

1. Набор вопросов, входящих в сформированный вариант задания, и вариантов ответов, выбранных участником, сохраняется на сервере.

Инвариантная часть.

1. Выберите правильный вариант ответа
С помощью какого пункта меню можно выполнить фильтрацию данных в MS Excel 2013?
 - 1) Вид
 - 2) Рецензирование
 - 3) Правка
 - 4) Данные
2. Выберите правильный вариант ответа
При помощи какого пункта меню устанавливается разрешение переноса информации в ячейке по словам в MS Excel 2013?
 - 1) Правка-Заменить
 - 2) Вставка-Ячейки
 - 3) Сервис-Настройки
 - 4) Главная – Выравнивание
3. Выберите правильный вариант ответа
Элементарным объектом растровой графики является:
 - 1) То, что рисуется одним инструментом.
 - 2) Пиксель.
 - 3) Растр.
 - 4) Символ.
4. Выберите правильный вариант ответа
Файл *.mdb используется для хранения
 - 1) БД FoxPro
 - 2) БД MS Access
 - 3) Книги MS Excel
 - 4) БД Lotus Notes
5. Допишите определение (одно слово)
В Microsoft PowerPoint 2013 стандартным расширением файла, содержащего обычную презентацию является _____.
6. Допишите определение (одно слово)
Основными элементами электронной таблицы MS Excel 2013 являются _____

7. Установите соответствие между программными продуктами и их функционалом
- | | |
|--|--------------------------|
| 1) Текстовый редактор | А) Microsoft Excel |
| 2) Табличный процессор | Б) Microsoft Word |
| 3) Редактор создания баз данных | В) Microsoft Access |
| 4) Редактор создания презентаций | Г) Microsoft Publisher |
| 5) Графический редактор | Д) Paint |
| 6) Редактор, позволяющий создавать публикации, бюллетени, визитки, открытки и т.д. | Е) Microsoft Power Point |
8. Установите соответствие между функциями и их описаниями
- | | |
|-------------|---|
| 1) БЕТАРАСП | А) Возвращает интегральную функцию бета-распределения |
| 2) ХИ2РАСП | Б) Оценивает дисперсию по выборке. |
| 3) ДИСП | В) Возвращает одностороннюю вероятность распределения хи-квадрат. |
| 4) ДВ.В.ДЕС | Г) Преобразует двоичное число в десятичное. |
9. Установите соответствие между функциями и их описаниями
- | | |
|---------------|---|
| 1) МНИМ.SIN | А) Возвращает синус комплексного числа. |
| 2) НАКОПДОХОД | Б) Возвращает сведения о формате, расположении или содержимом ячейки |
| 3) ЕССЫЛКА | В) Возвращает значение ИСТИНА, если значение аргумента является ссылкой |
| 4) ЯЧЕЙКА | Г) Возвращает накопленный процент по ценным бумагам с периодической выплатой процентов. |
10. Установите соответствие между функциями и их описаниями
- | | |
|--------------|--|
| 1) ЕНД | А) Возвращает значение ИСТИНА, если аргумент ссылается на любое значение ошибки, кроме #Н/Д. |
| 2) ЕОШ | Б) Возвращает значение ИСТИНА, если аргумент ссылается на значение ошибки #Н/Д. |
| 3) ОБЛАСТИ | В) Возвращает количество областей в ссылке. |
| 4) ЧИСЛСТОЛЬ | Г) Возвращает количество столбцов в ссылке. |

11. Установите последовательность запуска программы MS PowerPoint 2013?
 - 1) Главное меню
 - 2) Программы
 - 3) Microsoft Power Point
 - 4) Пуск

12. Установите последовательность установления нестандартных значений полей для нового документа в редакторе MS Word 2013
 - 1) Выбрать вкладку «Разметка страницы»
 - 2) Выбрать группу команд команду «Параметры страницы»
 - 3) Выбрать команду «Настраиваемые поля»
 - 4) Выбрать функцию «Поля»

13. Установите последовательность перемещения фрагмента текста в MS Word 2013:
 - 1) Щелчок по кнопке «Вырезать» панели инструментов «Главная»
 - 2) Выделить фрагмент текста
 - 3) Щелчок по кнопке «Вставить» панели инструментов «Главная»
 - 4) Щелчком отметить место вставки

1. Выберите правильный вариант ответа
Укажите тип адаптеров видеосистемы
 - 1) MDA
 - 2) GVA
 - 3) CPA
 - 4) AGP
 - 5) EGAH

2. Выберите правильный вариант ответа
Укажите верное высказывание
 - 1) Термопаста - используется для того, чтобы образовать воздушную прослойку между процессором и радиатором
 - 2) Термопаста - используется для того, чтобы закрепить процессор на материнской плате
 - 3) Термопаста - используется для плотного соединения процессора с радиатором во избежание перегрева
 - 4) Перед нанесением свежей термопасты старую следует аккуратно удалить специальным острым ножом

3. Выберите правильный вариант ответа
Как долго будет передаваться файл размером 6 Гб при помощи шины USB 2.0?
 - 1) 6 часов
 - 2) 4 минуты
 - 3) 20 секунд
 - 4) 15 минут

4. Выберите правильный вариант ответа
Как долго будет передаваться файл размером 16 Гб при помощи шины USB 1.0?
 - 1) 6 часов
 - 2) 4 минуты
 - 3) 20 секунд
 - 4) 15 минут

5. Допишите определение (одно слово)
При производстве процессора в качестве его основания используется _____
6. Допишите определение (одно слово)
Для обжима коннектора на сетевом кабеле типа «витая пара» категории 5E используется инструмент _____
7. Допишите определение (одно значение)
При помощи шины USB, включая разветвители, можно подключить до _____ устройств?
8. Допишите определение (два слова)
Элемент, служащий для передачи данных между функциональными блоками компьютера - это _____
9. Установить соответствие компонента и его характеристики:
- | | |
|-----------------------|----------------------|
| 1. Процессор | А) GDDR5 |
| 2. Жесткий диск | Б) Тайминг |
| 3. Оперативная память | В) Скорость вращения |
| 4. Блок питания | Г) 350w |
| 5. Видеокарта | Д) Объем кэша |
10. Установите соответствие компонента и его назначения:
- | | |
|------------------------|-------------------------|
| 1. Ввод информации | А) Акустические системы |
| 2. Вывод информации | Б) Жесткий диск |
| 3. Хранение информации | В) Модем |
| 4. Передача информации | Г) Сканер |
11. Установите соответствие компонента и его назначения:
- | | |
|---------------|-------------------------------------|
| 1. Монитор | А) Ввод информации |
| 2. Клавиатура | Б) Обработка графической информации |
| 3. Видеокарта | В) Арифметико-логическое вычисление |
| 4. Процессор | Г) Вывод информации |
12. Установите последовательность производительности шин от меньшего к большему
- 1.AGP
 - 2.PCI-Express x16
 - 3.PCI
 - 4.PCI-Express x1
13. Установите правильный порядок, подключения оборудования:
- 1.Подключение оборудования
 - 2.Подготовка оборудования
 - 3.Установка драйверов
 - 4.Работа с оборудованием

14. Установите правильный порядок, сборки компьютера:
 - 1.Подключение периферии
 - 2.Установка материнской платы
 - 3.Установка видеокарты
 - 4.Включение компьютера
 - 5.Настройка компьютера

15. Установите правильный порядок, режимов работы шины USB 3.0, от меньшего к большому:
 - 1.Super-Speed
 - 2.High-Speed
 - 3.Full-Speed
 - 4.Low-Speed

1. Выберите один вариант ответа
Как в процедуре сертификации принято называть потребителя или покупателя?
 1. «первая сторона»
 2. «вторая сторона»
 3. «третья сторона»
 4. нет правильного ответа

2. Выберите один вариант ответа
Сертификация – это:
 1. процедура инспекционного контроля
 2. процедура, посредством которой производитель дает письменную гарантию, что продукция, процесс, услуга соответствуют заданным требованиям.
 3. процедура, посредством которой «третья сторона» дает письменную гарантию, что продукция, процесс, услуга соответствуют заданным требованиям.
 4. систематическая проверка степени соответствия заданным требованиям

3. Выберите один вариант ответа
Выберите функцию, которую исполняют изготовители продукции как участники сертификации:
 1. координация работы испытательной лаборатории
 2. предоставление продукции и необходимой документации к ней
 3. поверка лабораторного оборудования
 4. составление экспертного заключения о проведении сертификации

4. Выберите один вариант ответа
Существует ли срок действия сертификата соответствия?
 1. да, существует в любом случае
 2. нет, не существует ни для каких объектов сертификации
 3. в зависимости от типа сертифицируемого объекта
 4. в зависимости от ситуации, в которой находится объект

5. Допишите определение (два слова)
Нормативно-технический документ по стандартизации, содержащий комплекс требований к конкретным типам изделий, материалам, артикулам продукции – это

6. Допишите определение (одно слово)
Рациональное уменьшение числа типов, видов и размеров объектов одинакового функционального назначения – это _____
7. Допишите определение (два слова)
Установление повышенных норм и требований к объектам стандартизации по отношению к достигнутому называется _____
8. Допишите определение (одно слово):
Способ подтверждения соответствия, при котором производитель берет на себя полную ответственность за качество своей продукции и несет её самостоятельно называется _____ о соответствии
9. Установите соответствие:
1. Функция стандартизации, которая выражается через достижение взаимопонимания в обществе путем применения стандартных терминов, трактовок, понятий, символов, а также правил оформления деловой и инженерной документации.
 2. Функция стандартизации, благодаря которой обеспечивается достижение высокого уровня показателей продукции(услуг), который соответствует требованиям здравоохранения, санитарии, охраны окружающей среды и безопасности.
 3. Функция стандартизации, которая содействует здоровой конкуренции, расширению взаимозаменяемости и совместимости различных видов продукции, а также, вводу автоматизации различных процессов.
 4. Функция стандартизации, которая отвечает за удобство пользования потребителем большим объемом инженерно-технической и другой информации.

- А. экономическая
- Б. информационная
- В. социальная
- Г. коммуникативная

10. Установите соответствие:
1. стандарт предприятий
 2. стандарт отрасли
 3. стандарт инженерно-технического общества
 4. государственный стандарт

- А – ГОСТ Р
- Б – СТП
- В – ОСТ
- Г – СТО

11. Установите соответствие:
Управление качеством
Экологический менеджмент
Управление информационной безопасностью
Управление безопасностью продуктов питания
- А – ISO 22000
Б – ISO 9000
В – ISO 14000
Г - ISO/IEC 27001
12. Установите соответствие:
1. Показатели, характеризующие безотказность, сохраняемость, ремонтпригодность, а также долговечность изделия;
 2. Показатели, характеризующие полезный эффект от использования продукции по назначению (производительность) и обуславливающие область применения продукции;
 3. Показатели насыщенности продукции стандартными, унифицированными и оригинальными составными частями;
 4. Показатели отражают взаимодействие человека с изделием и комплекс гигиенических, антропометрических, физиологических и психологических свойств человека, проявляющихся при пользовании изделием;
- А. показатели назначения
Б. показатели надежности
В. показатели стандартизации и унификации
Г. эргономические показатели
13. Укажите последовательность четырех этапов работ по стандартизации:
отбор объектов стандартизации
оптимизация модели
стандартизация модели
моделирование объекта стандартизации
14. Укажите порядок стадий разработки стандарта:
1. принятие стандарта, его государственная регистрация и издание
 2. разработка проекта стандарта (окончательная редакция)
 3. организация разработки стандарта
 4. разработка проекта стандарта (первая редакция)
15. Укажите последовательность согласно схеме «петля качества»:
1. производство и предоставление услуг
 2. маркетинг и изучение рынка
 3. реализация и распределение
 4. планирование и разработка процессов
16. Укажите порядок проведения сертификации продукции:
1. Оценка стоимости проведения сертификации продукции
 2. Согласование макета подготавливаемого документа
 3. Формирование заявки на проведение сертификации
 4. Определение состава сертифицируемых параметров продукции
 5. Заключение договора на проведение сертификации

1. Выберите один вариант ответа
Порядок подготовки населения в области защиты от ЧС определяется:
 1. Президентом РФ
 2. Советом по безопасности
 3. Советом по обороне
 4. Правительством РФ

2. Выберите один вариант ответа:
Уставы Вооруженных Сил Российской Федерации подразделяются:
 1. На боевые и строевые
 2. На боевые и общевойсковые
 3. На боевые, строевые, тактические и гарнизонные
 4. На дисциплинарные и строевые

3. Выберите один вариант ответа.
Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе» установлены:
 1. Полная подготовка к военной службе.
 2. Необходимая подготовка к военной службе.
 3. Обязательная подготовка к военной службе.
 4. Специальная подготовка к военной службе.

4. Дополните утверждение (1 слово).
Заключение по результатам медицинского освидетельствования о категории годности к военной службе, обозначенное буквой «В» соответствует формулировке _____ годен к военной службе

5. Дополните утверждение (1 слово).
_____ инструктаж по охране труда предназначен для усовершенствования знаний техники безопасности и правил поведения на рабочем месте, предупреждения случаев нарушения охраны труда, пожаробезопасности и трудовой дисциплины.

6. Дополните определение (2 слова)
Основной орган оперативного управления войсками и силами флота Вооруженных сил РФ называется _____

7. Дополните определение (2 слова):
Строгое и точное соблюдение всеми военнослужащими порядка и правил, установленных законами Российской Федерации общевойсковыми уставами ВС РФ и приказами командиров (начальников), называется _____

8. Установите соответствие между действием, направленным на защиту населения от ЧС и названием мероприятия.
1. Эвакуационные мероприятия
 2. Медицинские мероприятия
 3. Оповещение населения
 4. Инженерная защита населения
- а) Включение сирен на улице
б) Возведение убежищ
в) Вывоз людей из города
г) Оказание первой медицинской помощи
9. Установите соответствие между уровневой структурой РСЧС и руководящими органами власти, уполномоченными решать задачи защиты от ЧС:
1. Федеральный
 2. Межрегиональный
 3. Региональный
 4. Муниципальный
 5. Объектовый
- а) комиссии (республиканские краевые, областные)
б) комиссии (районные, городские)
в) объектовые комиссии
г) правительственная комиссия по ЧС
д) региональные центры
10. Соотнесите вид природной ЧС и название категории
1. гидрогеологические
 2. природные пожары
 3. геологические
 4. геофизические
- а) склоновый смыв
б) землетрясения
в) лесные пожары
г) низкий уровень грунтовых вод
11. Соотнесите уровень ЧС и границы действия поражающих факторов
1. Местные
 2. Территориальные
 3. Региональные
 4. Федеральные
- а) в пределах субъекта РФ
б) в пределах более 2-х субъектов РФ
в) в пределах района, города, населенного пункта
г) в пределах 2-х субъектов РФ

12. Укажите последовательность действий при надевании противогаза по команде «Газы»
1. Снять головной убор
 2. Открыть глаза и возобновить дыхание
 3. Вынуть из сумки противогаз, взять его обеими руками за нижнюю часть шлем-маски и, прижав ее к подбородку, натянуть на голову так, чтобы не было складок.
 4. Затаить дыхание и закрыть глаза
 5. Сделать резкий выдох
 6. Надеть головной убор
13. Укажите последовательность действий при поражении электрическим током или молнией:
1. Убедитесь, что дыхательные пути свободны.
 2. При необходимости, проведение наружного массажа сердца и искусственного дыхания.
 3. На область ожога наложить сухую повязку.
 4. Прекратить действие тока на организм.
 5. Если невозможно отключить ток, уберите контактный провод от пострадавшего безопасным предметом.
 6. Проверьте, дышит ли пострадавший.
14. В какой последовательности следует накладывать кровоостанавливающий жгут при артериальном кровотечении
1. Растянуть жгут двумя руками, плотно приложить его к конечности, сделать оборот вокруг конечности затем второй, третий и закрепить его концы
 2. На расстоянии 3-5 см выше раны наложить вокруг конечности любую чистую мягкую ткань
 3. Прижать пальцем артерию выше раны и придать конечности приподнятое положение
 4. Прикрепить к жгуту записку с точным указанием даты и точного времени наложения
15. Укажите последовательность действий при внутреннем кровотечении:
1. Придать пострадавшему полусидячее положение
 2. Обеспечить полный покой
 3. Срочно доставить пострадавшего к врачу
 4. К предполагаемому месту кровотечения приложить лёд или холодную воду
1. Выберите один вариант ответа
Конституция России была принята в:
- 1) 1993г.
 - 2) 2003г.
 - 3) 2004г.
 - 4) 2007г.
 - 5)
2. Выберите один вариант ответа
Нарушение правил защиты информации влечет, в первую очередь:
- 1) Административную ответственность
 - 2) Уголовную ответственность
 - 3) Материальную ответственность
 - 4) Гражданско-правовую ответственность

3. Выберите один вариант ответа
Постоянные издержки предприятия определяются как
1. затраты на ресурсы
 2. минимальные издержки производства
 3. издержки, которые не зависят от объема производства продукции
 4. неявные издержки
4. Выберите один вариант ответа
Амортизация основных средств – это
1. Процесс переноса стоимости основных средств на производимый с их помощью продукт;
 2. Установленный государством процент возмещения стоимости основных средств;
 3. Средний срок службы объекта основных средств;
 4. Период времени, в течение которого данный вид основных фондов приносит доход.
5. Допишите определение (1 слово)
Основной закон Российской Федерации – это _____
6. Допишите определение (2 слова).
Договор, заключенный лицом, осуществляющим предпринимательскую или иную приносящую доход деятельность, и устанавливающий его обязанности по продаже товаров, выполнению работ либо оказанию услуг, которые такое лицо по характеру своей деятельности должно осуществлять в отношении каждого, кто к нему обратился – это _____
7. Допишите определение (1 слово)
Запрет государством ввоза или вывоза товаров, валютных ценностей из какой-либо страны называется _____.
8. Допишите определение (1 слово)
Социально-экономическое явление, при котором часть трудоспособного населения не занята в производстве товаров и услуг это _____.
9. Установите соответствие:
1. Отрасль права
 2. Предмет предпринимательского права
 3. Локальные нормативные правовые акты
 4. Метод правового регулирования

А – совокупность приемов и способов регулирования общественных отношений правовыми нормами конкретной отрасли права.

Б – регулируемая им совокупность отношений, складывающихся в процессе осуществления предпринимательской деятельности.

В – совокупность правовых норм, имеющих однозначную (единственную) принадлежность, объективно существующих в системе права.

Г – нормативные акты, принимаемые в конкретной организации.

10. Установите соответствие:
1. Производственные отношения
 2. Правовое регулирование
 3. Трудовые отношения
 4. Предпринимательские правоотношения
- А – отношения, основанные на соглашении между работником и работодателем о личном выполнении работником за плату трудовой функции.
Б – это целенаправленное воздействие на общественные отношения с помощью правовых средств.
В – урегулированные нормами предпринимательского права отношения, возникающие в процессе осуществления предпринимательской деятельности, а также вследствие государственного воздействия на участников данных отношений.
Г – совокупность отношений между людьми, складывающихся в процессе общественного производства, обмена, распределения материальных благ и услуг.
11. Установите соответствие характера трудовой деятельности и их определения:
1. Профессия
 2. Специальность
 3. Квалификация
- а) Вид трудовой деятельности
б) Степень и уровень подготовки работника
в) Разделение труда в пределах профессии
12. Установите соответствие вида оценки основных фондов (ОПФ) и их определения:
1. Первоначальная стоимость
 2. Восстановительная стоимость
 3. Остаточная стоимость
 4. Ликвидационная стоимость
- а) Стоимость изношенных и снятых с производства ОПФ
б) Разница между первоначальной стоимостью и суммой начисленного износа
в) Затраты на создание и приведение в состояние пригодное для использования
г) Затраты на воспроизводство ОПФ
13. Укажите правильный общий порядок оформления прекращения трудового договора:
- 1) Выдача трудовой книжки работнику
 - 2) Приказ работодателя о прекращении трудового договора
 - 3) Заявление об увольнении работника
 - 4) Запись в трудовой книжке работника об основании и о причине прекращения трудового договора
 - 5) Произвести расчет с работником.
 - 6)
14. Укажите правильный порядок действий при создании нового предприятия:
- 1) Регистрация предприятия
 - 2) Передача сведений о предприятии для включения в Государственный реестр
 - 3) Изготовление круглой печати
 - 4) Определение состава учредителей и заключение учредителями договора о создании и деятельности предприятия
 - 5) Открытие временного счета в банке.

15. Установите правильную последовательность стадий кругооборота оборотных средств:
1. Оборотные средства высвобождаются из товарной формы
 2. Производственные запасы превращаются в незавершенное производство и затем в готовую продукцию
 3. Денежные средства переходят в товарную форму
 4. Оборотные средства принимают денежную форму
16. Установите правильную последовательность формирования цены:
1. Оптовые изготовителя
 2. Оптовые закупки
 3. Розничные
 4. Оптовые отпускные