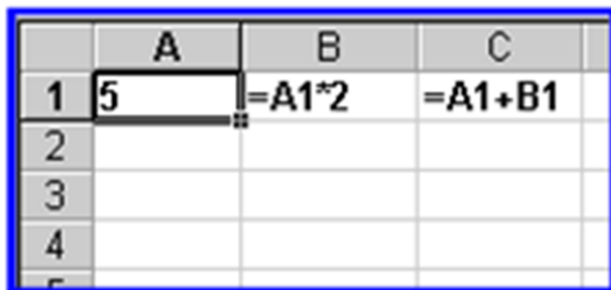
Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 6
- 2) 9
- 3) 3
- 4) 2

Задание #38

Вопрос:

Выберите правильный ответ



The screenshot shows a spreadsheet with columns A, B, and C, and rows 1 through 5. Cell A1 contains the value 5. Cell B1 contains the formula `=A1*2`. Cell C1 contains the formula `=A1+B1`. The formula bar shows the formula `=A1+B1`.

Результатом вычислений в ячейке C1 будет:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 5
- 2) 15
- 3) 20
- 4) 10

Задание #39

Вопрос:

Выберите правильный ответ

C1		=ПРОИЗВЕД(A1;B1)					
	A	B	C	D	E	F	
1	13678	9764	####				
2							
3							

Появление символов #### в ячейке C1 связано с тем, что...

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) в формуле допущена ошибка
- 2) ширина столбца недостаточна для вывода числа
- 3) число цифр отображаемого числа превышает 15
- 4) число цифр отображаемого числа превышает 250

Задание #40

Вопрос:

Укажите все правильные ответы

Ячейка электронной таблицы может иметь следующий вид ...

Выберите несколько из 6 вариантов ответа:

- 1) символьный
- 2) числовой
- 3) формульный
- 4) дробный
- 5) дата
- 6) финансовый

Задание #41

Вопрос:

Выберите правильный ответ

При использовании командной кнопки АВТОСУММА осуществляется суммирование данных

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) того столбца, в котором находится активная ячейка
- 2) той строки, в которой находится ячейка
- 3) расположенных над активной ячейкой или слева от неё, образующих непрерывный блок
- 4) составляющих прямоугольную область, являющихся числовыми

Задание #42

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Ошибочной является запись диапазона ячеек

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) D2 : Y31
- 2) EA6 : EJ23
- 3) AB9 : Z4
- 4) EQ2 : EQ40

Задание #43

Вопрос:

Выберите правильный ответ

В MS Excel результатом работы формулы в ячейке C1 будет значение...

	A	B	C
1	-10	-5	=ЕСЛИ(И(A1<0;B1>0);1;ЕСЛИ(
2			

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) истина
- 2) 0
- 3) -1
- 4) 1

Задание #44

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Для записи в ячейки диапазона A1:A100 листа Excel арифметической прогрессии 12, 15, 18, 21, ..., не набирая ее целиком, необходимо...

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) набрать в ячейке A1 число 12, в ячейке A2 число 15, выделить обе эти ячейки, меню Правка - Заполнить - Вниз
- 2) набрать в ячейке A1 число 12, в ячейке A2 число 15, выделить обе эти ячейки и протянуть маркер автозаполнения до ячейки A100
- 3) набрать в ячейке A1 формулу =12+3 и протянуть ее за маркер автозаполнения до ячейки A100
- 4) набрать в ячейке A1 число 12, , в ячейке A2 формулу =A\$1+3, выделить обе эти ячейки и протянуть маркер автозаполнения до ячейки A100

Задание #45

Вопрос:

Выберите правильный ответ

При сортировке по возрастанию столбца MS Excel, содержащего фамилии, фамилия «Сергеев» окажется расположенной ...

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) между фамилиями «Серегин» и «Серилов»
- 2) выше фамилии «Сергачев»
- 3) между фамилиями «Сергачев» и «Семенов»
- 4) ниже фамилии «Семенов»

Задание #46

Вопрос:

Выберите верную запись формулы для электронной таблицы:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

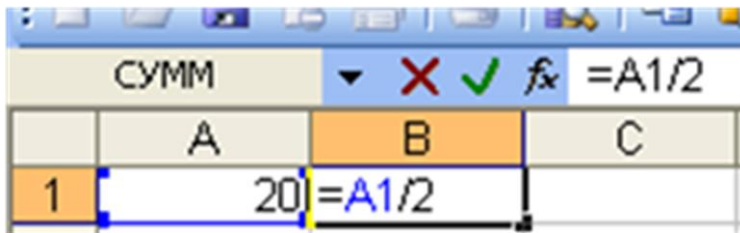
- 1) C3+4*D4
- 2) C3=C1+2*C2
- 3) A5B5+23
- 4) =A2*A3-A4

Задание #47

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Значение ячейки C1, если в нее ввести формулу
=A1+B1, будет равно:



Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 20
- 2) 15
- 3) 10
- 4) 30

Задание #48

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Обозначение прямоугольного диапазона ячеек в MS Excel имеет вид...

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 1A:5F
- 2) A:F
- 3) A1:F5
- 4) 1:5

Задание #49

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Представлен фрагмент электронной таблицы MS Excel в режиме отображения формул.
Функция ОСТАТ(X, Y) возвращает остаток от деления X на Y.

	A	B
1	3	2
2	4	3
3		=ОСТАТ(A1+B1;A2)

Значение в ячейке B3 будет равно...

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 3
- 2) 1
- 3) 1/4
- 4) 0,25

Задание #50

Вопрос:

Выберите правильный ответ

В ячейке C9 рабочего листа MS Excel находится формула =C7+C8. При ее копировании в ячейку C10 формула будет выглядеть...

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) =B8+B9
- 2) =C8+C9
- 3) =C7+C8
- 4) =B7+B8

Задание #51

Вопрос:

Выберите правильный ответ

При сортировке представленной таблицы MS Excel сначала по полю Год по возрастанию, а затем по полю Сумма по убыванию порядок следования строк изменится на...

N	Имя	Год	Количество	Сумма
1	А	5	25	45
2	Б	3	25	333
3	В	5	25	896
4	Г	3	12	120

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 4, 1, 2, 3
- 2) 3, 1, 4, 2
- 3) 2, 4, 3, 1
- 4) 3, 2, 1, 4

Задание #52

Вопрос:

Выберите правильный ответ

При копировании в ячейку C3 формулы из ячейки C2 будет получена формула:

Microsoft Excel - Книга1

Файл Правка Вид Вставка Формат

C2 $=\$A\$1*A2+B2$

	A	B	C	D
1	30			
2	12	4	364	
3	23	5		
4	43	2		

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) $=A1*A2+B2$
- 2) $=\$A\$1*\$A\$2+\$B\2
- 3) $=\$A\$1*A3+B3$
- 4) $=\$A\$2*A3+B3$

Задание #53

Вопрос:

Выберите правильный ответ

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

Выберите один из 4 вариантов ответа:

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

Задание #54

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Значение ячейки C1 будет равно..., 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	$=СУММ(A1:A7)/2$	

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 280
- 2) 140
- 3) 40
- 4) 35

Задание #55

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Представлен фрагмент электронной таблицы в режиме отображения формул:

	A	B
1	1	2
2	2	0
3		=СЧЕТ(A1:B2;A2)

Выберите один из 4 вариантов ответа:

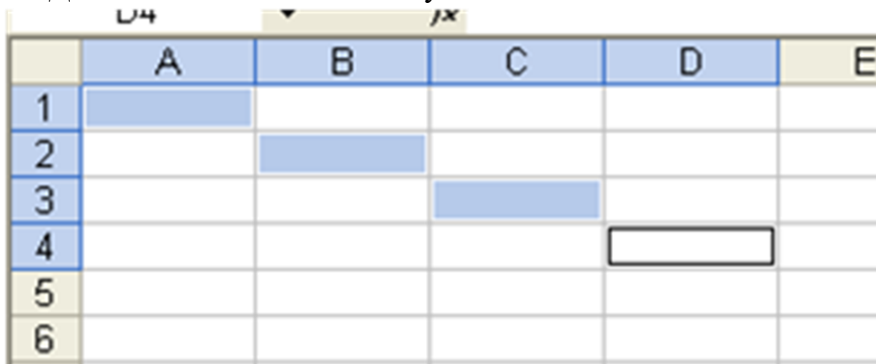
- 1) Значение в ячейке В3 будет равно -5
- 2) Значение в ячейке В3 будет равно -4
- 3) Значение в ячейке В3 будет равно -1
- 4) Значение в ячейке В3 будет равно -3

Задание #56

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Для того чтобы выполнить указанное выделение ячеек необходимо:



	A	B	C	D	E
1					
2					
3					
4					
5					
6					

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) удерживать нажатой левую кнопку мыши и протянуть указатель от одной ячейки к другой
- 2) щелкать по ячейкам, удерживая нажатой клавишу Ctrl
- 3) щелкать по ячейкам, удерживая нажатой клавишу Shift
- 4) щелкнуть по ячейке A1, нажать и удерживать нажатой клавишу Shift, щелкнуть по ячейке D4

Задание #57

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Представлен фрагмент электронной таблицы:

	A	B	C	D
1	ФИО	математика	физика	информатика
2	Иванов А.Л.	3	4	3
3	Петров К.З.	4	3	4
4	Яруллина А.Ч.	5	4	5
5	Винокуров А.А.	4	5	4
6	Минасов Ш.З.	3	4	4

После включения автофильтра установки и фильтров по полям:

Физика =4; Информатика >3

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) На экране будут отображены записи о студентах...
- 2) Яруллина А.Ч., Минасов Ш.З.
- 3) Иванов А.Л., Яруллина А.Ч., Минасов Ш.З.
- 4) Петорв К.З., Яруллина А.Ч., Винокуров А.А., Минасов Ш.З.

Задание #58

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Диапазон - это:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) совокупность клеток, образующих в таблице область прямоугольной формы
- 2) все ячейки одной строки
- 3) все ячейки одного столбца
- 4) множество допустимых значений

Задание #59

Вопрос:

Выберите правильный ответ

Что может содержать формула в Excel?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) название листа с диаграммой
- 2) числовые константы
- 3) номер рабочего листа
- 4) количество зависимых ячеек

Задание #60

Вопрос:

Укажите все правильные ответы

Ячейка электронной таблицы не может иметь следующий вид ...

Выберите несколько из 6 вариантов ответа:

- 1) символьный
- 2) числовой
- 3) формульный
- 4) дробный
- 5) дата
- 6) финансовый